



**2023/24**

Innenleuchten  
Outdoor  
Leuchtmittel





AB SEITE 7



AB SEITE 43



AB SEITE 109



AB SEITE 153



AB SEITE 167



AB SEITE 201



|                                                | ab Seite                                                                |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| <b>A</b>                                       |                                                                         |
| Anbau-Downlights.....                          | 45                                                                      |
| Anbauleuchten.....                             | 49, 54, 89, 104                                                         |
| Arbeitsleuchten.....                           | 164                                                                     |
| Außenstrahler.....                             | 171, 173, 176, 177, 178, 179                                            |
| Außenstrahler, Zubehör.....                    | 173                                                                     |
| <b>D</b>                                       |                                                                         |
| Decken- und Wandleuchten.....                  | 62, 63                                                                  |
| <b>E</b>                                       |                                                                         |
| Einbau-Downlights.....                         | 17, 18, 27, 28, 29, 31, 37, 38, 39                                      |
| Einbauleuchten.....                            | 20, 23, 26                                                              |
| Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten.....        | 155, 162                                                                |
| Entladungslampen.....                          | 251, 267                                                                |
| Explosionssgeschützte Leuchten.....            | 151                                                                     |
| Explosionssgeschützte Leuchten, Zubehör.....   | 152                                                                     |
| <b>F</b>                                       |                                                                         |
| Feuchtraumleuchten.....                        | 136, 137, 138, 141, 147, 149, 150, 169                                  |
| <b>G</b>                                       |                                                                         |
| Gartenleuchten.....                            | 185                                                                     |
| <b>H</b>                                       |                                                                         |
| HV-Halogenlampen.....                          | 251                                                                     |
| Hallenstrahler.....                            | 111, 112, 113, 114, 116, 117, 118                                       |
| Handleuchten.....                              | 165                                                                     |
| <b>L</b>                                       |                                                                         |
| LED.....                                       | 203, 271, 274                                                           |
| LED Außenleuchten.....                         | 169, 170, 171                                                           |
| LED-Außenstrahler.....                         | 182                                                                     |
| LED-Betriebsgeräte.....                        | 74, 76, 273, 284                                                        |
| LED-Decken- und Wandleuchten.....              | 24, 36, 46, 47, 51, 54, 55, 58, 63, 64, 67, 69, 70, 74, 79, 82, 84, 284 |
| LED-Einbaustrahler.....                        | 26                                                                      |
| LED-Systeme.....                               | 290                                                                     |
| Leuchtstofflampen.....                         | 266                                                                     |
| Lichtbandsysteme.....                          | 119, 120, 128, 130                                                      |
| Lichtbandsysteme, Zubehör.....                 | 132                                                                     |
| Lichtleisten.....                              | 105, 107, 108                                                           |
| <b>M</b>                                       |                                                                         |
| Möbelleuchten.....                             | 67, 107                                                                 |
| <b>O</b>                                       |                                                                         |
| Ovalleuchten.....                              | 141                                                                     |
| <b>Ö</b>                                       |                                                                         |
| Öffentliche Beleuchtung.....                   | 186, 187, 188, 191, 195                                                 |
| <b>P</b>                                       |                                                                         |
| Pendelleuchten.....                            | 85, 87, 88, 90, 93, 96, 97, 99, 100                                     |
| Pollerleuchten.....                            | 183                                                                     |
| <b>R</b>                                       |                                                                         |
| Rasterleuchten.....                            | 77, 91                                                                  |
| <b>S</b>                                       |                                                                         |
| Schienensysteme HV.....                        | 11, 12, 14, 15, 16, 129, 131                                            |
| Schnellmontage Lichtbandsystem RIDI LINIA..... | 126                                                                     |
| Schnellmontagesystem SDT.....                  | 121, 122                                                                |
| Spiegelleuchten.....                           | 103, 105, 106, 108                                                      |
| Stehleuchten.....                              | 100, 101, 102, 103                                                      |
| Steuergeräte.....                              | 283, 285, 287, 289                                                      |
| <b>T</b>                                       |                                                                         |
| Tischleuchten.....                             | 102                                                                     |
| <b>V</b>                                       |                                                                         |
| Vorschaltgeräte.....                           | 289                                                                     |

|                                                  | ab Seite           |
|--------------------------------------------------|--------------------|
| <b>Z</b>                                         |                    |
| Zubehör für Arbeitsleuchten.....                 | 164                |
| Zubehör für Decken- und Wandleuchten.....        | 26, 56, 57         |
| Zubehör für Downlights.....                      | 41                 |
| Zubehör für Feuchtraumleuchten.....              | 137, 138, 146, 170 |
| Zubehör für Hallenstrahler.....                  | 114, 115           |
| Zubehör für Handleuchten.....                    | 165                |
| Zubehör für LED-Decken- und Wandleuchten.....    | 54, 74             |
| Zubehör für Lichtbandsysteme.....                | 120                |
| Zubehör für Modario® LED Tragschienensystem..... | 129                |
| Zubehör für öffentliche Beleuchtung.....         | 187, 191, 193, 197 |
| Zubehör für Pendelleuchten.....                  | 86, 87             |
| Zubehör für Pollerleuchten.....                  | 184                |
| Zubehör für Schienensysteme HV.....              | 9, 122             |
| Zubehör für Steuergeräte.....                    | 286, 288           |

## UNSERE LIEFERANTEN IN DIESEM KATALOG

**BRUMBERG**

**DOTLUX**  
LICHT IN BESTER QUALITÄT

**EATON**  
Powering Business Worldwide

**ESYLUX**

**EVN**

**FLUOLITE**  
KOMPETENZ IN  
LICHT & LEUCHTEN

**IDV** GmbH  
Nachhaltiges Licht

**LEDVANCE**

**lichtline**  
LED-Expertise seit 1998

**LTS**  
LOVE TO SHINE

**Metalogalva**  
engineering and protecting steel

**milight**

PERFORMANCE  
IN LIGHTING

**PHILIPS**

**PRACHT**

**Radium**  
Die Lichtmarke

**REGIOLUX**

**RIDI**

**RF GROUP**  
SOLUTIONS IN SAFETY + LIGHTING

**RZB**

**SCH**  
Scharnberger+  
Hasenbein

**SCHUCH**

**sg**

**siteco**

**steinel**

**SYLVANIA**

**tecpoles**

**TRILUX**  
SIMPLIFY YOUR LIGHT.

**ZUMTOBEL**



# PREISSTAND OKTOBER 2023

Dieser Katalog ist nicht für Endverbraucher bestimmt, sondern ausschließlich zur Benutzung für Wiederverkäufer und gewerbliche Abnehmer. Regionale Besonderheiten sind nicht immer berücksichtigt; für solche Fälle gibt es Sonder-Informationen. Alle Preise dienen nur Kalkulationszwecken. Sie sind keine Verbraucher- oder Händler-Preisempfehlungen und verstehen sich ohne Mehrwertsteuer.

Die genannten Preisangaben verfolgen nicht den Zweck, Einzelhandel, Handwerk oder Industrie zur Festsetzung bestimmter Preise zu veranlassen. Die angegebenen ID-Nummern beziehen sich überwiegend auf die Standardfarbe des Artikels.

## ACHTUNG!

Während der Produktionsphase dieses Kataloges haben einige Hersteller Preisänderungen vorgenommen.

Soweit von Hersteller-Seite Preisfestlegungen nachfolgend des angegebenen Preisstandes bei Redaktionsschluss bekannt waren und die Daten dafür vorlagen, wurden diese bereits berücksichtigt. Deshalb hier nochmals ausdrücklich der Hinweis: Preisangaben absolut unverbindlich! Gültig für die Abrechnung sind die jeweiligen Tagespreise bei Lieferung, ebenso bei Teuerungszuschlägen.

Alle Texte und Bildeinschaltungen ohne Gewähr für Richtigkeit, Änderungen vorbehalten. Abdruck und Vervielfältigung nur nach vorheriger schriftlicher Genehmigung.

Fertigungsleitung:

FEGIME Deutschland GmbH & Co. KG  
Gutenstetter Str. 8e  
90449 Nürnberg

**E-Mail:** [info@fegime.de](mailto:info@fegime.de)  
[www.fegime.de](http://www.fegime.de)







Objekt: Real Markthalle Balingen  
Produkte: CIRQUA Stromschienenstrahler  
Foto: Copyright | RIDI Leuchten GmbH

SHOP



E

Einbau-Downlights.....17, 18, 27, 28, 29, 31, 37, 38, 39  
Einbauleuchten.....20, 23, 26

L

LED-Decken- und Wandleuchten.....24, 36  
LED-Einbaustrahler.....26

S

Schienensysteme HV..... 11, 12, 14, 15, 16

Z

Zubehör für Decken- und Wandleuchten.....26  
Zubehör für Downlights.....41  
Zubehör für Schienensysteme HV.....9

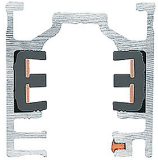
| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör für Schienensysteme HV



### 3-Phasen/L3+DALI Stromschiene

Material: Aluminium-Strangpressprofil, Höhe: 34 mm, Breite: 34 mm, bei 3-Phasen Wechselstromanschluss 400 V: max. Anschlussleistung 3×3680 W (11040 W), Absicherung 3×16 A, Zuleitung min. 5×mm².



|                         |                           | Länge (mm) | Farbe   | 1 St          |
|-------------------------|---------------------------|------------|---------|---------------|
| <a href="#">9856361</a> | 3PH/L3+DALI-TRACK-1000-BK | 1000       | schwarz | <b>54,00</b>  |
| <a href="#">9856357</a> | 3PH/L3+DALI-TRACK-1000-WH | 1000       | weiß    | <b>54,00</b>  |
| <a href="#">9856362</a> | 3PH/L3+DALI-TRACK-2000-BK | 2000       | schwarz | <b>98,00</b>  |
| <a href="#">9856358</a> | 3PH/L3+DALI-TRACK-2000-WH | 2000       | weiß    | <b>98,00</b>  |
| <a href="#">9856363</a> | 3PH/L3+DALI-TRACK-3000-BK | 3000       | schwarz | <b>147,00</b> |
| <a href="#">9856359</a> | 3PH/L3+DALI-TRACK-3000-WH | 3000       | weiß    | <b>147,00</b> |
| <a href="#">9856364</a> | 3PH/L3+DALI-TRACK-4000-BK | 4000       | schwarz | <b>196,00</b> |
| <a href="#">9856360</a> | 3PH/L3+DALI-TRACK-4000-WH | 4000       | weiß    | <b>196,00</b> |

### 3-Phasen/L3+DALI Stromschiene

Mit Auflage unten, Auflageprofil als tragendes Montage-Element in abgehängte Decken, aus Aluminium-Strangpressprofil, bei 3 Phasen Wechselstromanschluss 400 V: Anschlussleistung max. 3×3680 W (11040 W), Absicherung 3×16 A, Zuleitung min. 5×1,5mm², Version L3+DALI bei 1 Phasen Wechselstromanschluss: Anschlussleistung max. 1×3680 W, Absicherung 1×16 A, Zuleitung min. 5×1,5mm² (inklusive DALI).



|                         |                             | Länge (mm) | Farbe   | 1 St          |
|-------------------------|-----------------------------|------------|---------|---------------|
| <a href="#">9856370</a> | 3PH/L3+DALI-TRACK-R-3000-BK | 3000       | schwarz | <b>151,00</b> |
| <a href="#">9856371</a> | 3PH/L3+DALI-TRACK-R-3000-TI | 3000       | Titan   | <b>151,00</b> |
| <a href="#">9856369</a> | 3PH/L3+DALI-TRACK-R-3000-WH | 3000       | weiß    | <b>151,00</b> |

### 3-Phasen-Anfangseinspeisung

Strombelastung: 16 A pro Phase, Kunststoffteile aus Polycarbonat.

Schutzleiter

1 St

Farbe: Weiß



|                         |                |        |              |
|-------------------------|----------------|--------|--------------|
| <a href="#">4680099</a> | 3PH-EINSP-L-WH | Links  | <b>38,00</b> |
| <a href="#">4680101</a> | 3PH-EINSP-R-WH | Rechts | <b>38,00</b> |

Farbe: Schwarz



|                         |                |        |              |
|-------------------------|----------------|--------|--------------|
| <a href="#">4680098</a> | 3PH-EINSP-L-BK | Links  | <b>38,00</b> |
| <a href="#">4680100</a> | 3PH-EINSP-R-BK | Rechts | <b>38,00</b> |

### 3-Phasen-Mitteleinspeisung

Kunststoffteile aus Polycarbonat, Leitungseinführung von Seite des Schienenrückens, maximale Strombelastung: 16 A pro Phase.

Schutzleiter

1 St

Farbe: Weiß



|                         |                |        |              |
|-------------------------|----------------|--------|--------------|
| <a href="#">4680106</a> | 3PH-EINSP-M-WH | Rechts | <b>63,00</b> |
|-------------------------|----------------|--------|--------------|

Farbe: Schwarz

|                         |                |        |              |
|-------------------------|----------------|--------|--------------|
| <a href="#">4680105</a> | 3PH-EINSP-M-BK | Rechts | <b>63,00</b> |
|-------------------------|----------------|--------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### 3-Phasen-Kreuzverbinder

Zur mechanischen und elektrischen Verbindung von vier Stromschienen, zur Einspeisung von vier Stromschienen, Kunststoffteile aus Polycarbonat, Leitungseinführung von Seite des Schienenrückens, Länge: 187 mm, Breite: 187 mm, Höhe: 34 mm.

1 St

Farbe: Weiß

|                         |               |  |        |
|-------------------------|---------------|--|--------|
| <a href="#">4680104</a> | 3PH-VERB-K-WH |  | 127,00 |
|-------------------------|---------------|--|--------|

Farbe: Schwarz

|                         |               |  |        |
|-------------------------|---------------|--|--------|
| <a href="#">4680103</a> | 3PH-VERB-K-BK |  | 127,00 |
|-------------------------|---------------|--|--------|

### 3-Phasen-T-Verbinder

Kunststoffteile aus Polycarbonat, Leitungseinführung von Seite des Schienenrückens.

Schutzleiter

1 St

Farbe: Weiß

|                         |                       |        |       |
|-------------------------|-----------------------|--------|-------|
| <a href="#">4680130</a> | 3PH-VERB-T-ERD-A-L-WH | Links  | 97,00 |
| <a href="#">4680132</a> | 3PH-VERB-T-ERD-A-R-WH | Rechts | 97,00 |

Farbe: Schwarz

|                         |                       |        |       |
|-------------------------|-----------------------|--------|-------|
| <a href="#">4680129</a> | 3PH-VERB-T-ERD-A-L-BK | Links  | 97,00 |
| <a href="#">4680131</a> | 3PH-VERB-T-ERD-A-R-BK | Rechts | 97,00 |

### 3-Phasen-Winkelverbinder

Kunststoffteile aus Polycarbonat, Leitungseinführung von Seite des Schienenrückens.

Schutzleiter

1 St

Farbe: Weiß

|                         |                     |       |       |
|-------------------------|---------------------|-------|-------|
| <a href="#">4680138</a> | 3PH-VERB-W-ERD-A-WH | Außen | 66,00 |
| <a href="#">4680140</a> | 3PH-VERB-W-ERD-I-WH | Innen | 66,00 |

Farbe: Schwarz

|                         |                     |       |       |
|-------------------------|---------------------|-------|-------|
| <a href="#">4680137</a> | 3PH-VERB-W-ERD-A-BK | Außen | 66,00 |
| <a href="#">4680139</a> | 3PH-VERB-W-ERD-I-BK | Innen | 66,00 |

### 3-Phasen-Flex-Verbinder

Zur elektrischen Verbindung von zwei Stromschienen Montage in einem Winkel bis maximal 180°.

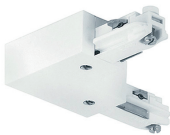
1 St

Farbe: Weiß

|                         |                  |  |        |
|-------------------------|------------------|--|--------|
| <a href="#">4680108</a> | 3PH-VERB-FLEX-WH |  | 123,00 |
|-------------------------|------------------|--|--------|

Farbe: Schwarz

|                         |                  |  |        |
|-------------------------|------------------|--|--------|
| <a href="#">4680107</a> | 3PH-VERB-FLEX-BK |  | 123,00 |
|-------------------------|------------------|--|--------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### 3-Phasen/L3+DALI-Abschlussplatte

Zum Verschließen der Stromschienenenden, Kunststoffteile aus Polycarbonat.

1 St

Farbe: Weiß

|                         |                          |      |
|-------------------------|--------------------------|------|
| <a href="#">4680102</a> | 3PH/L3+DALI-ABSCHL-PL-WH | 4,00 |
|-------------------------|--------------------------|------|



Farbe: Schwarz

|                         |                          |      |
|-------------------------|--------------------------|------|
| <a href="#">4680093</a> | 3PH/L3+DALI-ABSCHL-PL-BK | 4,00 |
|-------------------------|--------------------------|------|

### 3-Phasen/L3+DALI-Verbinder

Zur abstandslosen mechanischen Verbindung von zwei Stromschienen, Kunststoffteile aus Polycarbonat.

1 St

Farbe: Weiß

|                         |                           |       |
|-------------------------|---------------------------|-------|
| <a href="#">4680134</a> | 3PH/L3+DALI-VERB-BLIND-WH | 16,00 |
|-------------------------|---------------------------|-------|



Farbe: Schwarz

|                         |                           |       |
|-------------------------|---------------------------|-------|
| <a href="#">4680133</a> | 3PH/L3+DALI-VERB-BLIND-BK | 16,00 |
|-------------------------|---------------------------|-------|

### 3-Phasen/L3+DALI-Verbinder

Zur abstandslosen elektrischen Verbindung von zwei Stromschienen, Kunststoffteile aus Polycarbonat.

1 St

Farbe: Weiß

|                         |                     |       |
|-------------------------|---------------------|-------|
| <a href="#">4680136</a> | 3PH/L3+DALI-VERB-WH | 24,00 |
|-------------------------|---------------------|-------|



Farbe: Schwarz

|                         |                     |       |
|-------------------------|---------------------|-------|
| <a href="#">4680135</a> | 3PH/L3+DALI-VERB-BK | 24,00 |
|-------------------------|---------------------|-------|

## Schienensysteme HV BRUMBERG

### RETAIL ONE LED-Schienenstrahler

Mit Betriebsgerät, schaltbar, beweglich 90°, drehbar 350°, Material: Aluminium, Ausstrahlungswinkel: 40°, Leistung: 33,5 W, Spannung: 230 V~, Schutzart: IP20

| Gehäusefarbe: Strukturweiß       | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|----------------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| <a href="#">8822515</a> 88184173 | 4332            | 3000               | 129,90 |
| <a href="#">8822517</a> 88184175 | 4319            | 3500               | 129,90 |
| <a href="#">8822516</a> 88184174 | 4269            | 4000               | 129,90 |



Gehäusefarbe: Strukturschwarz

|                                  |      |      |        |
|----------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">8822518</a> 88184183 | 4332 | 3000 | 129,90 |
| <a href="#">8822520</a> 88184185 | 4319 | 3500 | 129,90 |
| <a href="#">8822519</a> 88184184 | 4269 | 4000 | 129,90 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Schienensysteme HV



### Bixx Evo

LED-Stromschienenstrahler, Leuchte 355° drehbar und Lichtkopf 90° schwenkbar, Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss, Polycarbonat-Spiegelreflektor inklusive Schutzglas mit präziser symmetrischer Abstrahlcharakteristik, 3-Phasen-Stromschienenadapter, Spannung: 220-240 V, Länge: 109 mm, Breite: 146 mm, Höhe: 158 mm, Lichtkopfdurchmesser: 98 mm, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe: Schwarz                     |                         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|-------------------------------------------|-------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 23 W. |                         |                 |                    |        |
| <a href="#">7988146</a>                   | BIXX-T102.830.35SCHWARZ | 2730            | 3000               | 122,00 |
| <a href="#">7988152</a>                   | BIXX-T102.840.35SCHWARZ | 2880            | 4000               | 122,00 |

### Gehäusefarbe: Weiß

Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 23 W.

|                         |                       |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988147</a> | BIXX-T102.830.35WEISS | 2730 | 3000 | 122,00 |
| <a href="#">7988153</a> | BIXX-T102.840.35WEISS | 2880 | 4000 | 122,00 |

### Gehäusefarbe: Schwarz

Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 32,8 W.

|                         |                         |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988158</a> | BIXX-T103.830.35SCHWARZ | 3710 | 3000 | 131,00 |
| <a href="#">7988164</a> | BIXX-T103.840.35SCHWARZ | 3920 | 4000 | 131,00 |

### Gehäusefarbe: Weiß

Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 32,8 W.

|                         |                       |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988159</a> | BIXX-T103.830.35WEISS | 3710 | 3000 | 131,00 |
| <a href="#">7988165</a> | BIXX-T103.840.35WEISS | 3920 | 4000 | 131,00 |

### Jett 100

LED-Stromschienenstrahler mit zylinderförmigem Design, Leuchte 355° drehbar und 180° schwenkbar, symmetrische Abstrahlcharakteristik, Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss, High-Performance Spiegelreflektor aus Aluminium, Betriebsgerät (LED-Konverter) integriert, Spannung: 220-240 V~, Länge: 115 mm, Breite: 148 mm, Höhe: 175 mm, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe: Schwarz                       |                         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|---------------------------------------------|-------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 20,8 W. |                         |                 |                    |        |
| <a href="#">7988206</a>                     | JETT102.930.35.2SCHWARZ | 2170            | 3000               | 177,00 |
| <a href="#">7988233</a>                     | JETT102.940.35.2SCHWARZ | 2290            | 4000               | 177,00 |

### Gehäusefarbe: Weiß

Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 20,8 W.

|                         |                       |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988207</a> | JETT102.930.35.2WEISS | 2170 | 3000 | 177,00 |
| <a href="#">7988234</a> | JETT102.940.35.2WEISS | 2290 | 4000 | 177,00 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 27,9 W.

|                         |                         |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988287</a> | JETT103.930.35.2SCHWARZ | 3080 | 3000 | 195,00 |
| <a href="#">7988314</a> | JETT103.940.35.2SCHWARZ | 3250 | 4000 | 195,00 |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 27,9 W.

|                         |                       |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988288</a> | JETT103.930.35.2WEISS | 3080 | 3000 | 195,00 |
| <a href="#">7988315</a> | JETT103.940.35.2WEISS | 3250 | 4000 | 195,00 |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 37,3 W.

|                         |                         |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988341</a> | JETT104.930.35.2SCHWARZ | 4250 | 3000 | 225,00 |
| <a href="#">7988368</a> | JETT104.940.35.2SCHWARZ | 4480 | 4000 | 225,00 |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 37,3 W.

|                         |                       |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988342</a> | JETT104.930.35.2WEISS | 4250 | 3000 | 225,00 |
|-------------------------|-----------------------|------|------|--------|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 47,2 W.

|                         |                         |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988395</a> | JETT105.930.35.2SCHWARZ | 5370 | 3000 | 247,00 |
| <a href="#">7988422</a> | JETT105.940.35.2SCHWARZ | 5670 | 4000 | 247,00 |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 47,2 W.

|                         |                       |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988396</a> | JETT105.930.35.2WEISS | 5370 | 3000 | 247,00 |
| <a href="#">7988423</a> | JETT105.940.35.2WEISS | 5670 | 4000 | 247,00 |

### Oryo 200

LED-Stromschienenstrahler, Lichtkopf 355° drehbar und 90° schwenkbar, Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss, High-Performance Spiegelreflektor aus Aluminium, symmetrische Abstrahlcharakteristik, innenliegender Thermoplast-Frontring in schwarz, Schutzglas klar, 3-Phasen-Stromschienenadapter mit integriertem Betriebsgerät, Spannung: 220-240 V, Länge: 260 mm, Breite: 85 mm, Höhe: 108 mm, Lichtkopfdurchmesser: 85 mm, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe: Schwarz | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------------|-----------------|--------------------|------|
|-----------------------|-----------------|--------------------|------|

DALI (ONETrack), Ausstrahlungswinkel: 25°, Leistung: 30,0 W.

|                         |                              |      |      |        |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988773</a> | ORYO-T203.940.25/DALISCHWARZ | 3290 | 4000 | 225,00 |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|

#### Gehäusefarbe: Weiß

DALI (ONETrack), Ausstrahlungswinkel: 25°, Leistung: 30,0 W.

|                         |                            |      |      |        |
|-------------------------|----------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988774</a> | ORYO-T203.940.25/DALIWEISS | 3290 | 4000 | 225,00 |
|-------------------------|----------------------------|------|------|--------|

### Oryo 200 P

LED-Pendelleuchte, Lichtkopf aus Aluminiumdruckguss, High-Performance Spiegelreflektor aus Aluminium, symmetrische Abstrahlcharakteristik, innenliegender Thermoplast-Frontring in schwarz, Kabelabhängung schwarz (Länge: 1000 mm), Schutzglas klar, 3-Phasen-Stromschienenadapter mit integriertem Betriebsgerät, Spannung: 220-240 V, Durchmesser: 85 mm, Höhe: 71 mm, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe: Schwarz | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------------|-----------------|--------------------|------|
|-----------------------|-----------------|--------------------|------|

Ausstrahlungswinkel: 25°, Leistung: 30,0 W.

|                         |                              |      |      |        |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">7988557</a> | ORYO-P203.940.25/DALISCHWARZ | 3290 | 4000 | 225,00 |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|





| ID.-Nr.                                     | Type                       | Ausführung | EUR           |
|---------------------------------------------|----------------------------|------------|---------------|
| <b>Gehäusefarbe: Weiß</b>                   |                            |            |               |
| Ausstrahlungswinkel: 25°, Leistung: 30,0 W. |                            |            |               |
| <a href="#">7988558</a>                     | ORYO-P203.940.25/DALIWEISS | 3290 4000  | <b>225,00</b> |

## Schienensysteme HV



### MEGAMAN® MARCO 90 DBT

Mit Dual-Beam-Technologie (DBT), zwei verschiedene Ausstrahlungswinkel 25° oder 45°, um 330° drehbar und 90° schwenkbar, Leistung: 37 W, Spannung: 220-240 V, Durchmesser: 90 mm, Tiefe: 196 mm, Schutzart: IP20, inkl. Universal-Adapter für die 3-Phasen Stromschiene.



| Gehäusefarbe: Weiß      |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------|---------|-----------------|--------------------|---------------|
| <a href="#">1688760</a> | MM78960 | 3300            | 3000               | <b>115,28</b> |
| <a href="#">1688762</a> | MM78963 | 3500            | 4000               | <b>115,28</b> |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

|                         |         |      |      |               |
|-------------------------|---------|------|------|---------------|
| <a href="#">1688761</a> | MM78961 | 3300 | 3000 | <b>115,28</b> |
| <a href="#">1688763</a> | MM78964 | 3500 | 4000 | <b>115,28</b> |

### MEGAMAN® MARCO midi DBT

Mit Dual-Beam-Technologie (DBT), zwei verschiedene Ausstrahlungswinkel 25° oder 45°, um 330° drehbar und 90° schwenkbar, Leistung: 24 W, Spannung: 220-240 V, Durchmesser: 65 mm, Tiefe: 198 mm, Schutzart: IP20, inkl. Universal-Adapter für die 3-Phasen Stromschiene.



| Gehäusefarbe: Weiß      |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|-------------------------|---------|-----------------|--------------------|--------------|
| <a href="#">6301639</a> | MM78950 | 2100            | 3000               | <b>74,92</b> |
| <a href="#">6301642</a> | MM78953 | 2200            | 4000               | <b>74,92</b> |

#### gehäusefarbe: Silber

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">6301641</a> | MM78952 | 2100 | 3000 | <b>74,92</b> |
| <a href="#">6301644</a> | MM78955 | 2200 | 4000 | <b>74,92</b> |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">6301640</a> | MM78951 | 2100 | 3000 | <b>74,92</b> |
| <a href="#">6301643</a> | MM78954 | 2200 | 4000 | <b>74,92</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### MEGAMAN® MARCO mini

Mit Dual-Beam-Technologie (DBT), zwei verschiedene Ausstrahlungswinkel 24° oder 36°, um 330° drehbar und 90° schwenkbar, Leistung: 12 W, Spannung: 220-240 V, Durchmesser: 50 mm, Tiefe: 160 mm, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe: Weiß      |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|-------------------------|---------|-----------------|--------------------|-------|
| <a href="#">4359881</a> | MM78932 | 950             | 2800               | 50,42 |
| <a href="#">4359884</a> | MM78935 | 1000            | 4000               | 50,42 |

### Gehäusefarbe: Silber

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">4359883</a> | MM78934 | 950  | 2800 | 50,42 |
| <a href="#">4359886</a> | MM78937 | 1000 | 4000 | 50,42 |

### Gehäusefarbe: Schwarz

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">4359882</a> | MM78933 | 950  | 2800 | 50,42 |
| <a href="#">4359885</a> | MM78936 | 1000 | 4000 | 50,42 |

## Schienensysteme HV

**SYLVANIA**

### PIXO

LED-Strahler, drehbar 345°, neigbar 90°, Gehäuse aus Aluminium, Ausstrahlungswinkel: 36°, inkl. Zusatzlinsen 24° und 54°, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP20.

| PIXO Small                                                             |                                      | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| Gehäusefarbe: Weiß, Leistung: 17 W, Durchmesser: 60 mm, Länge: 160 mm. |                                      |                 |                    |        |
| <a href="#">8783863</a>                                                | PIXO-S-17W-1500LM-930-24°-36°-54°-WS | 1496            | 3000               | 143,44 |
| <a href="#">8783869</a>                                                | PIXO-S-17W-1600LM-940-24°-36°-54°-WS | 1615            | 4000               | 143,44 |

### PIXO Small

Gehäusefarbe: Schwarz, Leistung: 17 W, Durchmesser: 60 mm, Länge: 160 mm.

|                         |                                      |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">8783864</a> | PIXO-S-17W-1500LM-930-24°-36°-54°-SW | 1496 | 3000 | 143,44 |
| <a href="#">8783870</a> | PIXO-S-17W-1600LM-940-24°-36°-54°-SW | 1615 | 4000 | 143,44 |

### PIXO Medium

Gehäusefarbe: Weiß, Leistung: 32 W, Durchmesser: 81 mm, Länge: 200 mm.

|                         |                                      |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">8783865</a> | PIXO-M-32W-2800LM-930-24°-36°-54°-WS | 2835 | 3000 | 154,68 |
| <a href="#">8783874</a> | PIXO-M-32W-3000LM-940-24°-36°-54°-WS | 3024 | 4000 | 154,68 |

### PIXO Medium

Gehäusefarbe: Schwarz, Leistung: 32 W, Durchmesser: 81 mm, Länge: 200 mm.

|                         |                                      |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">8783866</a> | PIXO-M-32W-2800LM-930-24°-36°-54°-SW | 2835 | 3000 | 154,68 |
| <a href="#">8783875</a> | PIXO-M-32W-3000LM-940-24°-36°-54°-SW | 3024 | 4000 | 154,68 |

### PIXO Large

Gehäusefarbe: Weiß, Leistung: 54 W, Durchmesser: 91 mm, Länge: 215 mm.

|                         |                                      |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">8783867</a> | PIXO-L-54W-4700LM-930-24°-36°-54°-WS | 4725 | 3000 | 165,85 |
| <a href="#">8783877</a> | PIXO-L-54W-5300LM-940-24°-36°-54°-WS | 5250 | 4000 | 165,85 |

### PIXO Large

Gehäusefarbe: Schwarz, Leistung: 54 W, Durchmesser: 91 mm, Länge: 215 mm.

|                         |                                      |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">8783868</a> | PIXO-L-54W-4700LM-930-24°-36°-54°-SW | 4725 | 3000 | 165,85 |
| <a href="#">8783878</a> | PIXO-L-54W-5300LM-940-24°-36°-54°-SW | 5250 | 4000 | 165,85 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Schienensysteme HV



**ZUMTOBEL**

### Luca

LED-Strahler, Strahler bis 350° drehbar und 90° neigbar, mit 3-Phasen Universal-Adapter, Gehäuse mit integriertem Konverter aus Aluminiumdruckguss, Farbwiedergabe Ra > 90, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe: Weiß                                                                    |                        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|--------------------|--------------|
| Ausstrahlungswinkel: 38°, Leistung: 15 W, Länge: 110 mm, Breite: 54 mm, Höhe: 154 mm. |                        |                 |                    |              |
| <a href="#">6506254</a>                                                               | LUCA-S-38°-1400-930-WH | 1400            | 3000               | <b>75,00</b> |



### Gehäusefarbe: Weiß

Ausstrahlungswinkel: 38°, Leistung: 23 W, Länge: 140 mm, Breite: 69 mm, Höhe: 178 mm.

|                         |                        |      |      |              |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6506251</a> | LUCA-M-38°-2100-930-WH | 2100 | 3000 | <b>99,00</b> |
| <a href="#">6506252</a> | LUCA-M-38°-2100-940-WH | 2100 | 4000 | <b>99,00</b> |



### Gehäusefarbe: Schwarz

Ausstrahlungswinkel: 38°, Leistung: 23 W, Länge: 140 mm, Breite: 69 mm, Höhe: 178 mm.

|                         |                        |      |      |              |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6506250</a> | LUCA-M-38°-2100-930-BK | 2100 | 3000 | <b>99,00</b> |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------------|



### Gehäusefarbe: Weiß

Ausstrahlungswinkel: 38°, Leistung: 34 W, Länge: 146 mm, Breite: 79 mm, Höhe: 179 mm.

|                         |                        |      |      |               |
|-------------------------|------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">6506245</a> | LUCA-L-38°-3200-930-WH | 3200 | 3000 | <b>109,00</b> |
| <a href="#">6506246</a> | LUCA-L-38°-3200-940-WH | 3200 | 4000 | <b>109,00</b> |



### Gehäusefarbe: Schwarz

Ausstrahlungswinkel: 38°, Leistung: 34 W, Länge: 146 mm, Breite: 79 mm, Höhe: 179 mm.

|                         |                        |      |      |               |
|-------------------------|------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">6506244</a> | LUCA-L-38°-3200-930-BK | 3200 | 3000 | <b>109,00</b> |
|-------------------------|------------------------|------|------|---------------|



## BRUMBERG

### BB03 LED-Einbaustrahler-Set

#### Ansteuerung: Schaltbar

Rund, schwenkbar 30°, Material: Aluminium/Polycarbonat transparent, mit Konverter für 230 V Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 38°, Lichtstrom: 630 lm, Leistung: 6 W, Farbtemperatur: 3000 K, Außendurchmesser: 82 mm, Einbaudurchmesser: 68 mm, Einbautiefe: 36 mm, Schutzart: IP20.

|                         |          | Ausführung   | 1 St         |
|-------------------------|----------|--------------|--------------|
| <a href="#">5230329</a> | 38363173 | strukturweiß | <b>51,20</b> |
| <a href="#">4567720</a> | 38363183 | struktureis  | <b>51,20</b> |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### BB03 LED-Einbaustrahler-Set

#### Ansteuerung: Phasenabschnitt dimmbar

Rund, schwenkbar, Material: Aluminium/Polycarbonat, mit Konverter für 230 V Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 38°, Lichtstrom: 630 lm, Leistung: 6 W, Farbtemperatur: 3000 K, Außendurchmesser: 82 mm, Einbaudurchmesser: 68 mm, Einbautiefe: 36 mm, Schutzart: IP20.

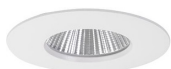


|                         |          | Ausführung        | 1 St  |
|-------------------------|----------|-------------------|-------|
| <a href="#">5230326</a> | 39363173 | strukturweiß      | 53,70 |
| <a href="#">4567721</a> | 39363183 | strukturelschwarz | 53,70 |

## Einbau-Downlights

### BIG65 LED-Einbaustrahler IP65

Rund, starr, Plug&Play, Material: Aluminium/PMMA, Ausstrahlungswinkel: 45°, Lichtstrom: 730 lm, Leistung: 7,5 W, Farbtemperatur: 3000 K, Außendurchmesser: 100 mm, Einbaudurchmesser: 83 mm, Einbautiefe: 45 mm, Schutzart raumseitig: IP65.



|                         |          | Gehäusefarbe | 1 St  |
|-------------------------|----------|--------------|-------|
| <a href="#">8820814</a> | 12490173 | weiß         | 76,90 |
| <a href="#">8820813</a> | 12490153 | Nickel       | 79,90 |
| <a href="#">8820815</a> | 12490183 | schwarz      | 76,90 |

### BIG65 LED-Einbaustrahler IP65

Rund, schwenkbar, Plug&Play, Material: Aluminium/PMMA, Ausstrahlungswinkel: 45°, Lichtstrom: 730 lm, Leistung: 7,5 W, Farbtemperatur: 3000 K, Außendurchmesser: 100 mm, Einbaudurchmesser: 83 mm, Einbautiefe: 50 mm, Schutzart raumseitig: IP65.



|                         |          | Gehäusefarbe | 1 St  |
|-------------------------|----------|--------------|-------|
| <a href="#">8820817</a> | 12494173 | weiß         | 82,90 |
| <a href="#">8820816</a> | 12494153 | Nickel       | 85,90 |
| <a href="#">8820818</a> | 12494183 | schwarz      | 82,90 |

### LED-Einbaustrahler-Set

#### Ansteuerung: Phasenabschnitt dimmbar

Rund, schwenkbar, Material: Aluminium/Polycarbonat, inkl. Konverter (rund) für 230 V Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 38°, Lichtstrom: 630 lm, Leistung: 6 W, Farbtemperatur: 3000 K, Außendurchmesser: 82 mm, Einbaudurchmesser: 68 mm, Einbautiefe: 25 mm, Schutzart: IP20.



|                         |          | Ausführung        | 1 St  |
|-------------------------|----------|-------------------|-------|
| <a href="#">5230312</a> | 40363173 | strukturweiß      | 67,50 |
| <a href="#">4567722</a> | 40363183 | strukturelschwarz | 67,50 |

### LED-Einbaustrahler-Set LOOP-R

LED-Einbauleuchtgehäuse und Konvertergehäuse aus 100% Recycled Ocean Plastic, Material:

Nylon/Magnesiumhydroxid/Fiberglas, rund, schwenkbar 20°, Phasenabschnitt dimmbar, inkl. Konverter für 230

V-Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 38°, Durchmesser: 82 mm, Höhe: 38 mm, Einbaudurchmesser: 68 mm, Einbautiefe: 38 mm, Schutzart: IP20.



|                                             |          | Ausführung        | 1 St  |
|---------------------------------------------|----------|-------------------|-------|
| <b>Leistung: 5 W</b>                        |          |                   |       |
| Lichtstrom: 450 lm, Farbtemperatur: 3000 K. |          |                   |       |
| <a href="#">8145518</a>                     | 39383173 | strukturweiß      | 57,70 |
| <a href="#">8145517</a>                     | 39383183 | strukturelschwarz | 57,70 |

### LED-Einbaustrahler-Set LOOP-S

LED-Einbauleuchtgehäuse und Konvertergehäuse aus 100% Recycled Ocean Plastic, Material:

Nylon/Magnesiumhydroxid/Fiberglas, quadratisch, schwenkbar 20°, Phasenabschnitt dimmbar, inkl. Konverter für 230

V-Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 38°, Länge: 82 mm, Breite: 82 mm, Höhe: 38 mm, Einbaudurchmesser: 68 mm, Einbautiefe: 38 mm, Schutzart: IP20.



|                                             |          | Ausführung        | 1 St  |
|---------------------------------------------|----------|-------------------|-------|
| <b>Leistung: 5 W</b>                        |          |                   |       |
| Lichtstrom: 450 lm, Farbtemperatur: 3000 K. |          |                   |       |
| <a href="#">8145516</a>                     | 39385173 | strukturweiß      | 59,00 |
| <a href="#">8145515</a>                     | 39385183 | strukturelschwarz | 59,00 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Einbaustrahlergehäuse LOOP-R

Material: Nylon/Magnesiumhydroxid/Fiberglas.



Ohne LED-Modul

Gehäusefarbe

1 St

Für LED, Leistung: 14 W, Ausführung: ohne Fassung.

|                         |          |                   |       |
|-------------------------|----------|-------------------|-------|
| <a href="#">8145522</a> | 27063170 | strukturweiß      | 28,80 |
| <a href="#">8145521</a> | 27063180 | strukturelschwarz | 28,80 |

### Einbaustrahlergehäuse LOOP-S

Material: Nylon / Magnesiumhydroxid / Fiberglas



Ohne LED-Modul

Gehäusefarbe

1 St

Für Lampenleistung: 14 W.

|                         |          |                   |       |
|-------------------------|----------|-------------------|-------|
| <a href="#">8145520</a> | 27065170 | strukturweiß      | 31,00 |
| <a href="#">8145519</a> | 27065180 | strukturelschwarz | 31,00 |

## Einbau-Downlights

### LED-Einbaudownlight-Set 39253... CHOOOSE

Rund, starr, Phasenabschnitt dimmbar, Material: Aluminium/Stahl/Kunststoff, mit Konverter für 230 V Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 40°, Lichtstrom: 510 lm, Leistung: 4,5 W, Farbtemperatur einstellbar: 2700 K/3000 K/4000 K, Außendurchmesser: 88 mm, Einbaudurchmesser: 68 mm, Einbautiefe: 18 mm, Schutzart: IP44.



|                         |          | Ausführung  | 1 St  |
|-------------------------|----------|-------------|-------|
| <a href="#">8822244</a> | 39253073 | weiß        | 72,70 |
| <a href="#">8822246</a> | 39253153 | Nickel matt | 74,20 |
| <a href="#">8822245</a> | 39253083 | schwarz     | 72,70 |

### LED-Einbaudownlight-Set 39255... CHOOOSE

Quadratisch, starr, Phasenabschnitt dimmbar, Material: Aluminium/Stahl/Kunststoff, mit Konverter für 230 V Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 40°, Lichtstrom: 510 lm, Leistung: 4,5 W, Farbtemperatur einstellbar: 2700 K/3000 K/4000 K, Länge: 88 mm, Breite: 88 mm, Einbaudurchmesser: 68 mm, Einbautiefe: 18 mm, Schutzart: IP44.



|                         |          | Ausführung  | 1 St  |
|-------------------------|----------|-------------|-------|
| <a href="#">8822247</a> | 39255073 | weiß        | 74,20 |
| <a href="#">8822249</a> | 39255153 | Nickel matt | 75,70 |
| <a href="#">8822248</a> | 39255083 | schwarz     | 74,20 |

### LED-Einbaudownlight 40612... APOLLO Mini

Rund, Material: Aluminium/Kunststoff, mit Konverter für 230 V Netzspannung, schaltbar, Ausstrahlungswinkel: 58°, Leistung: 9,4 W, Außendurchmesser: 115 mm, Einbaudurchmesser: 100 mm, Einbautiefe: 74 mm, Schutzart: IP20.



|                                      |          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|--------------------------------------|----------|-----------------|--------------------|--------|
| <b>Gehäusefarbe: Strukturschwarz</b> |          |                 |                    |        |
| <a href="#">8822277</a>              | 40612183 | 1408            | 3000               | 190,90 |
| <a href="#">8822278</a>              | 40612184 | 1391            | 4000               | 190,90 |
| <a href="#">8822279</a>              | 40612185 | 1222            | 3500               | 190,90 |

### LED-Einbaudownlight 40613... APOLLO Midi

Rund, Material: Aluminium/Kunststoff, mit Konverter für 230 V Netzspannung, schaltbar, Ausstrahlungswinkel: 58°, Leistung: 14 W, Außendurchmesser: 165 mm, Einbaudurchmesser: 150 mm, Einbautiefe: 85 mm, Schutzart: IP20.



|                            |          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|----------------------------|----------|-----------------|--------------------|--------|
| Gehäusefarbe: Strukturweiß |          |                 |                    |        |
| 8822283                    | 40613173 | 1721            | 3000               | 245,90 |
| 8822284                    | 40613174 | 1743            | 4000               | 245,90 |
| 8822285                    | 40613175 | 1733            | 3500               | 245,90 |



Gehäusefarbe: Struktursilber

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">8822280</a> | 40613163 | 1721 | 3000 | 245,90 |
| <a href="#">8822281</a> | 40613164 | 1743 | 4000 | 245,90 |
| <a href="#">8822282</a> | 40613165 | 1733 | 3500 | 245,90 |



Gehäusefarbe: Strukturschwarz

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">8822286</a> | 40613183 | 1721 | 3000 | 245,90 |
| <a href="#">8822287</a> | 40613184 | 1743 | 4000 | 245,90 |
| <a href="#">8822288</a> | 40613185 | 1733 | 3500 | 245,90 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED-Einbaudownlight 40614... APOLLO Maxi

Rund, Material: Aluminium/Kunststoff, mit Konverter für 230 V Netzspannung, schaltbar, Ausstrahlungswinkel: 54°, Leistung: 20,2 W, Außendurchmesser: 205 mm, Einbaudurchmesser: 190 mm, Einbautiefe: 97 mm, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe: Strukturweiß |          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|----------------------------|----------|-----------------|--------------------|--------|
| <a href="#">8822292</a>    | 40614173 | 2421            | 3000               | 299,90 |
| <a href="#">8822293</a>    | 40614174 | 2450            | 4000               | 299,90 |
| <a href="#">8822294</a>    | 40614175 | 2432            | 3500               | 299,90 |

#### Gehäusefarbe: Struktursilber

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">8822289</a> | 40614163 | 2421 | 3000 | 299,90 |
| <a href="#">8822290</a> | 40614164 | 2450 | 4000 | 299,90 |
| <a href="#">8822291</a> | 40614165 | 2432 | 3500 | 299,90 |

#### Gehäusefarbe: Strukturschwarz

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">8822295</a> | 40614183 | 2421 | 3000 | 299,90 |
| <a href="#">8822296</a> | 40614184 | 2450 | 4000 | 299,90 |
| <a href="#">8822297</a> | 40614185 | 2432 | 3500 | 299,90 |

### LED-Einbaudownlight 40641... APOLLO Micro

Quadratisch, Material: Aluminium/Glas/Kunststoff, mit Konverter für 230 V Netzspannung, schaltbar, Ausstrahlungswinkel: 48°, Leistung: 6,4 W, Außendurchmesser: 85 mm, Einbaudurchmesser: 68 mm, Einbautiefe: 65 mm, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe: Strukturweiß |          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|----------------------------|----------|-----------------|--------------------|--------|
| <a href="#">8822301</a>    | 40641173 | 774             | 3000               | 159,90 |
| <a href="#">8822303</a>    | 40641175 | 783             | 3500               | 159,90 |
| <a href="#">8822302</a>    | 40641174 | 791             | 4000               | 159,90 |

#### Gehäusefarbe: Struktursilber

|                         |          |     |      |        |
|-------------------------|----------|-----|------|--------|
| <a href="#">8822298</a> | 40641163 | 774 | 3000 | 159,90 |
| <a href="#">8822300</a> | 40641165 | 783 | 3500 | 159,90 |
| <a href="#">8822299</a> | 40641164 | 791 | 4000 | 159,90 |

#### Gehäusefarbe: Strukturschwarz

|                         |          |     |      |        |
|-------------------------|----------|-----|------|--------|
| <a href="#">8822304</a> | 40641183 | 774 | 3000 | 159,90 |
| <a href="#">8822306</a> | 40641185 | 783 | 3500 | 159,90 |
| <a href="#">8822305</a> | 40641184 | 791 | 4000 | 159,90 |

### LED-Einbaudownlight 40642... APOLLO Mini

Quadratisch, Material: Aluminium/Kunststoff, mit Konverter für 230 V Netzspannung, schaltbar, Ausstrahlungswinkel: 54°, Leistung: 9,4 W, Länge: 115 mm, Breite: 115 mm, Einbaumaße: 100×100 mm, Einbautiefe: 74 mm, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe: Strukturweiß |          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|----------------------------|----------|-----------------|--------------------|--------|
| <a href="#">8822310</a>    | 40642173 | 1216            | 3000               | 190,90 |
| <a href="#">8822311</a>    | 40642174 | 1235            | 4000               | 190,90 |
| <a href="#">8822312</a>    | 40642175 | 1222            | 3500               | 190,90 |

#### Gehäusefarbe: Struktursilber

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">8822307</a> | 40642163 | 1216 | 3000 | 190,90 |
| <a href="#">8822308</a> | 40642164 | 1235 | 4000 | 190,90 |
| <a href="#">8822309</a> | 40642165 | 1222 | 3500 | 190,90 |

#### Gehäusefarbe: Strukturschwarz

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">8822313</a> | 40642183 | 1216 | 3000 | 190,90 |
| <a href="#">8822314</a> | 40642184 | 1235 | 4000 | 190,90 |
| <a href="#">8822315</a> | 40642185 | 1222 | 3500 | 190,90 |

### LED-Einbaudownlight 40643... APOLLO Midi

Quadratisch, Material: Aluminium/Kunststoff, mit Konverter für 230 V Netzspannung, schaltbar, Ausstrahlungswinkel: 57°, Leistung: 14 W, Länge: 165 mm, Breite: 165 mm, Einbaumaße: 150×150 mm, Einbautiefe: 85 mm, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe: Strukturweiß |          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|----------------------------|----------|-----------------|--------------------|--------|
| <a href="#">8822319</a>    | 40643173 | 1721            | 3000               | 245,90 |
| <a href="#">8822320</a>    | 40643174 | 1743            | 4000               | 245,90 |
| <a href="#">8822321</a>    | 40643175 | 1733            | 3500               | 245,90 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Gehäusefarbe: Struktursilber

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">8822316</a> | 40643163 | 1721 | 3000 | 245,90 |
| <a href="#">8822317</a> | 40643164 | 1743 | 4000 | 245,90 |
| <a href="#">8822318</a> | 40643165 | 1733 | 3500 | 245,90 |

#### Gehäusefarbe: Strukturschwarz

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">8822322</a> | 40643183 | 1721 | 3000 | 245,90 |
| <a href="#">8822323</a> | 40643184 | 1743 | 4000 | 245,90 |
| <a href="#">8822324</a> | 40643185 | 1733 | 3500 | 245,90 |

### LED-Einbaudownlight 40644... APOLLO Maxi

Quadratisch, Material: Aluminium/Kunststoff, mit Konverter für 230 V Netzspannung, schaltbar, Ausstrahlungswinkel: 57°, Leistung: 20,2 W, Länge: 205 mm, Breite: 205 mm, Einbaumaße: 190×190 mm, Einbautiefe: 97 mm, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe: Strukturweiß | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|----------------------------|-----------------|--------------------|------|
|----------------------------|-----------------|--------------------|------|

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">8822328</a> | 40644173 | 2421 | 3000 | 299,90 |
| <a href="#">8822329</a> | 40644174 | 2450 | 4000 | 299,90 |

#### Gehäusefarbe: Struktursilber

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">8822325</a> | 40644163 | 2421 | 3000 | 299,90 |
| <a href="#">8822326</a> | 40644164 | 2450 | 4000 | 299,90 |
| <a href="#">8822327</a> | 40644165 | 3500 | 3500 | 299,90 |

#### Gehäusefarbe: Strukturschwarz

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">8822331</a> | 40644183 | 2421 | 3000 | 299,90 |
| <a href="#">8822332</a> | 40644184 | 2450 | 4000 | 299,90 |
| <a href="#">8822333</a> | 40644185 | 2432 | 3500 | 299,90 |

**DOTLUX**  
LICHT IN BESTER QUALITÄT

### LED-Downlight CIRCLEugr

Farbtemperaturen durch COLORselect einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K, SmartCooling: Raumseitige Wärmeableitung durch faciertem Multi-Reflektor aus Aluminium, Ausstrahlungswinkel: 90°, Spannung: 176-240 V~, Schutzart: IP54 (vorne), IP20 (hinten).

| Lichtstrom (lm) | 1 St |
|-----------------|------|
|-----------------|------|

Leistung: 6 W, Durchmesser: 110 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |             |     |       |
|-------------------------|-------------|-----|-------|
| <a href="#">5689388</a> | 3839-040090 | 630 | 44,14 |
|-------------------------|-------------|-----|-------|

Leistung: 13 W, Durchmesser: 145 mm, Höhe: 82 mm.

|                         |             |      |       |
|-------------------------|-------------|------|-------|
| <a href="#">5689389</a> | 3840-040090 | 1417 | 56,49 |
|-------------------------|-------------|------|-------|

Leistung: 18 W, Durchmesser: 172 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |             |      |       |
|-------------------------|-------------|------|-------|
| <a href="#">5689390</a> | 3841-040090 | 1980 | 66,78 |
|-------------------------|-------------|------|-------|

Leistung: 25 W, Durchmesser: 228 mm, Höhe: 98 mm.

|                         |             |      |       |
|-------------------------|-------------|------|-------|
| <a href="#">5689391</a> | 3842-040090 | 2875 | 87,36 |
|-------------------------|-------------|------|-------|

## Einbauleuchten

### LED-Einbauleuchte UNISIZEplus

Drei Lichtfarben durch COLORselect einstellbar (3000 K/4000 K/5700 K), dimmbar (Phasenabschnitt), integriertes Vorschaltgerät, Material: Kunststoff, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP20.

| Lichtstrom (lm) | 1 St |
|-----------------|------|
|-----------------|------|

Durchmesser: 164 mm, Höhe: 15 mm, Einbaudurchmesser: 60-130 mm.

|                         |             |     |       |
|-------------------------|-------------|-----|-------|
| <a href="#">5637980</a> | 4446-0FW120 | 960 | 45,17 |
|-------------------------|-------------|-----|-------|



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ID.-Nr.                                                         | Type        | Ausführung | EUR   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-------------|------------|-------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Durchmesser: 217 mm, Höhe: 15 mm, Einbaudurchmesser: 60-180 mm. |             |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">5637981</a>                                         | 4447-0FW120 | 1440       | 61,64 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | Durchmesser: 290 mm, Höhe: 15 mm, Einbaudurchmesser: 60-260 mm. |             |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">5637982</a>                                         | 4448-0FW120 | 2200       | 82,22 |
| <b>Zierring für UNISIZEplus</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                                                                 |             |            |       |
| Material: Edelstahl, Farbe: Schwarz matt.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                 |             |            | 1 St  |
| <br><br>                                                                                                                                                                    | Durchmesser: 166 mm, Höhe: 15 mm.                               |             |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">5637983</a>                                         | 4449-1      |            | 13,37 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Durchmesser: 219 mm, Höhe: 16 mm.                               |             |            |       |
| <br><br>                                                                                                                                                               | <a href="#">5637984</a>                                         | 4449-2      |            | 15,42 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Durchmesser: 293 mm, Höhe: 15 mm.                               |             |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">5637985</a>                                         | 4449-3      |            | 18,51 |
| <b>Zierring für LED-Einbauleuchte UNISIZEplus</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                 |             |            |       |
| Für UNISIZEplus nickel gebürstet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                 |             |            | 1 St  |
| <br><br>                                                                                                                                                               | Material: Edelstahl, Durchmesser: 166 mm, Höhe: 16 mm.          |             |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">6182836</a>                                         | 5553-1      |            | 11,99 |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Für UNISIZEplus nickel gebürstet                                |             |            |       |
| <br><br>                                                                                                                                                               | Material: Edelstahl, Durchmesser: 219 mm, Höhe: 16 mm.          |             |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">6182837</a>                                         | 5553-2      |            | 13,99 |
| <br><br>                                                                                                                                                               | Für UNISIZEplus nickel gebürstet                                |             |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Material: Edelstahl, Durchmesser: 293 mm, Höhe: 15 mm.          |             |            |       |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">6182838</a>                                         | 5553-3      |            | 16,99 |
| <b>UNISIZEplus-sensor</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                 |             |            |       |
| Universelle Leuchte mit integriertem, einstellbarem PIR-Sensor, spezieller Montagebügel ermöglicht den Einbau bei unterschiedlichsten Einbauöffnungen von 60-180 mm, COLORselect: 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3000 K/4000 K/5700 K), Gehäuse aus Kunststoff, Ausstrahlungswinkel: 120°, Lichtstrom: 1400 lm, Leistung: 18 W, Spannung: 220-240 V~, Durchmesser: 227 mm, Höhe: 22 mm, Schutzart: IP44 (vorne)/IP20 (hinten). |                                                                 |             |            | 1 St  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <a href="#">7989726</a>                                         | 5090-0FW120 |            | 61,64 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### UNISIZERimless-round

LED-Downlight inkl. Netzteil, spezieller Montagebügel ermöglicht den Einbau bei unterschiedlichsten Einbauöffnungen von 68-210 mm, COLORselect: 3 Lichtfarben in einer Leuchte (3000 K/4000 K/5700 K), Gehäuse aus Aluminium, Ausstrahlungswinkel: 150°, Leistung: 19 W, Spannung: 220-240 V~, Durchmesser: 225 mm, Höhe: 19 mm, Schutzart: IP54 (vorne)/IP20 (hinten).



|                         |             |                 |              |
|-------------------------|-------------|-----------------|--------------|
|                         |             | Lichtstrom (lm) | 1 St         |
| <a href="#">5719388</a> | 4860-0FW150 | 1900            | <b>56,49</b> |

### LED-Downlight MULTISCREW

Dimmbar mit Phasenanschnitt/Phasenabschnitt (integriertes "DIMtoZERO" Netzteil), Material: Kunststoff/Aluminium, Ausstrahlungswinkel: 36°, Lichtstrom: 430 lm, Leistung: 5 W, Farbtemperatur: 3000 K, Spannung: 220-240 V~, Durchmesser: 80 mm, Höhe: 43 mm, Schutzart: IP44 (vorne), IP20 (hinten).



|                         |             |  |              |
|-------------------------|-------------|--|--------------|
|                         |             |  | 1 St         |
| <a href="#">8808099</a> | 5210-030036 |  | <b>44,14</b> |

### LED-Downlight MULTISCREWplus

Dimmbar mit Phasenanschnitt/Phasenabschnitt (integriertes „DIMtoZERO“ Netzteil), Material: Kunststoff/Aluminium, Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 6 W, Spannung: 220-240 V~, Durchmesser: 80 mm, Höhe: 43 mm, Schutzart: IP65 (vorne), IP20 (hinten).



|                         |             |                 |                    |              |
|-------------------------|-------------|-----------------|--------------------|--------------|
|                         |             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
| <a href="#">1456784</a> | 5424-030036 | 600             | 3000               | <b>49,29</b> |
| <a href="#">1456785</a> | 5424-040036 | 620             | 4000               | <b>49,29</b> |

### LED-Downlight MULTISCREWsun

Dimmbar mit Phasenanschnitt/Phasenabschnitt (integriertes "DIMtoZERO" Netzteil), Material: Kunststoff/Aluminium, Ausstrahlungswinkel: 36°, Lichtstrom: 340 lm, Leistung: 5W, Farbtemperatur: 2200-3000 K (Sunset-dimming), Spannung: 220-240 V~, Durchmesser: 80 mm, Höhe: 43 mm, Schutzart: IP44 (vorne), IP20 (hinten).



|                         |             |  |              |
|-------------------------|-------------|--|--------------|
|                         |             |  | 1 St         |
| <a href="#">8808116</a> | 5245-030036 |  | <b>54,43</b> |

### Blenden für LED-Downlight MULTISCREW

Magnetische Befestigung, Durchmesser: 80 mm, Höhe: 5 mm.



|                         |      |  |             |
|-------------------------|------|--|-------------|
|                         |      |  | 1 St        |
| <b>Farbe: Mattweiß</b>  |      |  |             |
| <a href="#">8808100</a> | 5211 |  | <b>5,65</b> |



|                           |      |  |             |
|---------------------------|------|--|-------------|
| <b>Farbe: Mattschwarz</b> |      |  |             |
| <a href="#">8808101</a>   | 5212 |  | <b>5,65</b> |



|                                   |      |  |             |
|-----------------------------------|------|--|-------------|
| <b>Farbe: Edelstahl gebürstet</b> |      |  |             |
| <a href="#">8808102</a>           | 5213 |  | <b>9,25</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Blenden für LED-Downlight MULTISCREW

Magnetische Befestigung, Länge: 80 mm, Breite: 80 mm, Höhe: 5 mm.

1 St

Farbe: Mattweiß

|                         |      |      |
|-------------------------|------|------|
| <a href="#">8808117</a> | 5252 | 5,65 |
|-------------------------|------|------|

Farbe: Mattschwarz

|                         |      |      |
|-------------------------|------|------|
| <a href="#">8808118</a> | 5253 | 5,65 |
|-------------------------|------|------|

Farbe: Edelstahl gebürstet

|                         |      |      |
|-------------------------|------|------|
| <a href="#">8808119</a> | 5254 | 9,25 |
|-------------------------|------|------|

### LED-Downlight CIRCLEminidim

Dimmbar mit Phasenabschnitt (integriertes „DIMtoZERO“ Netzteil), Material: Aluminium, Ausstrahlungswinkel: 38°, Lichtstrom: 580 lm, Leistung: 6 W, Farbtemperatur: 3000 K, Spannung: 220-240 V~, Durchmesser: 85 mm, Höhe: 34 mm, Schutzart: IP44 (vorne), IP20 (hinten).

1 St

Gehäusefarbe: Weiß

|                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| <a href="#">1456786</a> | 5426-030038 | 46,20 |
|-------------------------|-------------|-------|

Gehäusefarbe: Schwarz

|                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| <a href="#">1456787</a> | 5427-030038 | 46,20 |
|-------------------------|-------------|-------|

Gehäusefarbe: Edelstahl gebürstet

|                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| <a href="#">1456788</a> | 5428-030038 | 50,32 |
|-------------------------|-------------|-------|

## Einbauleuchten



### Choc Einbau

LED-Einbauleuchte, symmetrisch und breitstrahlende Lichtverteilung, Gehäuse aus Stahlblech, integrierte Hightech-Linsen aus Acrylglas mit schwarzer Rasteroptik für optimale Lichtausbeute und Entblendung, Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar), Ausstrahlungswinkel: 80°, Schutzart: IP20.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

Gehäusefarbe: Silber

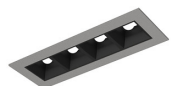
Leistung: 7,3 W, Länge: 106 mm, Breite 106 mm, Höhe: 27 mm.

|                         |                                 |     |      |        |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------|
| <a href="#">5522732</a> | CHOCM-R220.830.80.02/DALISILBER | 760 | 3000 | 120,00 |
| <a href="#">5522735</a> | CHOCM-R220.840.80.02/DALISILBER | 800 | 4000 | 120,00 |

Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 7,3 W, Länge: 106 mm, Breite 106 mm, Höhe: 27 mm.

|                         |                                  |     |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|--------|
| <a href="#">5522733</a> | CHOCM-R220.830.80.02/DALISCHWARZ | 760 | 3000 | 120,00 |
| <a href="#">5522736</a> | CHOCM-R220.840.80.02/DALISCHWARZ | 800 | 4000 | 120,00 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 7,3 W, Länge: 106 mm, Breite 106 mm, Höhe: 27 mm.

|                         |                                |     |      |        |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|--------|
| <a href="#">5522734</a> | CHOCM-R220.830.80.02/DALIWEISS | 760 | 3000 | 120,00 |
| <a href="#">5522737</a> | CHOCM-R220.840.80.02/DALIWEISS | 800 | 4000 | 120,00 |

#### Gehäusefarbe: Silber

Leistung: 7,8 W, Länge: 186 mm, Breite 67 mm, Höhe: 27 mm.

|                         |                                 |     |      |        |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------|
| <a href="#">5522720</a> | CHOCM-R140.830.80.02/DALISILBER | 810 | 3000 | 120,00 |
| <a href="#">5522723</a> | CHOCM-R140.840.80.02/DALISILBER | 850 | 4000 | 120,00 |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 7,8 W, Länge: 186 mm, Breite 67 mm, Höhe: 27 mm.

|                         |                                  |     |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|--------|
| <a href="#">5522721</a> | CHOCM-R140.830.80.02/DALISCHWARZ | 810 | 3000 | 120,00 |
| <a href="#">5522724</a> | CHOCM-R140.840.80.02/DALISCHWARZ | 850 | 4000 | 120,00 |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 7,8 W, Länge: 186 mm, Breite 67 mm, Höhe: 27 mm.

|                         |                                |     |      |        |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|--------|
| <a href="#">5522722</a> | CHOCM-R140.830.80.02/DALIWEISS | 810 | 3000 | 120,00 |
| <a href="#">5522725</a> | CHOCM-R140.840.80.02/DALIWEISS | 850 | 4000 | 120,00 |

#### Gehäusefarbe: Silber

Leistung: 12,7 W, Länge: 306 mm, Breite 67 mm, Höhe: 27 mm.

|                         |                                 |      |      |        |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">5522726</a> | CHOCM-R171.830.80.02/DALISILBER | 1400 | 3000 | 131,00 |
| <a href="#">5522729</a> | CHOCM-R171.840.80.02/DALISILBER | 1470 | 4000 | 131,00 |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 12,7 W, Länge: 306 mm, Breite 67 mm, Höhe: 27 mm.

|                         |                                  |      |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">5522727</a> | CHOCM-R171.830.80.02/DALISCHWARZ | 1400 | 3000 | 131,00 |
| <a href="#">5522730</a> | CHOCM-R171.840.80.02/DALISCHWARZ | 1470 | 4000 | 131,00 |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 12,7 W, Länge: 306 mm, Breite 67 mm, Höhe: 27 mm.

|                         |                                |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">5522728</a> | CHOCM-R171.830.80.02/DALIWEISS | 1400 | 3000 | 131,00 |
| <a href="#">5522731</a> | CHOCM-R171.840.80.02/DALIWEISS | 1470 | 4000 | 131,00 |

## LED-Decken- und Wandleuchten



### MEGATRON® PANO COLOR SELECT

LED Ein- und Aufbauleuchte, rund, Material: Kunststoff, Ausstrahlungswinkel: 110°, Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/6500 K, dimmbar: 100% bis 10%, flickerfrei, HPF: >0,9, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP20, inkl. Vario-Montagebügel.

|                                                                               |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------------|-------|
| Leistung: 6 W, Durchmesser: 140 mm, höhe: 15 mm; Deckenausschnitt: 55-100 mm. |         |                 |                    |       |
| <a href="#">8018853</a>                                                       | MT76110 | 500             | 3000...6500        | 25,13 |

Leistung: 12 W, Durchmesser: 165 mm, Höhe: 15 mm, Deckenausschnitt: 55-125 mm.

|                         |         |      |             |       |
|-------------------------|---------|------|-------------|-------|
| <a href="#">8018854</a> | MT76111 | 1000 | 3000...6500 | 35,21 |
|-------------------------|---------|------|-------------|-------|

Leistung: 18 W, Durchmesser: 217 mm, Höhe: 15 mm, Deckenausschnitt: 55-175 mm.

|                         |         |      |             |       |
|-------------------------|---------|------|-------------|-------|
| <a href="#">8018855</a> | MT76112 | 1700 | 3000...6500 | 47,77 |
|-------------------------|---------|------|-------------|-------|

Leistung: 24 W, Durchmesser: 292 mm, Höhe: 15 mm, Deckenausschnitt: 55-250 mm.

|                         |         |      |             |       |
|-------------------------|---------|------|-------------|-------|
| <a href="#">8018835</a> | MT76113 | 2100 | 3000...6500 | 62,87 |
|-------------------------|---------|------|-------------|-------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Dekoring für MEGATRON® PANO

Rund, Material: Aluminium, zum Aufstecken mit Magnet-Halterung, Schutzart: IP20.

Durchmesser (mm) Höhe/Tiefe (mm) 1 St

#### Stahl gebürstet

|                         |         |     |    |              |
|-------------------------|---------|-----|----|--------------|
| <a href="#">8018849</a> | MT76000 | 141 | 15 | <b>6,09</b>  |
| <a href="#">8018850</a> | MT76001 | 166 | 16 | <b>8,55</b>  |
| <a href="#">8018851</a> | MT76002 | 219 | 16 | <b>12,23</b> |
| <a href="#">8018852</a> | MT76003 | 294 | 15 | <b>15,85</b> |

#### Farbe: Schwarz

|                         |         |     |    |              |
|-------------------------|---------|-----|----|--------------|
| <a href="#">8808691</a> | MT76008 | 141 | 15 | <b>6,11</b>  |
| <a href="#">8808692</a> | MT76009 | 166 | 15 | <b>8,55</b>  |
| <a href="#">8808693</a> | MT76010 | 219 | 15 | <b>12,23</b> |
| <a href="#">8808694</a> | MT76011 | 294 | 15 | <b>15,85</b> |



### MEGATRON® PANO COLOR SELECT

LED Ein- und Aufbauleuchte, eckig, Material: Kunststoff, Ausstrahlungswinkel: 110°, Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/6500 K, dimmbar: 100% bis 10%, flickerfrei, HPF: >0,9, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP20, inkl. Vario-Montagebügel.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Leistung: 6 W, Länge: 140 mm, Breite: 140 mm, Höhe/Tiefe: 15 mm, Deckenausschnitt: 55-100 mm.

|                         |         |     |             |              |
|-------------------------|---------|-----|-------------|--------------|
| <a href="#">8781305</a> | MT76114 | 500 | 3000...6500 | <b>27,66</b> |
|-------------------------|---------|-----|-------------|--------------|

Leistung: 12 W, Länge: 165 mm, Breite: 165 mm, Höhe/Tiefe: 15 mm, Deckenausschnitt: 55-125 mm.

|                         |         |      |             |              |
|-------------------------|---------|------|-------------|--------------|
| <a href="#">8781306</a> | MT76115 | 1000 | 3000...6500 | <b>40,23</b> |
|-------------------------|---------|------|-------------|--------------|



### Dekoabdeckung für MEGATRON® PANO

Eckig, Material: Aluminium, zum Aufstecken mit Magnet-Halterung, Schutzart: IP20.

Länge (mm) Breite (mm) 1 St

#### Farbe: Stahl gebürstet

Höhe/Tiefe: 16 mm.

|                         |         |     |     |              |
|-------------------------|---------|-----|-----|--------------|
| <a href="#">8781299</a> | MT76004 | 141 | 141 | <b>8,55</b>  |
| <a href="#">8781302</a> | MT76005 | 166 | 166 | <b>11,00</b> |
| <a href="#">8781303</a> | MT76006 | 219 | 219 | <b>14,62</b> |
| <a href="#">8781304</a> | MT76007 | 294 | 294 | <b>18,30</b> |



### MEGATRON® LED-Einbauleuchte FILA

Diffusor für blendfreies und breit abstrahlendes Licht, auswechselbares LED-Modul, Lichtfarbe und Lichtstrom einstellbar, Steckanschluss IN/OUT, Spannung: 220-240 V~, 178-260 V~, L80B10: 50000 Std., Ausstrahlungswinkel: 100°, Schutzart: IP54.

1 St

#### Leistung: 13,5 W/18,5 W

Lichtfarbe: 3000 K (1650 lm/2220 lm), 4000 K (1700 lm/2300 lm), Durchmesser: 172 mm, Höhe: 90 mm, Ausschnittmaß: 150 mm.

|                         |         |              |
|-------------------------|---------|--------------|
| <a href="#">1688785</a> | MT76774 | <b>45,02</b> |
|-------------------------|---------|--------------|

#### Leistung: 14,5 W/20 W

Lichtfarbe: 3000 K (1900 lm/2450 lm), 4000 K (2000 lm/2600 lm), Durchmesser: 225 mm, Höhe: 98 mm, Ausschnittmaß: 200 mm.

|                         |         |              |
|-------------------------|---------|--------------|
| <a href="#">1688786</a> | MT76775 | <b>61,85</b> |
|-------------------------|---------|--------------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### MEGATRON® LED-Einbauleuchte FILA

Reflektor für brillantes Licht, auswechselbares LED-Modul, Farbtemperatur und Lichtstrom einstellbar, Steckanschluss IN/OUT, Spannung: 220-240 V~, 178-260 V~, L80B10: 50000 Std., Ausstrahlungswinkel: 90°, Schutzart: IP54.

1 St

**Leistung: 13,5 W/18,5 W**

Lichtfarbe: 3000 K (1700 lm/2300 lm), 4000 K (1800 lm/2400 lm), Durchmesser: 172 mm, Höhe: 90 mm, Ausschnittmaß: 150 mm.

|                         |         |              |
|-------------------------|---------|--------------|
| <a href="#">1688783</a> | MT76771 | <b>45,02</b> |
|-------------------------|---------|--------------|

**Leistung: 14,5/20 W**

Lichtfarbe: 3000 K (1900 lm/2550 lm), 4000 K (2000 lm/2700 lm), Durchmesser: 225 mm, Höhe: 98 mm, Ausschnittmaß: 200 mm.

|                         |         |              |
|-------------------------|---------|--------------|
| <a href="#">1688784</a> | MT76772 | <b>61,85</b> |
|-------------------------|---------|--------------|

## Zubehör für Decken- und Wandleuchten

### MEGATRON® FILA LED Modul

**Energieeffizienzklasse: D**

Mit integriertem Treiber, wird mit dem Leuchtengehäuse verbunden, 3er Steckklemme, Schutzart: IP54.

1 St

**Leistung: 13,5 W/18,5 W**

Lichtfarbe: 3000 K/4000 K (2800 lm/2100 lm), Breite: 121 mm, Höhe: 46 mm, Länge: 149 mm.

|                         |         |              |
|-------------------------|---------|--------------|
| <a href="#">1688787</a> | MT76778 | <b>33,79</b> |
|-------------------------|---------|--------------|

**Leistung: 14,5 W/20 W**

Lichtfarbe: 3000 K/4000 K (3050 lm/2300 lm), Breite: 121 mm, Höhe: 46 mm, Länge: 149 mm.

|                         |         |              |
|-------------------------|---------|--------------|
| <a href="#">1688788</a> | MT76779 | <b>39,42</b> |
|-------------------------|---------|--------------|

## Einbauleuchten



### LED-Einbauleuchte PLANO II

**Energieeffizienzklasse: F**

Rund, schwenkbar, symmetrisch strahlend, inkl. Treiber, dimmbar, Material: ABS, Optik: PMMA, Ausstrahlungswinkel: 38°, Durchmesser: 82 mm, Höhe: 23 mm, Einbautiefe: 23 mm, Einbaudurchmesser: 68 mm, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

Gehäusefarbe

1 St

**Leistung: 5 W**

Lichtstrom: 380 lm, Farbtemperatur: 3000 K.

|                         |         |                 |              |
|-------------------------|---------|-----------------|--------------|
| <a href="#">6181521</a> | 81-3134 | Eisen gebürstet | <b>14,61</b> |
| <a href="#">6181522</a> | 81-3135 | weiß            | <b>14,61</b> |
| <a href="#">6181523</a> | 81-3136 | schwarz         | <b>14,61</b> |
| <a href="#">6181524</a> | 81-3137 | Chrom           | <b>14,61</b> |

## LED-Einbaustrahler

### LED Einbauspots

**Energieeffizienzklasse: E**

Material: Stahlblech, Abstrahlwinkel: 60°, Leistung: 5 W/8 W (umschaltbar), Farbtemperatur einstellbar: 3000 K /4000 K /6000 K, Lichtstrom: 5 W: 570 lm /590 lm /590 lm // 8 W: 800 lm /820 lm /820 lm, Durchmesser: 88 mm, Höhe 40 mm, Einbautiefe: 40 mm, Einbaudurchmesser: 68 mm, Schutzart: IP20, Schutzart raumseitig: IP65 gilt nur bei entsprechendem Untergrund.

1 St

Material Linse/Zierring: PC/ABS, Zierring wechselbar: Schwarz und eisen-gebürstet.

|                         |         |              |
|-------------------------|---------|--------------|
| <a href="#">5236864</a> | 81-4064 | <b>31,75</b> |
|-------------------------|---------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Einbau-Downlights

### LED DOWNLIGHT UNO, UGR<19

#### Energieeffizienzklasse: E

Mit Phasenabschnitt dimmbarem LED-Treiber und Anti-Glare-Reflektor, Material: Aluminium, Gehäusefarbe: Weiß, Ausstrahlungswinkel: 40°, Farbtemperatur: 3000 K/4000 K/6000 K durch Schalter auf Rückseite einstellbar, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

1 St

Lichtstrom: 490 lm, Leistung: 6,5 W, Durchmesser: 95 mm, Höhe: 57 mm, Einbaudurchmesser: 68-80 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8869627</a> | 81-3349 | 36,26 |
|-------------------------|---------|-------|



Lichtstrom: 800-880 lm, Leistung: 10 W, Durchmesser: 113 mm, Höhe: 63 mm, Einbaudurchmesser: 90-102 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8868972</a> | 81-3350 | 43,22 |
|-------------------------|---------|-------|

Lichtstrom: 1200-1320 lm, Leistung: 15 W, Durchmesser: 145 mm, Höhe: 78 mm, Einbaudurchmesser: 120-130 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8868973</a> | 81-3351 | 49,41 |
|-------------------------|---------|-------|

Lichtstrom: 1800-1900 lm, Leistung: 20 W, Durchmesser: 174 mm, Höhe: 88 mm, Einbaudurchmesser: 145-155 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8869027</a> | 81-3352 | 57,92 |
|-------------------------|---------|-------|

Lichtstrom: 2300-2500 lm, Leistung: 28 W, Durchmesser: 232 mm, Höhe: 112 mm, Einbaudurchmesser: 195-210 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8868974</a> | 81-3353 | 73,72 |
|-------------------------|---------|-------|

Lichtstrom: 2870-3150 lm, Leistung: 35 W, Durchmesser: 232 mm, Höhe: 112 mm, Einbaudurchmesser: 195-210 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8868975</a> | 81-3354 | 82,65 |
|-------------------------|---------|-------|

## Einbau-Downlights

**ESYLUX**

### Serie ELSA-2

LED-Downlight mit opaler Abdeckung (Diffusor), Gehäusematerial: Aluminium, pulverbeschichtet, Spannung: 220-240 V, Gehäusefarbe: Weiß, Schutzart: IP20, unterhalb der Decke IP44.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Leistung: 6,5 W, Durchmesser: 98 mm, Höhe: 45 mm.

|                         |                                 |     |      |       |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">8396437</a> | ELSA-2-DL-68-OP-100°-500-830-WH | 500 | 3000 | 47,00 |
| <a href="#">8396438</a> | ELSA-2-DL-68-OP-100°-500-840-WH | 475 | 4000 | 47,00 |

Leistung: 10,5 W, Durchmesser: 180 mm, Höhe: 25 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">8396439</a> | ELSA-2-DL-165-OP-110°-900-830-WH | 900 | 3000 | 60,00 |
| <a href="#">8396440</a> | ELSA-2-DL-165-OP-110°-900-840-WH | 850 | 4000 | 60,00 |

Leistung: 18 W, Durchmesser: 240 mm, Höhe: 25 mm.

|                         |                                   |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">8396441</a> | ELSA-2-DL-225-OP-110°-1800-830-WH | 1700 | 3000 | 79,00 |
| <a href="#">8396442</a> | ELSA-2-DL-225-OP-110°-1800-840-WH | 1800 | 4000 | 79,00 |

Mit Bewegungsmelder, Leistung: 18 W, Durchmesser: 240 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |                                         |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">8399896</a> | ELSA-2-DL-225-OP-110°-1800-830-MD-IR-WH | 1650 | 3000 | 221,00 |
| <a href="#">8399897</a> | ELSA-2-DL-225-OP-110°-1800-840-MD-IR-WH | 1750 | 4000 | 221,00 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Einbau-Downlights



### Lewy Medium

Einbau-Downlight, Hightech-Reflektorlinse aus PMMA-Kunststoff, eloxierter High-Performance Aluminiumreflektor, symmetrische Abstrahlcharakteristik, Einbauring aus Polycarbonat, Ausstrahlungswinkel: 67°, Durchmesser: 210 mm, Höhe: 99 mm, Einbaudurchmesser: 195 mm, Einbautiefe: 99 mm, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP20.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### LED-Konverter

Gehäusefarbe: Weiß, Leistung: 9,5 W.

|                         |                |      |      |        |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|
| <a href="#">8975727</a> | LEWYM101.840WS | 1350 | 4000 | 114,00 |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|

#### LED-Konverter DALI, dimmbar

Gehäusefarbe: Weiß, Leistung: 9,5 W.

|                         |                     |      |      |        |
|-------------------------|---------------------|------|------|--------|
| <a href="#">8975728</a> | LEWYM101.840/DALIWS | 1350 | 4000 | 132,00 |
|-------------------------|---------------------|------|------|--------|

#### LED-Konverter

Gehäusefarbe: Weiß, Leistung: 19,3 W.

|                         |                |      |      |        |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|
| <a href="#">8975731</a> | LEWYM102.840WS | 2600 | 4000 | 121,00 |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|

#### LED-Konverter DALI, dimmbar

Gehäusefarbe: Weiß, Leistung: 19,3 W.

|                         |                     |      |      |        |
|-------------------------|---------------------|------|------|--------|
| <a href="#">8975732</a> | LEWYM102.840/DALIWS | 2600 | 4000 | 138,00 |
|-------------------------|---------------------|------|------|--------|

#### LED-Konverter

Gehäusefarbe: Weiß, Leistung: 25,8 W.

|                         |                |      |      |        |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|
| <a href="#">8975735</a> | LEWYM103.840WS | 3470 | 4000 | 127,00 |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|

#### LED-Konverter DALI, dimmbar

Gehäusefarbe: Weiß, Leistung: 25,8 W.

|                         |                     |      |      |        |
|-------------------------|---------------------|------|------|--------|
| <a href="#">8975736</a> | LEWYM103.840/DALIWS | 3470 | 4000 | 143,00 |
|-------------------------|---------------------|------|------|--------|

### Vale-Tu Flat

Einbau-Downlight mit Mikropismendiffusor in opal, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, inkl. LED Konverter, Einbautiefe: 70 mm, Schutzart: IP44.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 20,4 W, Durchmesser: 200 mm, Einbaudurchmesser: 175 mm..

|                         |                 |      |      |        |
|-------------------------|-----------------|------|------|--------|
| <a href="#">4911171</a> | VTFM-R101.830SW | 1760 | 3000 | 118,00 |
| <a href="#">4911177</a> | VTFM-R101.840SW | 1840 | 4000 | 118,00 |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 31 W, Durchmesser: 230 mm, Einbaudurchmesser: 205 mm.

|                         |                 |      |      |        |
|-------------------------|-----------------|------|------|--------|
| <a href="#">4911159</a> | VTFL-R102.830SW | 2860 | 3000 | 137,00 |
| <a href="#">4911165</a> | VTFL-R102.840SW | 2990 | 4000 | 137,00 |

#### Gehäusefarbe: Silber

Leistung: 20,4 W, Durchmesser: 200 mm, Einbaudurchmesser: 175 mm.

|                         |                 |      |      |        |
|-------------------------|-----------------|------|------|--------|
| <a href="#">4911172</a> | VTFM-R101.830SI | 1760 | 3000 | 118,00 |
| <a href="#">4911178</a> | VTFM-R101.840SI | 1840 | 4000 | 118,00 |

#### Gehäusefarbe: Silber

Leistung: 31 W, Durchmesser: 230 mm, Einbaudurchmesser: 205 mm.

|                         |                 |      |      |        |
|-------------------------|-----------------|------|------|--------|
| <a href="#">4911160</a> | VTFL-R102.830SI | 2860 | 3000 | 137,00 |
| <a href="#">4911166</a> | VTFL-R102.840SI | 2990 | 4000 | 137,00 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 20,4 W, Durchmesser: 200 mm, Einbaudurchmesser: 175 mm.

|                         |                 |      |      |        |
|-------------------------|-----------------|------|------|--------|
| <a href="#">4911173</a> | VTFM-R101.830WS | 1760 | 3000 | 118,00 |
| <a href="#">4911179</a> | VTFM-R101.840WS | 1840 | 4000 | 118,00 |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 31 W, Durchmesser: 230 mm, Einbaudurchmesser: 205 mm.

|                         |                 |      |      |        |
|-------------------------|-----------------|------|------|--------|
| <a href="#">4911161</a> | VTFL-R102.830WS | 2860 | 3000 | 137,00 |
| <a href="#">4911167</a> | VTFL-R102.840WS | 2990 | 4000 | 137,00 |

## Einbau-Downlights

# REGIOLUX

### relo-RDES-MP

LED-Einbaudownlight aus Aluminium-Druckguss, zurückgesetzte Diffusorscheibe, schmaler Rand, Lichtverteilung direkt breistrahlend, elektrischer Anschluss über 1,0 m lange Anschlussleitung 2×0,75 mm², Schutzart: IP44.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Durchmesser: 230 mm

Elektronischer Treiber, Leistung: 16 W, Höhe: 59 mm, Einbaudurchmesser: 215 mm, Einbautiefe: 110 mm.

|                         |                           |      |      |        |
|-------------------------|---------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">9401627</a> | RELO-RDES-MP/2301900830ET | 1900 | 3000 | 126,20 |
| <a href="#">9401625</a> | RELO-RDES-MP/2301900840ET | 1900 | 4000 | 126,20 |

#### Durchmesser: 230 mm

Elektronischer Treiber DALI, Leistung: 16 W, Höhe: 59 mm, Einbaudurchmesser: 215 mm, Einbautiefe: 110 mm.

|                         |                             |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">9401628</a> | RELO-RDES-MP/2301900830DALI | 1900 | 3000 | 197,30 |
| <a href="#">9401626</a> | RELO-RDES-MP/2301900840DALI | 1900 | 4000 | 197,30 |

### relo-RDES-O

LED-Einbaudownlight aus Aluminium-Druckguss, zurückgesetzte Diffusorscheibe, schmaler Rand, Lichtverteilung direkt breistrahlend, elektrischer Anschluss über 1,0 m lange Anschlussleitung 2×0,75 mm², Schutzart: IP44.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Durchmesser: 140 mm

Elektronischer Treiber DALI, Leistung: 16 W, Höhe: 45 mm, Einbaudurchmesser: 125 mm, Einbautiefe: 95 mm.

|                         |                               |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">9400017</a> | RELO-RDES-O/140_1500_830_DALI | 1500 | 3000 | 138,60 |
| <a href="#">9400016</a> | RELO-RDES-O/140_1500_840_DALI | 1500 | 4000 | 138,60 |

## Einbau-Downlights



### Einbau-Dowlight | Ledona ECO Round

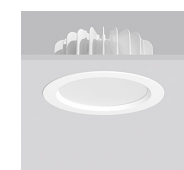
Abdeckring und Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Kunststoffscheibe opal, serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasservermeidung, Deckenbefestigung mit Federsystem, Anschlussleitung 2 m mit freien Aderenden, Ballwurfsicher nach DIN 18032-03, geeignet für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, kein Konverter erforderlich, Deckenstärke: 1-20 mm, Phasen-/abschnittsdimmbare (10-100%), Schutzklasse I, Schlagschutz: IK07, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Durchmesser: 140 mm, Höhe: 3 mm, Deckenausschnitt: 120 mm, Einbauhöhe: 82 mm

Ausstrahlungswinkel: 108°, Systemleistung Netzspannungs-LED: 10 W.

|                         |            |     |      |        |
|-------------------------|------------|-----|------|--------|
| <a href="#">4604248</a> | 901431.002 | 660 | 3000 | 144,30 |
|-------------------------|------------|-----|------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung |  | EUR |
|---------|------|------------|--|-----|
|---------|------|------------|--|-----|

**Durchmesser: 180 mm, Höhe: 3 mm, Deckenausschnitt: 160 mm, Einbauhöhe: 92 mm**

Ausstrahlungswinkel: 108°, Systemleistung Netzspannungs-LED: 10 W.

|                         |            |     |      |        |
|-------------------------|------------|-----|------|--------|
| <a href="#">4604246</a> | 901433.002 | 740 | 3000 | 151,60 |
|-------------------------|------------|-----|------|--------|

**Durchmesser: 180 mm, Höhe: 3 mm, Deckenausschnitt: 160 mm, Einbauhöhe: 92 mm**

Ausstrahlungswinkel: 109°, Systemleistung Netzspannungs-LED: 20 W.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">4604247</a> | 901434.002   | 1500 | 3000 | 188,00 |
| <a href="#">4604244</a> | 901434.002.1 | 1600 | 4000 | 188,00 |

**Durchmesser: 230 mm, Höhe: 2 mm, Deckenausschnitt: 210 mm, Einbauhöhe: 111 mm**

Ausstrahlungswinkel: 110°, Systemleistung Netzspannungs-LED: 30 W.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">4604250</a> | 901454.002   | 2200 | 3000 | 224,30 |
| <a href="#">4604251</a> | 901454.002.1 | 2400 | 4000 | 224,30 |

### Einbau-Dowlight | Ledona ECO Square

Quadratische Abdeckplatte und Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss, pulverbeschichtet, Kunststoffscheibe opal, serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasservermeidung, Deckenbefestigung mit Federsystem, Anschlussleitung 2 m mit freien Aderenden, Ballwurfsicher nach DIN 18032-03, geeignet für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, kein Konverter erforderlich, Deckenstärke: 1-20 mm, Phasen-/abschnittsdimmbare (10-100 %), Schutzklasse I, Schlagschutz: IK07, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St  
**Länge: 130 mm, Breite: 130 mm, Höhe: 3 mm, Deckenausschnitt: 120 mm, Einbauhöhe: 82 mm**

Ausstrahlungswinkel: 108°, Systemleistung Netzspannungs-LED: 10 W.

|                         |            |     |      |        |
|-------------------------|------------|-----|------|--------|
| <a href="#">4604275</a> | 901435.002 | 660 | 3000 | 144,30 |
|-------------------------|------------|-----|------|--------|

**Länge: 170 mm, Breite: 170 mm, Höhe: 3 mm, Deckenausschnitt: 160 mm, Einbauhöhe: 92 mm**

Ausstrahlungswinkel: 108°, Systemleistung Netzspannungs-LED: 10 W.

|                         |            |     |      |        |
|-------------------------|------------|-----|------|--------|
| <a href="#">4604271</a> | 901437.002 | 740 | 3000 | 151,60 |
|-------------------------|------------|-----|------|--------|

**Länge: 170 mm, Breite: 170 mm, Höhe: 3 mm, Deckenausschnitt: 160 mm, Einbauhöhe: 92 mm**

Ausstrahlungswinkel: 109°, Systemleistung Netzspannungs-LED: 20 W.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">4604272</a> | 901438.002   | 1500 | 3000 | 188,00 |
| <a href="#">4604273</a> | 901438.002.1 | 1600 | 4000 | 188,00 |

**Länge: 220 mm, Breite: 220 mm, Höhe: 3 mm, Deckenausschnitt: 210 mm, Einbauhöhe: 111 mm**

Ausstrahlungswinkel: 110°, Systemleistung Netzspannungs-LED: 30 W.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">4604268</a> | 901455.002   | 2200 | 3000 | 224,30 |
| <a href="#">4604269</a> | 901455.002.1 | 2400 | 4000 | 224,30 |

### LED Einbau-Downlight | Toledo Flat Round

Gehäuse Aluminium-Druckguss, Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA), Diffusor opal, Deckenbefestigung mit Federsystem, inkl. Betriebsgerät extern über Steckerverbindung, Verbindungsleitung 250 mm, Einbautiefe abhängig von Deckenstärke (1-20 mm), Farbe: Weiß, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK06, Schutzart: IP20/IP54 raumseitig.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St  
**Ausstrahlungswinkel: 110°**

Systemleistung: 5 W, Durchmesser: 148 mm, Höhe: 2 mm, Deckenausschnitt DA 128 mm, HE 27-53 mm.

|                         |              |     |      |       |
|-------------------------|--------------|-----|------|-------|
| <a href="#">2367196</a> | 901451.002   | 470 | 3000 | 37,80 |
| <a href="#">2367864</a> | 901451.002.1 | 530 | 4000 | 37,80 |

**Ausstrahlungswinkel: 110°**

Systemleistung: 7,7 W, Durchmesser: 190 mm, Höhe: 2 mm, Deckenausschnitt DA 170 mm, HE 27-53 mm.

|                         |              |     |      |       |
|-------------------------|--------------|-----|------|-------|
| <a href="#">2367197</a> | 901452.002   | 780 | 3000 | 48,90 |
| <a href="#">2367865</a> | 901452.002.1 | 840 | 4000 | 48,90 |

**Ausstrahlungswinkel: 110°**

Systemleistung: 17 W, Durchmesser: 255 mm, Höhe: 3 mm, Deckenausschnitt DA 234 mm, HE 30-56 mm.

|                         |              |      |      |       |
|-------------------------|--------------|------|------|-------|
| <a href="#">2367198</a> | 901453.002   | 1650 | 3000 | 71,20 |
| <a href="#">2367866</a> | 901453.002.1 | 1800 | 4000 | 71,20 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Zubehör Toledo Flat Round | Anbaugehäuse

Deckengestell und Montageblech Metall verzinkt, Zylindergehäuse Stahlblech pulverbeschichtet, Downlight werkzeuglos verriegelbar.

1 St

Durchmesser: 150 mm, Höhe: 55 mm, für Toledo Flat Round D 148.

|                         |                            |  |              |
|-------------------------|----------------------------|--|--------------|
| <a href="#">4904893</a> | <a href="#">982072.002</a> |  | <b>35,90</b> |
|-------------------------|----------------------------|--|--------------|

Durchmesser: 192 mm, Höhe: 55 mm, für Toledo Flat Round D 190.

|                         |                            |  |              |
|-------------------------|----------------------------|--|--------------|
| <a href="#">4904894</a> | <a href="#">982073.002</a> |  | <b>42,10</b> |
|-------------------------|----------------------------|--|--------------|

Durchmesser: 257 mm, Höhe: 60 mm, für Toledo Flat Round D 255.

|                         |                            |  |              |
|-------------------------|----------------------------|--|--------------|
| <a href="#">4904895</a> | <a href="#">982074.002</a> |  | <b>48,30</b> |
|-------------------------|----------------------------|--|--------------|

### Einbau-Downlight | HB 801

Gehäuse Aluminium, kunststoffbeschichtet, Farbe: Weiß, passive Kühlung, Diffusor Kunststoff (Polycarbonat) opal, Federbefestigung, Betriebsgerät eingebaut, **MultiColour**: Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar auf 3000 K, 4000 K (Werkseinstellung) und 5700 K, Deckenstärke 5-22 mm, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP40, IP54 (raumseitig).

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Ausstrahlungswinkel: 107°, Durchmesser: 145 mm, Höhe: 3 mm, Einbautiefe: 80 mm.

|                         |                            |      |             |              |
|-------------------------|----------------------------|------|-------------|--------------|
| <a href="#">5412172</a> | <a href="#">901695.002</a> | 1250 | 3000...5700 | <b>28,20</b> |
|-------------------------|----------------------------|------|-------------|--------------|

Ausstrahlungswinkel: 105°, Durchmesser: 190 mm, Höhe: 3 mm, Einbautiefe: 92 mm.

|                         |                            |      |             |              |
|-------------------------|----------------------------|------|-------------|--------------|
| <a href="#">5412173</a> | <a href="#">901696.002</a> | 1550 | 3000...5700 | <b>33,20</b> |
|-------------------------|----------------------------|------|-------------|--------------|

Ausstrahlungswinkel: 106°, Durchmesser: 225 mm, Höhe: 3 mm, Einbautiefe: 103 mm.

|                         |                            |      |             |              |
|-------------------------|----------------------------|------|-------------|--------------|
| <a href="#">5412174</a> | <a href="#">901697.002</a> | 1950 | 3000...5700 | <b>38,20</b> |
|-------------------------|----------------------------|------|-------------|--------------|

### Einbau-Downlights



### Junistar Isosafe DimToWarm

LED-Einbaustrahler, dimmbar über Phasenabschnittdimmer, Gehäuse: Aluminium, Frontglas klar, Ausstrahlungswinkel: 42°, Leistung: 8 W, Spannung: 230 V, Durchmesser: 94 mm, Höhe: 56 mm, Einbaudurchmesser: 83 mm, Schutzart: IP44.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Gehäusefarbe: Weiß-matt

|                         |                        |     |             |              |
|-------------------------|------------------------|-----|-------------|--------------|
| <a href="#">1853459</a> | <a href="#">901231</a> | 550 | 2000...2800 | <b>96,00</b> |
|-------------------------|------------------------|-----|-------------|--------------|

Gehäusefarbe: Schwarz

|                         |                        |     |             |              |
|-------------------------|------------------------|-----|-------------|--------------|
| <a href="#">5412011</a> | <a href="#">901233</a> | 490 | 2000...2800 | <b>96,00</b> |
|-------------------------|------------------------|-----|-------------|--------------|





| ID.-Nr.                                | Type   | Ausführung      | EUR          |
|----------------------------------------|--------|-----------------|--------------|
| <b>Gehäusefarbe: Gebürsteter Stahl</b> |        |                 |              |
| <a href="#">1853460</a>                | 901232 | 510 2000...2800 | <b>96,00</b> |

### Junistar Lux

LED-Downlight für Innenbereich geeignet, in alle Richtungen 30° schwenkbar, Gehäuse: Aluminium, Optik: Glas klar, Ausstrahlungswinkel: 42°, Leistung: 7 W, Ra 98, SDCM 1, Spannung: 230 V, Durchmesser: 94 mm, Höhe: 50 mm, Einbaudurchmesser: 83 mm, Einbautiefe: 48 mm, Schutzart: IP44.

|                               |        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|-------------------------------|--------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>Gehäusefarbe: Weiß</b>     |        |                 |                    |              |
| Dimmbar über Phasenabschnitt. |        |                 |                    |              |
| <a href="#">5780055</a>       | 902500 | 540             | 2700               | <b>79,00</b> |
| <a href="#">5780056</a>       | 902501 | 590             | 3000               | <b>79,00</b> |
| <a href="#">5780057</a>       | 902502 | 620             | 4000               | <b>79,00</b> |

### Gehäusefarbe: Schwarz

Dimmbar über Phasenabschnitt.

|                         |        |     |      |              |
|-------------------------|--------|-----|------|--------------|
| <a href="#">5780061</a> | 902506 | 580 | 2700 | <b>79,00</b> |
| <a href="#">5780062</a> | 902507 | 590 | 3000 | <b>79,00</b> |
| <a href="#">5780063</a> | 902508 | 620 | 4000 | <b>79,00</b> |

### Gehäusefarbe: Gebürsteter Stahl

Dimmbar über Phasenabschnitt.

|                         |        |     |      |              |
|-------------------------|--------|-----|------|--------------|
| <a href="#">5780058</a> | 902503 | 580 | 2700 | <b>79,00</b> |
| <a href="#">5780059</a> | 902504 | 590 | 3000 | <b>79,00</b> |
| <a href="#">5780060</a> | 902505 | 620 | 4000 | <b>79,00</b> |

### Junistar Lux IsoSafe

LED-Downlight, dimmbar über Phasenabschnitt, in alle Richtungen 30° schwenkbar, kann direkt an die Wärmedämmung/Dampfsperre eingebracht werden, Gehäuse: Aluminium, Frontglas klar, Ausstrahlungswinkel: 42°, Leistung: 7 W, Ra 98, SDCM 1, Spannung: 230 V, Durchmesser: 94 mm, Einbaudurchmesser: 83 mm, Einbautiefe: 54 mm, Schutzart: IP44.

|                                       |        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|---------------------------------------|--------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>Gehäusefarbe: Weiß</b>             |        |                 |                    |              |
| Für Innen- und Außenbereich geeignet. |        |                 |                    |              |
| <a href="#">5780024</a>               | 902518 | 580             | 2700               | <b>83,00</b> |
| <a href="#">5780025</a>               | 902519 | 590             | 3000               | <b>83,00</b> |
| <a href="#">5780026</a>               | 902520 | 620             | 4000               | <b>83,00</b> |

### Gehäusefarbe: Schwarz

Für Innen- und Außenbereich geeignet.

|                         |        |     |      |              |
|-------------------------|--------|-----|------|--------------|
| <a href="#">5780042</a> | 902525 | 590 | 3000 | <b>83,00</b> |
| <a href="#">5780043</a> | 902526 | 620 | 4000 | <b>83,00</b> |

### Gehäusefarbe: Graphit

Für Innen- und Außenbereich geeignet.

|                         |        |     |      |              |
|-------------------------|--------|-----|------|--------------|
| <a href="#">5780045</a> | 902528 | 590 | 3000 | <b>83,00</b> |
| <a href="#">5780046</a> | 902529 | 620 | 4000 | <b>83,00</b> |

### Gehäusefarbe: Gebürsteter Stahl

Für Innenbereich geeignet.

|                         |        |     |      |              |
|-------------------------|--------|-----|------|--------------|
| <a href="#">5780027</a> | 902521 | 580 | 2700 | <b>83,00</b> |
| <a href="#">5780039</a> | 902522 | 590 | 3000 | <b>83,00</b> |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Junistar Lux Square

LED-Downlight für Innenbereich geeignet, in alle Richtungen 30° schwenkbar, Gehäuse: Aluminium, Optik: Glas klar, Ausstrahlungswinkel: 42°, Spannung: 230 V, Einbaudurchmesser: 83 mm, Einbautiefe: 48 mm, Schutzart: IP44.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 7 W, Länge: 95 mm, Breite: 95 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |        |     |      |       |
|-------------------------|--------|-----|------|-------|
| <a href="#">5780066</a> | 902581 | 580 | 2700 | 79,00 |
| <a href="#">5780067</a> | 902582 | 590 | 3000 | 79,00 |

#### Gehäusefarbe: Gebürsteter Stahl

Leistung: 7 W, Länge: 95 mm, Breite: 95 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |        |     |      |       |
|-------------------------|--------|-----|------|-------|
| <a href="#">5780069</a> | 902584 | 580 | 2700 | 79,00 |
| <a href="#">5780070</a> | 902585 | 590 | 3000 | 79,00 |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 2x7 W, Länge: 175 mm, Breite: 95 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5780251</a> | 902590 | 1160 | 2700 | 120,00 |
| <a href="#">5780108</a> | 902591 | 1180 | 3000 | 120,00 |

#### Gehäusefarbe: Gebürsteter Stahl

Leistung: 2x7 W, Länge: 175 mm, Breite: 95 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5780110</a> | 902593 | 1160 | 2700 | 120,00 |
| <a href="#">5780111</a> | 902594 | 1180 | 4000 | 120,00 |

### Junistar Exclusive

LED-Einbaudownlight, dimmbar, Gehäuse: Aluminium, Optik: Glas klar, Ausstrahlungswinkel: 40°, Leistung: 9 W, Spannung: 230 V, Durchmesser: 94 mm, Höhe: 55 mm, Einbaudurchmesser: 83 mm, Einbautiefe: 53 mm, Schutzart: IP44.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Gehäusefarbe: Weiß

Für Innen- und Außenbereich geeignet.

|                         |        |     |      |       |
|-------------------------|--------|-----|------|-------|
| <a href="#">1853491</a> | 903201 | 730 | 2700 | 99,00 |
| <a href="#">1853497</a> | 903301 | 760 | 3000 | 99,00 |
| <a href="#">1853504</a> | 903401 | 840 | 4000 | 99,00 |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Für Innen- und Außenbereich geeignet.

|                         |        |     |      |       |
|-------------------------|--------|-----|------|-------|
| <a href="#">1853492</a> | 903203 | 640 | 2700 | 99,00 |
| <a href="#">1853499</a> | 903303 | 660 | 3000 | 99,00 |

#### Gehäusefarbe: Graphit

Für Innen- und Außenbereich geeignet.

|                         |        |     |      |       |
|-------------------------|--------|-----|------|-------|
| <a href="#">1853493</a> | 903204 | 650 | 2700 | 99,00 |
| <a href="#">1853500</a> | 903304 | 680 | 3000 | 99,00 |

#### Gehäusefarbe: Gebürsteter Stahl

Für Innenbereich geeignet.

|                         |        |     |      |       |
|-------------------------|--------|-----|------|-------|
| <a href="#">5412014</a> | 903202 | 680 | 2700 | 99,00 |
| <a href="#">1853498</a> | 903302 | 700 | 3000 | 99,00 |
| <a href="#">1853505</a> | 903402 | 780 | 4000 | 99,00 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Jupiter Pro Indoor

LED-Einbaustrahler, DALI dimmbar, Gehäuse: Aluminium, Optik: Glas klar, Spannung: 230 V~, Durchmesser: 114 mm, Höhe: 110 mm, Einbaudurchmesser: 83 mm, Schutzart: IP65.

**Gehäusefarbe: Weiß matt** Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Ausstrahlungswinkel: 40°, Leistung: 22 W

|                         |        |      |      |               |
|-------------------------|--------|------|------|---------------|
| <a href="#">4475391</a> | 940310 | 2230 | 3000 | <b>217,00</b> |
|-------------------------|--------|------|------|---------------|

### Jupiter Pro Outdoor

LED-Einbaustrahler mit Treiber und Anschlusseinheit, dimmbar, Gehäuse: Aluminium, Frontglas klar, Ausstrahlungswinkel: 40°, Spannung: 230 V~, Durchmesser: 114 mm, Schutzart: IP65.

**Gehäusefarbe: Weiß-matt** Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Leistung: 22 W.

|                         |        |      |      |               |
|-------------------------|--------|------|------|---------------|
| <a href="#">4475394</a> | 940340 | 2230 | 3000 | <b>173,00</b> |
|-------------------------|--------|------|------|---------------|

### Uniled Isosafe Airtight IP65

LED-Einbaustrahler mit Treiber und Anschlusseinheit, dimmbar, Gehäuse: Aluminium, Frontglas klar, Ausstrahlungswinkel: 42°, Leistung: 7 W, Spannung: 230 V~, Durchmesser: 94 mm, Schutzart: IP65.

**Gehäusefarbe: Weiß matt** Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

|                         |        |     |      |              |
|-------------------------|--------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1853516</a> | 904221 | 670 | 2700 | <b>85,00</b> |
| <a href="#">1853524</a> | 904321 | 690 | 3000 | <b>85,00</b> |

**Gehäusefarbe: Schwarz**

|                         |        |     |      |              |
|-------------------------|--------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1853518</a> | 904223 | 660 | 2700 | <b>85,00</b> |
| <a href="#">1853526</a> | 904323 | 680 | 3000 | <b>85,00</b> |

**Gehäusefarbe: Graphit**

|                         |        |     |      |              |
|-------------------------|--------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1853519</a> | 904224 | 660 | 2700 | <b>85,00</b> |
| <a href="#">1853527</a> | 904324 | 680 | 3000 | <b>85,00</b> |

### Rehab Ring

Material: Edelstahl.

**Farbe: Weiß matt** 1 St

Für den Innen- und Außenbereich, Durchmesser: 180 mm, kombinierbar mit: Jupiter Pro, Jupiter Pro Outdoor.

|                         |        |              |
|-------------------------|--------|--------------|
| <a href="#">4779947</a> | 003815 | <b>14,00</b> |
|-------------------------|--------|--------------|

**Farbe: Weiß matt**

Für den Innen- und Außenbereich, Durchmesser: 250 mm, kombinierbar mit: Jupiter Pro, Jupiter Pro Outdoor.

|                         |        |              |
|-------------------------|--------|--------------|
| <a href="#">4779949</a> | 003823 | <b>30,00</b> |
|-------------------------|--------|--------------|

**Farbe: Weiß matt**

Für den Innen- und Außenbereich, Durchmesser: 133 mm, kombinierbar mit: Lux, Junistar, Junistar Asymmetrisch, Junistar Exclusive, Junistar Soft, Jupiter, Jupiter TEK, Soft (ausgenommen Soft Slim) und Uniled.

|                         |        |             |
|-------------------------|--------|-------------|
| <a href="#">4779951</a> | 009223 | <b>8,00</b> |
|-------------------------|--------|-------------|

|                                                                                     | ID.-Nr.                                                                                                                                                                                                         | Type   | Ausführung      | EUR                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|-----------------|-------------------------|
|    | <b>Farbe: Weiß matt</b>                                                                                                                                                                                         |        |                 |                         |
|                                                                                     | Für den Innen- und Außenbereich, Durchmesser: 180 mm, kombinierbar mit: Lux, Junistar, Junistar Asymmetrisch, Junistar Exclusive, Junistar Soft, Jupiter, Jupiter TEK, Soft (ausgenommen Soft Slim) und Uniled. |        |                 |                         |
|                                                                                     | <a href="#">4779952</a>                                                                                                                                                                                         | 009224 |                 | 17,00                   |
|                                                                                     | <b>Farbe: Graphit</b>                                                                                                                                                                                           |        |                 |                         |
|                                                                                     | Für den Innen- und Außenbereich, Durchmesser: 133 mm, kombinierbar mit: Lux, Junistar, Junistar Asymmetrisch, Junistar Exclusive, Junistar Soft, Jupiter, Jupiter TEK, Soft (ausgenommen Soft Slim) und Uniled. |        |                 |                         |
|    | <a href="#">4779953</a>                                                                                                                                                                                         | 009233 |                 | 8,00                    |
|                                                                                     | <b>Farbe: Graphit</b>                                                                                                                                                                                           |        |                 |                         |
|                                                                                     | Für den Innen- und Außenbereich, Durchmesser: 180 mm, kombinierbar mit: Lux, Junistar, Junistar Asymmetrisch, Junistar Exclusive, Junistar Soft, Jupiter, Jupiter TEK, Soft (ausgenommen Soft Slim) und Uniled. |        |                 |                         |
|                                                                                     | <a href="#">4779945</a>                                                                                                                                                                                         | 009234 |                 | 17,00                   |
|                                                                                     | <b>Farbe: Gebürsteter Stahl</b>                                                                                                                                                                                 |        |                 |                         |
|    | Für den Innenbereich, Durchmesser: 133 mm, kombinierbar mit: Lux, Junistar, Junistar Asymmetrisch, Junistar Exclusive, Junistar Soft, Jupiter, Jupiter TEK, Soft (ausgenommen Soft Slim) und Uniled.            |        |                 |                         |
|                                                                                     | <a href="#">4773724</a>                                                                                                                                                                                         | 009973 |                 | 8,00                    |
|                                                                                     | <b>Farbe: Gebürsteter Stahl</b>                                                                                                                                                                                 |        |                 |                         |
|                                                                                     | Für den Innenbereich, Durchmesser: 180 mm, kombinierbar mit: Lux, Junistar, Junistar Asymmetrisch, Junistar Exclusive, Junistar Soft, Jupiter, Jupiter TEK, Soft (ausgenommen Soft Slim) und Uniled.            |        |                 |                         |
|                                                                                     | <a href="#">1853734</a>                                                                                                                                                                                         | 009974 |                 | 17,00                   |
|  | <b>Nano</b>                                                                                                                                                                                                     |        |                 |                         |
|                                                                                     | LED-Einbaudownlight, dimmbar, Gehäuse: Aluminium, Leistung: 1 W, Durchmesser: 33 mm, Höhe: 26 mm, Einbaudurchmesser: 25 mm, Schutzart: IP44.                                                                    |        |                 |                         |
|                                                                                     | <b>Gehäusefarbe: Weiß matt</b>                                                                                                                                                                                  |        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) 1 St |
|                                                                                     | Ausstrahlungswinkel: 15°.                                                                                                                                                                                       |        |                 |                         |
|                                                                                     | <a href="#">5674033</a>                                                                                                                                                                                         | 907002 | 90              | 3000 21,00              |
|  | <b>Gehäusefarbe: Weiß matt</b>                                                                                                                                                                                  |        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) 1 St |
|                                                                                     | Ausstrahlungswinkel: 36°.                                                                                                                                                                                       |        |                 |                         |
|                                                                                     | <a href="#">5674035</a>                                                                                                                                                                                         | 907004 | 90              | 3000 21,00              |
|                                                                                     | <a href="#">5780005</a>                                                                                                                                                                                         | 907005 | 90              | 4000 21,00              |
|                                                                                     | <b>Nano Tilt</b>                                                                                                                                                                                                |        |                 |                         |
|  | LED-Einbaudownlight, schwenkbar, dimmbar, Gehäuse: Aluminium, Leistung: 4 W, Durchmesser: 48 mm, Höhe: 27,56 mm, Einbaudurchmesser: 40 mm, Schutzart: IP44.                                                     |        |                 |                         |
|                                                                                     | <b>Gehäusefarbe: Weiß matt</b>                                                                                                                                                                                  |        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) 1 St |
|                                                                                     | Ausstrahlungswinkel: 36°.                                                                                                                                                                                       |        |                 |                         |
|                                                                                     | <a href="#">5674036</a>                                                                                                                                                                                         | 907011 | 240             | 2700 28,00              |
|                                                                                     | <a href="#">5674037</a>                                                                                                                                                                                         | 907012 | 240             | 3000 28,00              |
|  | <b>Gehäusefarbe: Schwarz</b>                                                                                                                                                                                    |        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) 1 St |
|                                                                                     | Ausstrahlungswinkel: 36°.                                                                                                                                                                                       |        |                 |                         |
|                                                                                     | <a href="#">5780015</a>                                                                                                                                                                                         | 907014 | 240             | 2700 28,00              |
|                                                                                     | <a href="#">5780016</a>                                                                                                                                                                                         | 907015 | 240             | 3000 28,00              |





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Treiber für Nano

Gehäuse aus Kunststoff, Farbe: Weiß, 350 mA, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

Leistung (W)

1 St

#### Phasenabschnitt

Länge: 90 mm, Breite: 23 mm, Höhe: 19 mm.

|                         |        |     |       |
|-------------------------|--------|-----|-------|
| <a href="#">5780107</a> | 820078 | 4,2 | 29,00 |
|-------------------------|--------|-----|-------|

### Rax Eco

LED-Downlight mit integriertem Schalter, komplett mit Treiber, Phasenabschnittsdimmung, Gehäuse: Aluminium, Polycarbonat (PMMA), Optik: PMMA weiß, mattweißer Reflektor, Schutzart: IP20.

1 St

#### Leistung: 8/17 W

Ausstrahlungswinkel: 89°, Lichtstrom: 880-1900 lm, Durchmesser: 166 mm, Höhe: 83 mm, Deckenausschnitt: 150 mm.

|                         |        |  |       |
|-------------------------|--------|--|-------|
| <a href="#">5985187</a> | 212568 |  | 71,00 |
|-------------------------|--------|--|-------|

#### Leistung: 13/24 W

Ausstrahlungswinkel: 95°, Lichtstrom: 1400-2460 lm, Durchmesser: 216 mm, Höhe: 93 mm, Deckenausschnitt: 200 mm.

|                         |        |  |       |
|-------------------------|--------|--|-------|
| <a href="#">5985186</a> | 212569 |  | 91,00 |
|-------------------------|--------|--|-------|

## LED-Decken- und Wandleuchten

### Sense Round

LED-Deckenleuchte, komplett mit Treiber, Verbindungsleitung mit Schnellverbinder, Gehäuse: Aluminium, Optik: Opal-prismatischer Diffusor (PMMA), Spannung: 230 V~, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### Phasenabschnittsdimmung

Leistung: 6 W, Durchmesser: 190 mm, Höhe: 25 mm, IsoSafe.

|                         |        |     |      |       |
|-------------------------|--------|-----|------|-------|
| <a href="#">5674314</a> | 212261 | 630 | 3000 | 86,00 |
|-------------------------|--------|-----|------|-------|

#### DALI dimmbar

Leistung: 6 W, Durchmesser: 190 mm, Höhe: 25 mm.

|                         |        |     |      |        |
|-------------------------|--------|-----|------|--------|
| <a href="#">5674316</a> | 212266 | 630 | 3000 | 117,00 |
|-------------------------|--------|-----|------|--------|

#### Phasenabschnittsdimmung

Leistung: 13 W, Durchmesser: 255 mm, Höhe: 25 mm.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5674318</a> | 212271 | 1370 | 3000 | 109,00 |
|-------------------------|--------|------|------|--------|

#### DALI dimmbar

Leistung: 13 W, Durchmesser: 255 mm, Höhe: 25 mm.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5674320</a> | 212276 | 1370 | 3000 | 138,00 |
|-------------------------|--------|------|------|--------|

#### Phasenabschnittsdimmung

Leistung: 17 W, Durchmesser: 320 mm, Höhe: 25 mm.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5674322</a> | 212281 | 1870 | 3000 | 138,00 |
| <a href="#">5674323</a> | 212282 | 1950 | 4000 | 138,00 |

#### DALI dimmbar

Leistung: 17 W, Durchmesser: 320 mm, Höhe: 25 mm.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5674325</a> | 212286 | 1870 | 3000 | 167,00 |
| <a href="#">5674326</a> | 212287 | 1950 | 4000 | 167,00 |

#### Phasenabschnittsdimmung

Leistung: 33 W, Durchmesser: 495 mm, Höhe: 29 mm.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5674327</a> | 212291 | 3620 | 3000 | 250,00 |
| <a href="#">5674328</a> | 212292 | 3800 | 2700 | 250,00 |

#### DALI dimmbar

Leistung: 33 W, Durchmesser: 495 mm, Höhe: 29 mm.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5674329</a> | 212296 | 3620 | 3000 | 278,00 |
| <a href="#">5674330</a> | 212297 | 3800 | 4000 | 278,00 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Einbau-Downlights

### Inspire R 150

LED-Einbaudownlight, UGR<19, mit individueller Lichtstärkeanspassung, Gehäuse: Aluminium, Optik: Linse, Ausstrahlungswinkel: 55°, Leistung: 8 W, Spannung: 230 V, Länge: 163 mm, Breite: 62 mm, Höhe: 40 mm, Schutzart: IP20.

| Steuerung: Phasenabschnittsdimmung |        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|------------------------------------|--------|-----------------|--------------------|-------|
| Gehäusefarbe: Weiß.                |        |                 |                    |       |
| <a href="#">8970559</a>            | 212415 | 450             | 2700               | 89,00 |
| <a href="#">8970561</a>            | 212417 | 470             | 3000               | 89,00 |
| <a href="#">8970563</a>            | 212419 | 490             | 4000               | 89,00 |

#### Steuerung: DALI/Push Dim

|                         |        |     |      |        |
|-------------------------|--------|-----|------|--------|
| Gehäusefarbe: Weiß.     |        |     |      |        |
| <a href="#">8970560</a> | 212416 | 450 | 2700 | 131,00 |
| <a href="#">8970562</a> | 212418 | 470 | 3000 | 131,00 |
| <a href="#">8970564</a> | 212420 | 490 | 4000 | 131,00 |

#### Steuerung: Phasenabschnittsdimmung

|                         |        |     |      |       |
|-------------------------|--------|-----|------|-------|
| Gehäusefarbe: Schwarz.  |        |     |      |       |
| <a href="#">8970565</a> | 212421 | 450 | 2700 | 89,00 |
| <a href="#">8970567</a> | 212423 | 470 | 3000 | 89,00 |
| <a href="#">8970569</a> | 212425 | 490 | 4000 | 89,00 |

#### Steuerung: DALI/Push Dim

|                         |        |     |      |        |
|-------------------------|--------|-----|------|--------|
| Gehäusefarbe: Schwarz.  |        |     |      |        |
| <a href="#">8970566</a> | 212422 | 450 | 2700 | 131,00 |
| <a href="#">8970568</a> | 212424 | 470 | 3000 | 131,00 |
| <a href="#">8970570</a> | 212426 | 490 | 4000 | 131,00 |

### Inspire R 150

LED-Einbaudownlight, UGR<19, mit individueller Lichtstärkeanspassung, Gehäuse: Aluminium, Optik: Linse, Ausstrahlungswinkel: 55°, Leistung: 10 W, Spannung: 230 V, Länge: 163 mm, Breite: 62 mm, Höhe: 40 mm, Schutzart: IP20.

| Steuerung: Tunable White LEDDim |        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|---------------------------------|--------|-----------------|--------------------|--------|
| Gehäusefarbe: Weiß.             |        |                 |                    |        |
| <a href="#">1458926</a>         | 212439 | 500             | 2000...4000        | 146,00 |
| <a href="#">1458920</a>         | 212448 | 560             | 2700...6500        | 146,00 |

#### Steuerung: Tunable White LEDDim

|                         |        |     |             |        |
|-------------------------|--------|-----|-------------|--------|
| Gehäusefarbe: Schwarz.  |        |     |             |        |
| <a href="#">1458925</a> | 212440 | 500 | 2000...4000 | 146,00 |
| <a href="#">1458919</a> | 212449 | 560 | 2700...6500 | 146,00 |

### Inspire R 300

LED-Einbaudownlight, UGR<19, mit individueller Lichtstärkeanspassung, Gehäuse: Aluminium, Optik: Linse, Ausstrahlungswinkel: 55°, Leistung: 15 W, Spannung: 230 V, Länge: 303 mm, Breite: 62 mm, Höhe: 40 mm, Schutzart: IP20.

| Steuerung: Phasenabschnittsdimmung |        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|------------------------------------|--------|-----------------|--------------------|--------|
| Gehäusefarbe: Weiß.                |        |                 |                    |        |
| <a href="#">8970577</a>            | 212433 | 900             | 2700               | 128,00 |
| <a href="#">8970579</a>            | 212435 | 950             | 3000               | 128,00 |
| <a href="#">8970581</a>            | 212437 | 980             | 4000               | 128,00 |

#### Steuerung: DALI/Push Dim

|                         |        |     |      |        |
|-------------------------|--------|-----|------|--------|
| Gehäusefarbe: Weiß.     |        |     |      |        |
| <a href="#">8970578</a> | 212434 | 900 | 2700 | 174,00 |
| <a href="#">8970580</a> | 212436 | 950 | 3000 | 174,00 |
| <a href="#">8970582</a> | 212438 | 980 | 4000 | 174,00 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung |  | EUR |
|---------|------|------------|--|-----|
|---------|------|------------|--|-----|

#### Steuerung: Phasenabschnittsdimmung

Gehäusefarbe: Schwarz.

|                         |        |     |      |        |
|-------------------------|--------|-----|------|--------|
| <a href="#">8970571</a> | 212427 | 900 | 2700 | 128,00 |
| <a href="#">8970573</a> | 212429 | 950 | 3000 | 128,00 |
| <a href="#">8970575</a> | 212431 | 980 | 4000 | 128,00 |

#### Steuerung: DALI/Push Dim

Gehäusefarbe: Schwarz.

|                         |        |     |      |        |
|-------------------------|--------|-----|------|--------|
| <a href="#">8970572</a> | 212428 | 900 | 2700 | 174,00 |
| <a href="#">8970574</a> | 212430 | 950 | 3000 | 174,00 |
| <a href="#">8970576</a> | 212432 | 980 | 4000 | 174,00 |

### Inspire R 300

LED-Einbaudownlight, UGR<19, mit individueller Lichtstärkeanpassung, Gehäuse: Aluminium, Optik: Linse, Ausstrahlungswinkel: 55°, Leistung: 17 W, Spannung: 230 V, Länge: 163 mm, Breite: 62 mm, Höhe: 40 mm, Schutzart: IP20.

|                                             |        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|---------------------------------------------|--------|-----------------|--------------------|--------|
| <b>Steuerung: Tunable White DALI Type 8</b> |        |                 |                    |        |
| <a href="#">1458922</a>                     | 212445 | 970             | 2000...4000        | 273,00 |
| <a href="#">1458917</a>                     | 212451 | 1080            | 2700...6500        | 273,00 |

#### Steuerung: Tunable White LEDDim

Gehäusefarbe: Weiß

|                         |        |      |             |        |
|-------------------------|--------|------|-------------|--------|
| <a href="#">1458924</a> | 212441 | 970  | 2000...4000 | 202,00 |
| <a href="#">1458918</a> | 212450 | 1080 | 2700...6500 | 202,00 |

#### Steuerung: Tunable White DALI Type 8

Gehäusefarbe: Schwarz.

|                         |        |      |             |        |
|-------------------------|--------|------|-------------|--------|
| <a href="#">1458921</a> | 212446 | 970  | 2000...4000 | 273,00 |
| <a href="#">1458915</a> | 212453 | 1080 | 2700...6500 | 273,00 |

#### Steuerung: Tunable White LEDDim

Gehäusefarbe: Schwarz.

|                         |        |      |             |        |
|-------------------------|--------|------|-------------|--------|
| <a href="#">1458923</a> | 212442 | 970  | 2000...4000 | 202,00 |
| <a href="#">1458916</a> | 212452 | 1080 | 2700...6500 | 202,00 |

## Einbau-Downlights



### RS PRO DL...SC

Mit 360° Hochfrequenz-Sensor, Bluetooth Mesh Technologie, mit Softlichtstart, Nachbargruppenfunktion, dimmbares Grund- und Hauptlicht, per Regler einstellbare Farbtemperatur, Reichweite: 7 m, Zeiteinstellung: 5 Sek. bis 60 Min., Ansprechhelligkeit: 2-2000 Lux, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP20.

#### Leistung: 10,8 W

Durchmesser: 174 mm, Höhe: 73 mm, Lichtstrom: 1109 lm/1177 lm/1137 lm, Farbtemperatur: 3000 K/4000 K/5700 K.

|                         |                  |        |
|-------------------------|------------------|--------|
| <a href="#">1469426</a> | RS-PRO-DL-150-SC | 140,00 |
|-------------------------|------------------|--------|

#### Leistung: 17,3 W

Durchmesser: 230 mm, Höhe: 73 mm, Lichtstrom: 1996 lm/2170 lm/2088 lm, Farbtemperatur: 3000 K/4000 K/5700 K.

|                         |                  |        |
|-------------------------|------------------|--------|
| <a href="#">1469427</a> | RS-PRO-DL-200-SC | 160,00 |
|-------------------------|------------------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Einbau-Downlights

**SYLVANIA**

### Downlight Insaver Slim 150

LED-Downlight, Deckeneinbau, Gehäuse: Aluminiumdruckguss, Farbe: Weiß, inkl. LED-Treiber, UGR<19, Durchmesser: 164 mm, Höhe: 50 mm, Einbautiefe: 150 mm, Schutzart: IP44/20



| Leistung: 9 W           |                                      | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|-------------------------|--------------------------------------|-----------------|--------------------|--------------|
| <a href="#">8772117</a> | INSAVER-SLIM-150-UGR19-9W-1050LM-830 | 1050            | 3000               | <b>83,41</b> |
| <a href="#">8772118</a> | INSAVER-SLIM-150-UGR19-9W-1075LM-840 | 1075            | 4000               | <b>83,41</b> |

### Downlight Insaver Slim 175

LED-Downlight, Deckeneinbau, Gehäuse: Aluminiumdruckguss, Farbe: Weiß, inkl. LED-Treiber, UGR<19, Durchmesser: 193 mm, Höhe: 60 mm, Einbautiefe: 150 mm, Schutzart: IP44/20



| Leistung: 13 W          |                                       | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|-------------------------|---------------------------------------|-----------------|--------------------|--------------|
| <a href="#">8772119</a> | INSAVER-SLIM-175-UGR19-13W-1500LM-830 | 1500            | 3000               | <b>94,43</b> |
| <a href="#">8772120</a> | INSAVER-SLIM-175-UGR19-13W-1600LM-840 | 1600            | 4000               | <b>94,43</b> |

### Downlight Insaver Slim 205

LED-Downlight, Deckeneinbau, Gehäuse: Aluminiumdruckguss, Farbe: Weiß, inkl. LED-Treiber, UGR<19, Durchmesser: 220 mm, Höhe: 60 mm, Einbautiefe: 150 mm, Schutzart: IP44/20



| Leistung: 20 W          |                                       | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------|---------------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <a href="#">8772121</a> | INSAVER-SLIM-205-UGR19-20W-2300LM-830 | 2300            | 3000               | <b>105,38</b> |
| <a href="#">8772122</a> | INSAVER-SLIM-205-UGR19-20W-2400LM-840 | 2400            | 4000               | <b>105,38</b> |

## Einbau-Downlights



### Baureihe 2325 G3

LED-Einbaudownlight, symmetrisch breit strahlende Lichtstärkeverteilung, Leuchtenkörper aus PC, opale PMMA-Abdeckscheibe, Schutzart: IP20, raumseitig IP44.



|                                                                           |                                  |  |  |              |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--|--|--------------|
| <b>Durchmesser: 170 mm, Höhe: 43 mm</b>                                   |                                  |  |  | 1 St         |
| Lichtstrom: 2000 lm/800 lm, Leistung: 16,5/7,5 W, Farbtemperatur: 4000 K. |                                  |  |  |              |
| <a href="#">6184184</a>                                                   | 2325G3C07S0ALED20/14/08/ML-840ET |  |  | <b>59,70</b> |



|                                                                           |                                  |  |  |              |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--|--|--------------|
| <b>Durchmesser: 230 mm, Höhe: 43 mm</b>                                   |                                  |  |  |              |
| Lichtstrom: 1800 lm/800 lm, Leistung: 16,5/7,5 W, Farbtemperatur: 4000 K. |                                  |  |  |              |
| <a href="#">6184185</a>                                                   | 2325G3C07S0ALED20/14/08/ML-840ET |  |  | <b>65,50</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Baureihe 2325 G3

LED-Einbaudownlight, symmetrisch breit strahlende Lichtstärkeverteilung, Leuchtenkörper aus PC, opale PMMA-Abdeckscheibe, Schutzart: IP20, raumseitig IP44.

1 St

**Durchmesser: 170 mm, Höhe: 43 mm**

Lichtstrom: 2000 lm/1400 lm/800 lm, Leistung: 19 W/13 W/8 W, Farbtemperatur: 3000 K/4000 K.

|                         |                                   |       |
|-------------------------|-----------------------------------|-------|
| <a href="#">5236502</a> | 2325G3C050A-LED20/14/08/ML-8MC-ET | 51,70 |
|-------------------------|-----------------------------------|-------|

**Durchmesser: 230 mm, Höhe: 43 mm**

Lichtstrom: 2000 lm/1400 lm/800 lm, Leistung: 19 W/13 W/8 W, Farbtemperatur: 3000 K/4000 K.

|                         |                                   |       |
|-------------------------|-----------------------------------|-------|
| <a href="#">5236501</a> | 2325G3C070A-LED20/14/08/ML-8MC-ET | 51,50 |
|-------------------------|-----------------------------------|-------|

### Sanierungsplatte für Baureihe 2325 G3

Zur Abdeckung bereits vorhandener Deckenausschnitte in der Sanierungsanwendung.

1 St

**Durchmesser: 215 mm, Höhe: 11 mm**

Für runde Downlights der Baureihe 2325 G3 C05..., für Deckenausschnitte 160-200 mm.

|                         |                |       |
|-------------------------|----------------|-------|
| <a href="#">5236503</a> | 2325G3C05SP200 | 25,40 |
|-------------------------|----------------|-------|

**Durchmesser: 275 mm, Höhe: 11 mm**

Für runde Downlights der Baureihe 2325 G3 C07..., für Deckenausschnitte 220-250 mm.

|                         |                |       |
|-------------------------|----------------|-------|
| <a href="#">5236504</a> | 2325G3C07SP250 | 29,20 |
|-------------------------|----------------|-------|



### Cetus3 M

LED-Einbau-Downlight, geeignet für verschiedene Deckenausschnitte (Durchmesser: 145-180 mm), separates, steckbares, nicht dimmbares Betriebsgerät, mit DC-Funktion, einstellbar 50-100%, NFC konfigurierbar, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, Diffusor aus Polycarbonat (PC), glatter Reflektor, weiß, breitstrahlend, Durchmesser: 195 mm, Höhe: 100 mm, Schutzart: IP44/IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Leistung: 7,7 W.

|                         |                          |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6506414</a> | CETUS3-M-1000-840-HF-RWH | 1057 | 4000 | 95,00 |
|-------------------------|--------------------------|------|------|-------|

Leistung: 15,5 W.

|                         |                          |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">6506416</a> | CETUS3-M-2000-840-HF-RWH | 2048 | 4000 | 103,00 |
|-------------------------|--------------------------|------|------|--------|

Leistung: 25,4 W.

|                         |                          |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">6506418</a> | CETUS3-M-3000-840-HF-RWH | 3222 | 4000 | 107,00 |
|-------------------------|--------------------------|------|------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör für Downlights

### Blendschutzeinsatz für Cetus3 M

Für besseren Blendschutz bei der Anwendung in Büros (UGR19 gemäß EN12464), aus Polycarbonat (PC), hochreflexiv, verspiegelt.

1 St

|                         |                     |       |
|-------------------------|---------------------|-------|
| <a href="#">6506421</a> | CETUS3-M-UGR-INSERT | 34,00 |
|-------------------------|---------------------|-------|



### IP54 Abdeckung für Cetus3 M

Transparent, als zusätzlicher Schutz für den Reflektor, aus Polycarbonat (PC), UV-beständig.

1 St

|                         |                     |       |
|-------------------------|---------------------|-------|
| <a href="#">6506419</a> | CETUS3-M-IP54-COVER | 17,00 |
|-------------------------|---------------------|-------|



### Zoe Vario

LED-Downlight mit gleichmäßiger Ausleuchtung, geeignet für den Einsatz mit dem Just Emergency PLUG&PLAY E3 KIT, Gehäuse aus Stahl, weiß, Diffusor aus Polystyrol, Farbtemperatur (3000 K/3500 K/4000 K) einstellbar, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP44.

Lichtstrom (lm)

1 St

Leistung: 9 W, Durchmesser: 145 mm, Höhe: 26 mm.

|                         |                                    |     |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|-------|
| <a href="#">1347700</a> | ZOE-VARIO-LED-DL-130-700-830/35/40 | 700 | 43,00 |
|-------------------------|------------------------------------|-----|-------|

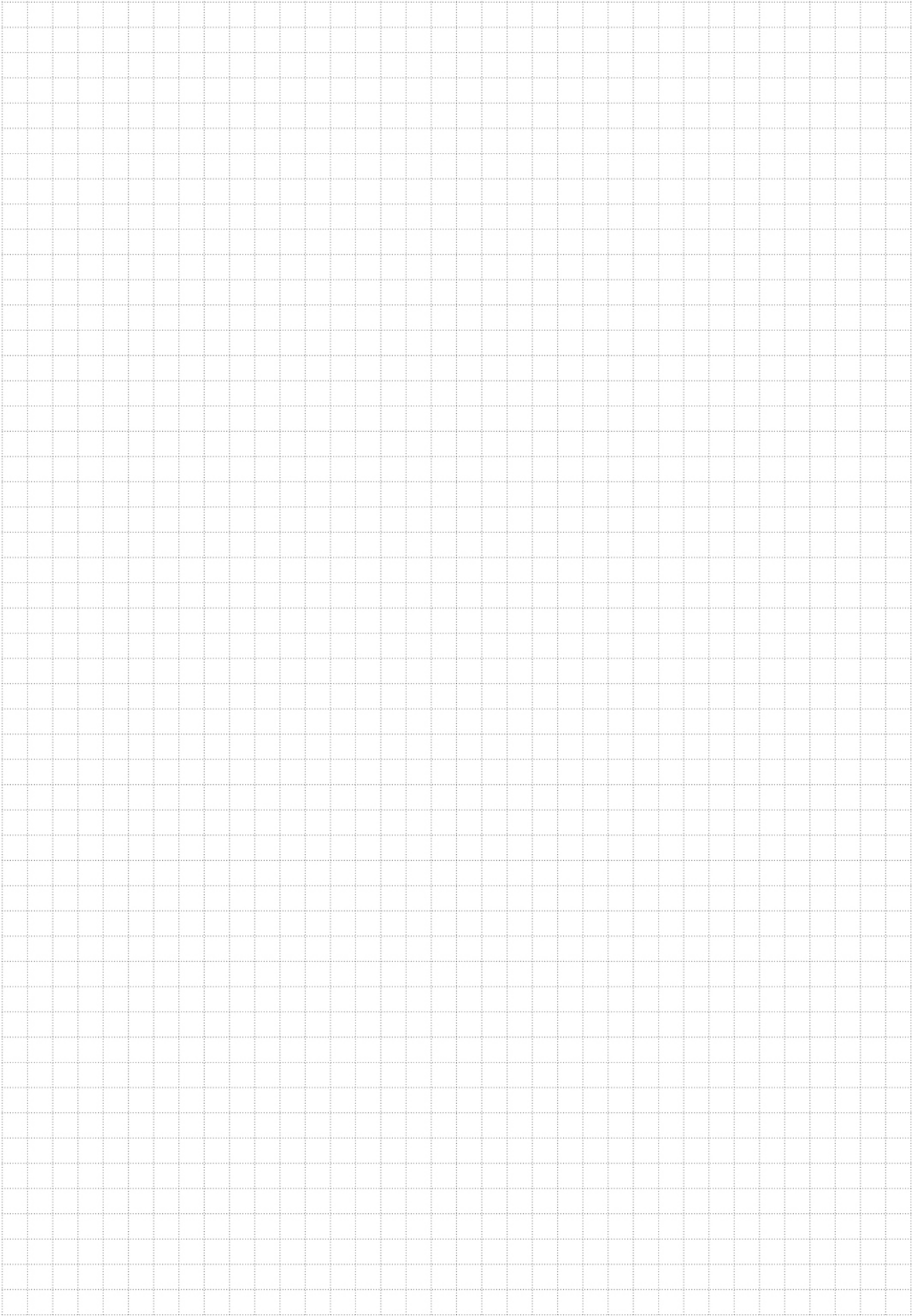
Leistung: 12 W, Durchmesser: 180 mm, Höhe: 26 mm.

|                         |                                     |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|-------|
| <a href="#">1347701</a> | ZOE-VARIO-LED-DL-170-1000-830/35/40 | 1000 | 56,00 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|-------|

Leistung: 22 W, Durchmesser: 220 mm, Höhe: 26 mm.

|                         |                                     |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|-------|
| <a href="#">1347703</a> | ZOE-VARIO-LED-DL-210-2000-830/35/40 | 2000 | 70,00 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|-------|









**Objekt:** TRILUX Lichtcampus Köln

**Produkte:** Parelia LED

**Foto:** TRILUX

# OFFICE

A

Anbau-Downlights..... 45  
Anbauleuchten.....49, 54, 89, 104

D

Decken- und Wandleuchten..... 62, 63

L

LED-Betriebsgeräte.....74, 76  
LED-Decken- und Wandleuchten.....46, 47, 51, 54, 55, 58, 63, 64, 67, 69, 70, 74, 79, 82, 84  
Lichtleisten.....105, 107, 108

M

Möbelleuchten.....67, 107

P

Pendelleuchten.....85, 86, 87, 88, 90, 93, 96, 97, 99, 100

R

Rasterleuchten.....77, 91

S

Spiegelleuchten.....103, 105, 106, 108  
Stehleuchten.....100, 101, 102, 103

T

Tischleuchten.....102

Z

Zubehör für Decken- und Wandleuchten.....56, 57  
Zubehör für LED-Decken- und Wandleuchten..... 54, 74  
Zubehör für Pendelleuchten.....86, 87

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Anbau-Downlights

# REGIOLUX

### relo-UP-RDAS

Gehäuse: Aluminium-Druckguss lackiert, mit Snapfix-Schnellverschluss und Fangseil, elektrischer Anschluss über 5 Einzelklemmen, Schutzart: IP20.



|                                                                                                |                             |                 |                    |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>Gehäusefarbe: Weiß</b>                                                                      |                             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
| Leistung: 14 W, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, Außendurchmesser: 140 mm, Höhe: 115 mm. |                             |                 |                    |              |
| <a href="#">9401631</a>                                                                        | RELO-UP-RDAS-O/1401000830ET | 1000            | 3000               | <b>95,70</b> |
| <a href="#">9401629</a>                                                                        | RELO-UP-RDAS-O/1401100840ET | 1100            | 4000               | <b>95,70</b> |

### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 14 W, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber DALI2, Außendurchmesser: 140 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |                                |      |      |               |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9401632</a> | RELO-UP-RDAS-O/1401000830DALI2 | 1000 | 3000 | <b>145,20</b> |
| <a href="#">9401630</a> | RELO-UP-RDAS-O/1401100840DALI2 | 1100 | 4000 | <b>145,20</b> |

### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 20 W, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, Außendurchmesser: 190 mm, Höhe: 120 mm.

|                         |                             |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9401635</a> | RELO-UP-RDAS-O/1901700830ET | 1700 | 3000 | <b>121,00</b> |
| <a href="#">9401633</a> | RELO-UP-RDAS-O/1901900840ET | 1900 | 4000 | <b>121,00</b> |

### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 20 W, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber DALI2, Außendurchmesser: 190 mm, Höhe: 120 mm.

|                         |                                |      |      |               |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9401636</a> | RELO-UP-RDAS-O/1901700830DALI2 | 1700 | 3000 | <b>170,50</b> |
| <a href="#">9401634</a> | RELO-UP-RDAS-O/1901900840DALI2 | 1900 | 4000 | <b>170,50</b> |

### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 28 W, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, Außendurchmesser: 230 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |                             |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9401639</a> | RELO-UP-RDAS-O/2302700830ET | 2700 | 3000 | <b>161,70</b> |
| <a href="#">9401637</a> | RELO-UP-RDAS-O/2303000840ET | 3000 | 4000 | <b>161,70</b> |

### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 28 W, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber DALI2, Außendurchmesser: 230 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |                                |      |      |               |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9401640</a> | RELO-UP-RDAS-O/2302700830DALI2 | 2700 | 3000 | <b>211,20</b> |
| <a href="#">9401638</a> | RELO-UP-RDAS-O/2303000840DALI2 | 3000 | 4000 | <b>211,20</b> |

## Anbau-Downlights

# BRUMBERG

### LED-Anbau-/Einbaudownlight Moon

Rund, mit Betriebsgerät, dimmbar mit Phasenabschnitt, Material: Aluminium/Kunststoff, Ausstrahlungswinkel: 110°, Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/ 4000 K/ 6000 K, Spannung: 230 V, Gehäusefarbe: Weiß, Schutzart: IP20.

|                       |  |                 |      |
|-----------------------|--|-----------------|------|
| <b>Leistung: 12 W</b> |  | Lichtstrom (lm) | 1 St |
|-----------------------|--|-----------------|------|

Durchmesser: 170 mm, Höhe: 19 mm, Einbautiefe: 25 mm, für Deckenausschnitte von 65-155 mm.

|                         |          |      |              |
|-------------------------|----------|------|--------------|
| <a href="#">5412334</a> | 12205073 | 1020 | <b>56,10</b> |
|-------------------------|----------|------|--------------|

### Leistung: 18 W

Durchmesser: 225 mm, Höhe: 19 mm, Einbautiefe: 25 mm, für Deckenausschnitte von 65-210 mm

|                         |          |      |              |
|-------------------------|----------|------|--------------|
| <a href="#">5412335</a> | 12206073 | 1685 | <b>78,00</b> |
|-------------------------|----------|------|--------------|







| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Leistung: 24 W

Durchmesser: 330 mm, Höhe: 19 mm, Einbautiefe: 25 mm, für Deckenausschnitte von 65-310 mm

|                         |          |      |        |
|-------------------------|----------|------|--------|
| <a href="#">5412336</a> | 12207073 | 2345 | 116,50 |
|-------------------------|----------|------|--------|

#### Frontring für LED-Anbau-/Einbaudownlight Moon

Magnetbefestigung.

| Ausführung | 1 St |
|------------|------|
|------------|------|

##### Für 12205...

|                         |          |             |       |
|-------------------------|----------|-------------|-------|
| <a href="#">5849870</a> | 81020502 | Chrom       | 16,70 |
| <a href="#">5849872</a> | 81020515 | Nickel matt | 16,70 |
| <a href="#">5849871</a> | 81020508 | schwarz     | 16,70 |

##### Für 12206...

|                         |          |             |       |
|-------------------------|----------|-------------|-------|
| <a href="#">5849873</a> | 81020602 | Chrom       | 19,20 |
| <a href="#">5849875</a> | 81020615 | Nickel matt | 19,20 |
| <a href="#">5849874</a> | 81020608 | schwarz     | 19,20 |

##### Für 12207...

|                         |          |             |       |
|-------------------------|----------|-------------|-------|
| <a href="#">5849876</a> | 81020702 | Chrom       | 25,70 |
| <a href="#">5849878</a> | 81020715 | Nickel matt | 25,70 |
| <a href="#">5849877</a> | 81020708 | schwarz     | 25,70 |

## LED-Decken- und Wandleuchten

#### LED-Decken-Anbau-Downlight SUNNY

Dimmbar über Phasenabschnitt, Lichtaustritt direkt/indirekt, Material: Aluminium/Stahl/Kunststoff, Farbe Gehäuseunterteil: Weiß, Spannung: 230 V~, Schutzart: IP20.

| Gehäusefarbe | 1 St |
|--------------|------|
|--------------|------|

##### Mini

Lichtstrom: 2700 lm, Leistung: 30W, Farbtemperatur: 3000 K/ 4000 K/ 6000 K (mit Umschalter), Durchmesser: 330 mm, Höhe: 45 mm.

|                         |          |         |        |
|-------------------------|----------|---------|--------|
| <a href="#">5849900</a> | 12208073 | weiß    | 189,90 |
| <a href="#">5230286</a> | 12208083 | schwarz | 189,90 |

##### Midi

Lichtstrom: 3750 lm, Leistung: 40W, Farbtemperatur: 3000 K/ 4000 K/ 6000 K (mit Umschalter), Durchmesser: 440 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |          |         |        |
|-------------------------|----------|---------|--------|
| <a href="#">5849901</a> | 12209073 | weiß    | 259,90 |
| <a href="#">5230284</a> | 12209083 | schwarz | 259,90 |

#### Farbringsatz

Indirekte Ambientebeleuchtung für LED-Decken-Anbau-Downlight SUNNY.

| Ausführung | 1 St |
|------------|------|
|------------|------|

##### Für Mini

|                         |          |       |       |
|-------------------------|----------|-------|-------|
| <a href="#">5849904</a> | 81020809 | amber | 14,00 |
| <a href="#">5849903</a> | 81020808 | blau  | 14,00 |
| <a href="#">5849902</a> | 81020806 | rot   | 14,00 |

##### Für Midi

|                         |          |       |       |
|-------------------------|----------|-------|-------|
| <a href="#">5849907</a> | 81020909 | amber | 19,00 |
| <a href="#">5849906</a> | 81020908 | blau  | 19,00 |
| <a href="#">5849905</a> | 81020906 | rot   | 19,00 |

##### Für Maxi

|                         |          |       |       |
|-------------------------|----------|-------|-------|
| <a href="#">8822427</a> | 81021409 | amber | 19,90 |
| <a href="#">8822426</a> | 81021408 | blau  | 19,90 |
| <a href="#">8822425</a> | 81021406 | rot   | 19,90 |



5849900



5849901



5849904



5849906



8822425



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Pendelsatz

Für LED-Decken-Anbau-Downlight SUNNY.



Ausführung

1 St

Länge: 1500 mm.

|                         |          |         |       |
|-------------------------|----------|---------|-------|
| <a href="#">5849908</a> | 81018070 | weiß    | 39,90 |
| <a href="#">5230332</a> | 81018080 | schwarz | 39,90 |

## LED-Decken- und Wandleuchten



### LED Anbaupanel EASYFIX

Mit externem Treiber, UGR<19, Gehäuse und Rahmen aus Aluminium, Farbe: Weiß, Diffusor aus PMMA, Ausstrahlungswinkel: 90°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.



Energieeffizienzklasse: E

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

Leistung: 20 W, Länge: 400 mm, Breite: 400 mm, Höhe: 34 mm.

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">5236868</a> | 81-2092 | 1800 | 3000 | 77,53 |
| <a href="#">5236869</a> | 81-2093 | 1800 | 4000 | 77,53 |

### LED Anbaupanel EASYFIX

Mit externem Treiber, UGR<19, Gehäuse und Rahmen aus Aluminium, Farbe: Weiß, Diffusor aus PMMA, Ausstrahlungswinkel: 90°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.



Energieeffizienzklasse: E

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

Leistung: 40 W, Länge: 625 mm, Breite: 625 mm, Höhe: 34 mm.

|                         |         |      |      |        |
|-------------------------|---------|------|------|--------|
| <a href="#">4425706</a> | 81-2090 | 4000 | 3000 | 116,42 |
| <a href="#">4425707</a> | 81-2091 | 4000 | 4000 | 116,42 |

### LED Anbaupanel EASYFIX

Mit externem Treiber, UGR<19, Gehäuse und Rahmen aus Aluminium, Farbe: Weiß, Diffusor aus PMMA, Ausstrahlungswinkel: 90°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.



Energieeffizienzklasse: E

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

Leistung: 18 W, Länge: 600 mm, Breite: 300 mm, Höhe: 34 mm.

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">4425708</a> | 81-2094 | 1620 | 3000 | 77,49 |
| <a href="#">4425709</a> | 81-2095 | 1620 | 4000 | 77,49 |

Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 40 W, Länge: 1200 mm, Breite: 300 mm, Höhe: 34 mm.

|                         |         |      |      |        |
|-------------------------|---------|------|------|--------|
| <a href="#">4425710</a> | 81-2096 | 4000 | 3000 | 124,95 |
| <a href="#">4425711</a> | 81-2097 | 4000 | 4000 | 124,95 |

Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 40 W, Länge: 1500 mm, Breite: 300 mm, Höhe: 34 mm.

|                         |         |      |      |        |
|-------------------------|---------|------|------|--------|
| <a href="#">4425712</a> | 81-2098 | 4900 | 3000 | 176,56 |
| <a href="#">4425713</a> | 81-2099 | 4900 | 4000 | 176,56 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED-Leuchtrahmen

#### Energieeffizienzklasse: F

Mit externem Treiber, optional dimmbar, UGR<19, Material: Aluminium, Abdeckung: PC, Ausstrahlungswinkel: 100°, Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/6000 K, Lichtstrom: 3800 lm/4100 lm/3700 lm, Leistung: 40 W, Länge: 614 mm, Breite: 614 mm, Höhe: 11 mm, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

1 St

Gehäusefarbe: Weiß

|                         |         |  |              |
|-------------------------|---------|--|--------------|
| <a href="#">5959946</a> | 81-2054 |  | <b>67,46</b> |
|-------------------------|---------|--|--------------|



### LED Ein-/Unterbaupanel CLIP ON

Rund, dimmbar (Phasenabschnitt), Material: Wärmeleitender Kunststoff, Farbe: Weiß, Ausstrahlungswinkel: 120°, inkl. Treiber, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 6 W, Durchmesser: 140 mm, Höhe: 15 mm, Deckenausschnitt: 55-90 mm.

|                         |         |     |      |              |
|-------------------------|---------|-----|------|--------------|
| <a href="#">6097781</a> | 81-4030 | 400 | 3000 | <b>19,03</b> |
| <a href="#">6097785</a> | 81-4034 | 420 | 4000 | <b>19,03</b> |



#### Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 12 W, Durchmesser: 165 mm, Höhe: 15 mm, Deckenausschnitt: 55-125 mm.

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">6097782</a> | 81-4031 | 1000 | 3000 | <b>27,38</b> |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|



#### Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 12 W, Durchmesser: 165 mm, Höhe: 15 mm, Deckenausschnitt: 55-125 mm.

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">6097786</a> | 81-4035 | 1100 | 4000 | <b>27,38</b> |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|



#### Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 18 W, Durchmesser: 217 mm, Höhe: 15 mm, Deckenausschnitt: 55-175 mm.

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">6097783</a> | 81-4032 | 1550 | 3000 | <b>38,48</b> |
| <a href="#">6097787</a> | 81-4036 | 1600 | 4000 | <b>38,48</b> |



#### Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 24 W, Durchmesser: 292 mm, Höhe: 15 mm, Deckenausschnitt: 60-250 mm.

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">6097784</a> | 81-4033 | 2200 | 3000 | <b>52,73</b> |
| <a href="#">6097788</a> | 81-4037 | 2300 | 4000 | <b>52,73</b> |



### LED Ein-/Unterbaupanel CLIP ON Sensor

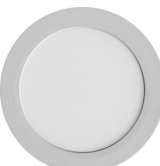
Rund, nicht dimmbar, integrierter Bewegungsmelder und Daylight-Sensor, einstellbare Farbtemperatur: 3000 K/4000 K/6500 K, Lichtstrom: 1350-1530 lm, Abstrahlwinkel: 110°, Leuchtenkörper Kunststoff, Farbe: Weiß, inkl. Treiber, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

1 St

#### Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 18 W, Durchmesser: 227 mm, Höhe: 20 mm, Deckenausschnitt: 55-175 mm.

|                         |         |  |  |              |
|-------------------------|---------|--|--|--------------|
| <a href="#">8788617</a> | 81-4038 |  |  | <b>65,33</b> |
|-------------------------|---------|--|--|--------------|



### Dekorring für LED Ein-/Unterbaupanel CLIP ON

Ausführung 1 St

Passend zu 6 W Clip On

Durchmesser: 140 mm.

|                         |         |                 |             |
|-------------------------|---------|-----------------|-------------|
| <a href="#">6097826</a> | 89-2020 | Eisen gebürstet | <b>5,95</b> |
| <a href="#">8924691</a> | 89-2024 | schwarz         | <b>5,99</b> |



| ID.-Nr.                        | Type    | Ausführung      | EUR          |
|--------------------------------|---------|-----------------|--------------|
| <b>Passend zu 12 W Clip On</b> |         |                 |              |
| Durchmesser: 166 mm.           |         |                 |              |
| <a href="#">6097827</a>        | 89-2021 | Eisen gebürstet | <b>7,58</b>  |
| <a href="#">8924692</a>        | 89-2025 | schwarz         | <b>7,57</b>  |
| <b>Passend zu 18 W Clip On</b> |         |                 |              |
| Durchmesser: 219 mm.           |         |                 |              |
| <a href="#">6097828</a>        | 89-2022 | Eisen gebürstet | <b>9,15</b>  |
| <a href="#">8924693</a>        | 89-2026 | schwarz         | <b>9,20</b>  |
| <b>Passend zu 24 W Clip On</b> |         |                 |              |
| Durchmesser: 293 mm.           |         |                 |              |
| <a href="#">6097829</a>        | 89-2023 | Eisen gebürstet | <b>13,50</b> |
| <a href="#">8924683</a>        | 89-2027 | schwarz         | <b>13,56</b> |



### LED-Leuchte LUNA

Integrierter Leuchtenanschluss mit Druckklemme, mit Lichtkranz (indirekte Beleuchtung), zentralbatteriegeeignet, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K), Gehäusematerial: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP44.

1 St

#### Leistung: 18 W

Lichtstrom: 2160 lm/2200 lm/2270 lm, Durchmesser: 330 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |             |              |
|-------------------------|-------------|--------------|
| <a href="#">5237844</a> | 2347-399120 | <b>71,93</b> |
|-------------------------|-------------|--------------|

#### Leistung: 33 W

Lichtstrom: 4070 lm/4380 lm/4490 lm, Durchmesser: 490 mm, Höhe: 130 mm.

|                         |             |               |
|-------------------------|-------------|---------------|
| <a href="#">5237843</a> | 4617-299120 | <b>153,32</b> |
|-------------------------|-------------|---------------|

## Anbauleuchten

### LED-Anbauleuchte LUNAe27

Mit steckbarer E27-Fassung bestückt, kann nahezu werkzeuglos (2 Schrauben) durch ein QUICK-FIX-Modul ersetzt werden, geeignet für den Einsatz mit E27-Leuchtmitteln bis 9 W, Material: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP44.

1 St

Durchmesser: 330 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |           |              |
|-------------------------|-----------|--------------|
| <a href="#">5719379</a> | 4837-0E27 | <b>32,83</b> |
|-------------------------|-----------|--------------|

### LED-Anbauleuchte LUNAe27-sensor

Integrierter Sensor mit On/Off-Funktion und Tageslichterkennung, mit steckbarer E27-Fassung bestückt, kann nahezu werkzeuglos (2 Schrauben) durch ein QUICK-FIX-Modul ersetzt werden, geeignet für den Einsatz mit E27-Leuchtmitteln bis 9 W, Material: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP44.

1 St

Durchmesser: 330 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |           |              |
|-------------------------|-----------|--------------|
| <a href="#">5719380</a> | 4839-0E27 | <b>56,49</b> |
|-------------------------|-----------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### LED-Anbauleuchte LUNAsensor

Mit Bewegungssensor (Radar, Korridor-Funktion), Material: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K), Ausstrahlungswinkel: 120°, Lichtstrom: 2160 lm/2200 lm/2270 lm, Leistung: 18 W, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP44.

1 St

Durchmesser: 330 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5236903</a> | 2834-4FW180 | 112,16 |
|-------------------------|-------------|--------|

#### LED-Anbauleuchte LUNAsensor

Mit Bewegungs- und Tageslichtsensor, stufenweise einstellbare Werte: Reichweite (bis 10 m) sowie Tageslichtsensor und Leuchtdauer, Material: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K), Ausstrahlungswinkel: 120°, Lichtstrom max.: 3500 lm, Leistung: 36 W, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP44.

1 St

Durchmesser: 490 mm, Höhe: 130 mm.

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5230462</a> | 5330-199180 | 204,77 |
|-------------------------|-------------|--------|

#### LED-Anbauleuchte LUNAsilver

Zentralbatteriegeeignet, Material: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, Dekorring aus hochwertigem, gebürstetem Aluminium, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K), Ausstrahlungswinkel: 120°, Lichtstrom: 1680 lm/1810 lm/1950 lm, Leistung: 18 W, Spannung: 186-240 V~, Durchmesser: 330 mm, Höhe: 100 mm, Schutzart: IP44.

1 St

|                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| <a href="#">1688873</a> | 3372-399120 | 82,22 |
|-------------------------|-------------|-------|

#### LED-Anbauleuchte LUNAsilver-sensor

Mit Bewegungssensor (Radar, Korridor-Funktion), Material: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, Dekorring aus hochwertigem, gebürstetem Aluminium, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K), Ausstrahlungswinkel: 120°, Lichtstrom: 1680 lm/1810 lm/1950 lm, Leistung: 18 W, Spannung: 220-240 V, Durchmesser: 330 mm, Höhe: 100 mm, Schutzart: IP44.

1 St

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5649156</a> | 3374-4FW160 | 122,45 |
|-------------------------|-------------|--------|

#### LED-Anbauleuchte LUNAexit

Integriertes Einzelbatteriemodul mit automatischer Selbsttestfunktion, 3 h Leuchtdauer mit modernem Li-ION Akku, Material: Aluminium, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K), Ausstrahlungswinkel: 120°, Lichtstrom: 4070 lm/4380 lm/4490 lm, Leistung: 33 W, Spannung: 220-240 V, Durchmesser: 490 mm, Höhe: 130 mm, Schutzart: IP44.

1 St

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5237841</a> | 4618-299120 | 204,77 |
|-------------------------|-------------|--------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED-Decken- und Wandleuchten



### LED-Deckenanbaupanel OFFICIUM OUT

Lightguide und Diffusor aus vergilbungsfreiem PMMA mit feiner Mikroprismatik, Gehäusefarbe: Weiß matt, über DIP-Schalter einstellbare Farbtemperatur und Leistung, Flicker-Free, L80B10: 50000 Std., notstromtauglich, Spannung: 220-240 V~/198-264 V=, Ausstrahlungswinkel 90°, Schutzklasse I, Schutzart: IP40.

1 St

#### Leistung: 25/33 W

25 W (3000 K, 2950 lm/4000 K, 3075 lm), 33 W (3000 K, 3894 lm/4000 K, 4059 lm), Länge: 625 mm, Breite: 625 mm, Höhe: 43 mm.

|                         |            |        |
|-------------------------|------------|--------|
| <a href="#">6184172</a> | APSU620125 | 151,95 |
|-------------------------|------------|--------|

#### Leistung: 30/36 W

30 W (3000 K, 3540 lm/4000 K, 3690 lm), 36 W (3000 K, 4248 lm/4000 K, 4428 lm), Länge: 1225 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 43 mm.

|                         |            |        |
|-------------------------|------------|--------|
| <a href="#">6184171</a> | APSU120125 | 193,95 |
|-------------------------|------------|--------|

#### Leistung: 38/56 W

38 W (3000 K, 4484 lm/4000 K, 4674 lm), 56 W (3000 K, 6608 lm/4000 K, 6888 lm), Länge: 1525 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 43 mm.

|                         |            |        |
|-------------------------|------------|--------|
| <a href="#">6184170</a> | APSU150125 | 241,95 |
|-------------------------|------------|--------|

## FLUOLITE

KOMPETENZ IN  
LICHT & LEUCHTEN

### RKL 2 LED

LED-Anbauleuchte, geeignet für Montage an Decke und Wand, Gehäuse aus profiliertem Stahlblech, Gehäusefarbe: Weiß, bombierte, strukturierte Acrylglas-Wanne (PMMA) opal, 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, 2 Kabeleinführungen, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP40.

|                                                    |          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|----------------------------------------------------|----------|-----------------|--------------------|-------|
| <b>Basic</b>                                       |          |                 |                    |       |
| Leistung: 15 W, Durchmesser: 300 mm, Höhe: 105 mm. |          |                 |                    |       |
| <a href="#">1688976</a>                            | 75101706 | 1800            | 3000               | 61,00 |
| <a href="#">1688980</a>                            | 75101713 | 1900            | 4000               | 61,00 |

#### HF-Sensor

Leistung: 15 W, Durchmesser: 300 mm, Höhe: 105 mm.

|                         |          |      |      |        |
|-------------------------|----------|------|------|--------|
| <a href="#">1688974</a> | 75101611 | 1800 | 3000 | 115,50 |
| <a href="#">1688975</a> | 75101616 | 1900 | 4000 | 115,50 |

### RKL 3 LED

LED-Anbauleuchte, geeignet für Montage an Decke und Wand, Gehäuse aus profiliertem Stahlblech, Gehäusefarbe: Weiß, bombierte, strukturierte Acrylglas-Wanne (PMMA) opal, 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, 2 Kabeleinführungen, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP40.

|                                                    |          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|----------------------------------------------------|----------|-----------------|--------------------|-------|
| <b>Basic</b>                                       |          |                 |                    |       |
| Leistung: 12 W, Durchmesser: 375 mm, Höhe: 125 mm. |          |                 |                    |       |
| <a href="#">1688986</a>                            | 75111706 | 1500            | 3000               | 72,30 |
| <a href="#">1688988</a>                            | 75111713 | 1700            | 4000               | 72,30 |

#### Basic

Leistung: 21 W, Durchmesser: 375 mm, Höhe: 125 mm.

|                         |          |      |      |       |
|-------------------------|----------|------|------|-------|
| <a href="#">1688984</a> | 75111651 | 2600 | 3000 | 78,80 |
| <a href="#">1688985</a> | 75111657 | 2800 | 4000 | 78,80 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung |  | EUR |
|---------|------|------------|--|-----|
|---------|------|------------|--|-----|

#### HF-Sensor

Leistung: 12 W, Durchmesser: 375 mm, Höhe: 125 mm.

|                         |          |      |      |               |
|-------------------------|----------|------|------|---------------|
| <a href="#">6184235</a> | 75111606 | 1500 | 3000 | <b>124,30</b> |
| <a href="#">6184236</a> | 75111616 | 1700 | 4000 | <b>124,30</b> |

#### HF-Sensor

Leistung: 21 W, Durchmesser: 375 mm, Höhe: 125 mm.

|                         |          |      |      |               |
|-------------------------|----------|------|------|---------------|
| <a href="#">6184243</a> | 75111740 | 2600 | 3000 | <b>134,80</b> |
| <a href="#">6184244</a> | 75111745 | 2800 | 4000 | <b>134,80</b> |

### RKL 4 LED ML

LED-Anbauleuchte mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), geeignet für Montage an Decke und Wand, Gehäuse aus profiliertem Stahlblech, Gehäusefarbe: Weiß, bombierte, strukturierte Acrylglas-Wanne (PMMA) opal, 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, 2 Kabeleinführungen, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP40.

1 St

#### Basic

Farbtemperatur: 3000 K, Leistung: 29-39 W, Lichtstrom: 3700-4900 lm, Durchmesser: 475 mm, Höhe: 150 mm.

|                         |          |  |  |               |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|
| <a href="#">1688993</a> | 75124263 |  |  | <b>113,60</b> |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|

#### Basic

Farbtemperatur: 4000 K, Leistung: 29-39 W, Lichtstrom: 4000-5200 lm, Durchmesser: 475 mm, Höhe: 150 mm.

|                         |          |  |  |               |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|
| <a href="#">1688992</a> | 75124261 |  |  | <b>113,60</b> |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|

#### HF-Sensor

Farbtemperatur: 3000 K, Leistung: 29-39 W, Lichtstrom: 3700-4900 lm, Durchmesser: 475 mm, Höhe: 150 mm.

|                         |          |  |  |               |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|
| <a href="#">1688999</a> | 75124279 |  |  | <b>146,30</b> |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|

#### HF-Sensor

Farbtemperatur: 4000 K, Leistung: 29-39 W, Lichtstrom: 4000-5200 lm, Durchmesser: 475 mm, Höhe: 150 mm.

|                         |          |  |  |               |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|
| <a href="#">1688998</a> | 75124277 |  |  | <b>146,30</b> |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|

### RKL 6 LED

LED-Anbauleuchte, geeignet für Montage an Decke und Wand, Gehäuse aus profiliertem Stahlblech, Gehäusefarbe: Weiß, bombierte, strukturierte Acrylglas-Wanne (PMMA) opal, 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, 2 Kabeleinführungen, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### Basic

Leistung: 30 W, Durchmesser: 600 mm, Höhe: 165 mm.

|                         |          |      |      |               |
|-------------------------|----------|------|------|---------------|
| <a href="#">6254271</a> | 75131642 | 3600 | 3000 | <b>142,80</b> |
| <a href="#">6254272</a> | 75131652 | 3700 | 4000 | <b>142,80</b> |

#### Basic

Leistung: 45 W, Durchmesser: 600 mm, Höhe: 165 mm.

|                         |          |      |      |               |
|-------------------------|----------|------|------|---------------|
| <a href="#">6230501</a> | 75131687 | 5100 | 3000 | <b>151,90</b> |
| <a href="#">4346607</a> | 75131671 | 5300 | 4000 | <b>151,90</b> |

#### HF-Sensor

Leistung: 30 W, Durchmesser: 600 mm, Höhe: 165 mm.

|                         |          |      |      |               |
|-------------------------|----------|------|------|---------------|
| <a href="#">6230493</a> | 75131645 | 3400 | 3000 | <b>190,50</b> |
| <a href="#">6230494</a> | 75131646 | 3600 | 4000 | <b>190,50</b> |

#### HF-Sensor

Leistung: 45 W, Durchmesser: 600 mm, Höhe: 165 mm.

|                         |          |      |      |               |
|-------------------------|----------|------|------|---------------|
| <a href="#">6230502</a> | 75131688 | 5100 | 3000 | <b>193,50</b> |
| <a href="#">6257498</a> | 75131680 | 5300 | 4000 | <b>193,50</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### RKL-Z 2

LED-Anbauleuchte, geeignet für Montage an Decke und Wand, Gehäuse aus profiliertem Stahlblech, Gehäusefarbe: Weiß, zylindrische Acrylglas-Wanne (PMMA) opal, 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, 2 Kabeleinführungen, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP40.

|                                                   |          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|---------------------------------------------------|----------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>Basic</b>                                      |          |                 |                    |              |
| Leistung: 15 W, Durchmesser: 300 mm, Höhe: 85 mm. |          |                 |                    |              |
| <a href="#">1689001</a>                           | 75151511 | 1800            | 3000               | <b>63,80</b> |
| <a href="#">1689005</a>                           | 75151551 | 1900            | 4000               | <b>63,80</b> |

### HF-Sensor

Leistung: 15 W, Durchmesser: 300 mm, Höhe: 85 mm.

|                         |          |      |      |               |
|-------------------------|----------|------|------|---------------|
| <a href="#">1689003</a> | 75151516 | 1800 | 3000 | <b>120,50</b> |
| <a href="#">1689004</a> | 75151521 | 1900 | 4000 | <b>120,50</b> |

### RKL-Z 3

LED-Anbauleuchte, geeignet für Montage an Decke und Wand, Gehäuse aus profiliertem Stahlblech, Gehäusefarbe: Weiß, zylindrische Acrylglas-Wanne (PMMA) opal, 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, 2 Kabeleinführungen, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP40.

|                                                   |          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|---------------------------------------------------|----------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>Basic</b>                                      |          |                 |                    |              |
| Leistung: 12 W, Durchmesser: 370 mm, Höhe: 85 mm. |          |                 |                    |              |
| <a href="#">1689007</a>                           | 75161512 | 1500            | 3000               | <b>79,80</b> |
| <a href="#">1689006</a>                           | 75161509 | 1700            | 4000               | <b>79,80</b> |

### Basic

Leistung: 21 W, Durchmesser: 370 mm, Höhe: 85 mm.

|                         |          |      |      |              |
|-------------------------|----------|------|------|--------------|
| <a href="#">1689009</a> | 75161521 | 2600 | 3000 | <b>82,50</b> |
| <a href="#">1689008</a> | 75161515 | 2800 | 4000 | <b>82,50</b> |

### HF-Sensor

Leistung: 12 W, Durchmesser: 370 mm, Höhe: 85 mm.

|                         |          |      |      |               |
|-------------------------|----------|------|------|---------------|
| <a href="#">6184259</a> | 75161513 | 1500 | 3000 | <b>135,00</b> |
| <a href="#">6184260</a> | 75161514 | 1700 | 4000 | <b>135,00</b> |

### HF-Sensor

Leistung: 21 W, Durchmesser: 370 mm, Höhe: 85 mm.

|                         |          |      |      |               |
|-------------------------|----------|------|------|---------------|
| <a href="#">6184267</a> | 75161660 | 2600 | 3000 | <b>136,50</b> |
| <a href="#">6184268</a> | 75161665 | 2800 | 4000 | <b>136,50</b> |

### RKL-Z 4 ML

LED-Anbauleuchte mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), geeignet für Montage an Decke und Wand, Gehäuse aus profiliertem Stahlblech, Gehäusefarbe: Weiß, zylindrische Acrylglas-Wanne (PMMA) opal, 3-polige Anschlussklemme mit Steckkontakt, 2 Kabeleinführungen, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP40.

|                                                                                                        |          |  |  | 1 St          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|--|--|---------------|
| <b>Basic</b>                                                                                           |          |  |  |               |
| Farbtemperatur: 3000 K, Leistung: 29-39 W, Lichtstrom: 3700-4900 lm, Durchmesser: 460 mm, Höhe: 95 mm. |          |  |  |               |
| <a href="#">1689012</a>                                                                                | 75171628 |  |  | <b>110,80</b> |

### Basic

Farbtemperatur: 4000 K, Leistung: 29-39 W, Lichtstrom: 4000-5200 lm, Durchmesser: 460 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |          |  |  |               |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|
| <a href="#">1689014</a> | 75171651 |  |  | <b>110,80</b> |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|

### HF-Sensor

Farbtemperatur 3000 K, Leistung: 29-39 W, Lichtstrom: 3700-4900 lm, Durchmesser: 460 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |          |  |  |               |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|
| <a href="#">1689017</a> | 75171656 |  |  | <b>157,50</b> |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|

### HF-Sensor

Farbtemperatur: 4000 K, Leistung: 29-39 W, Lichtstrom: 4000-5200 lm, Durchmesser: 460 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |          |  |  |               |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|
| <a href="#">1689016</a> | 75171653 |  |  | <b>157,50</b> |
|-------------------------|----------|--|--|---------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Anbauleuchten

### Flat-A ML

LED Panel Anbauleuchte, Multilumen-Funktion, mit einstellbarer Lichtleistung (min/max), Gehäuse Stahlrahmen, weiß, mikroprismatische Abdeckung, Blendungsbewertung für Bildschirm- und Büroarbeitsplätze: UGR<19, Leuchteneinschub längsseitig, Schutzart raumseitig/deckenseitig: IP40/IP20.

1 St

#### Basic

Farbtemperatur: 4000 K, Leistung: 33-53 W, Lichtstrom: 4000-6000 lm, Länge: 1500 mm, Breite: 315 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |          |  |               |
|-------------------------|----------|--|---------------|
| <a href="#">5239007</a> | 88110200 |  | <b>249,50</b> |
|-------------------------|----------|--|---------------|

## LED-Decken- und Wandleuchten

**ESYLUX**

### Serie SVENJA

LED-Anbauleuchte, rund, flach, Aluminiumgehäuse, pulverbeschichtet, opaler Diffusor mit mikroprismatischer Struktur aus schlagfestem Polycarbonat, Diffusor opal, Entblendung micro-prismatic, Lichtaustritt direkt/indirekt, Farbe: Weiß, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Leistung: 30 W

Für intelligente Lichtlösungen mit präsenz- und tageslichtabhängigem Schalten durch ON/OFF-Präsenzmelder, Durchmesser: 450 mm, Höhe/Tiefe: 82 mm.

|                         |                                    |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5235423</a> | SVENJA-CL-450-DDP-OP-3300-830-IP20 | 3300 | 3000 | <b>389,00</b> |
| <a href="#">5235425</a> | SVENJA-CL-450-DDP-OP-3400-840-IP20 | 3400 | 4000 | <b>389,00</b> |

#### Leistung: 30 W

Für intelligente Lichtlösungen mit präsenz- und tageslichtabhängiger Konstantlichtregelung durch DALI-2-Präsenzmelder, SwitchDIM-Funktion zum Dimmen von Einzelleuchten per 230V-Taster, Durchmesser: 450 mm, Höhe/Tiefe: 82 mm.

|                         |                                          |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5235424</a> | SVENJA-CL-450-DDP-OP-3300-830-IP20-DALI- | 3300 | 3000 | <b>441,00</b> |
| <a href="#">5235426</a> | SVENJA-CL-450-DDP-OP-3400-840-IP20-DALI- | 3400 | 4000 | <b>441,00</b> |

#### Leistung: 47 W

Für intelligente Lichtlösungen mit präsenz- und tageslichtabhängiger Konstantlichtregelung durch DALI-2-Präsenzmelder, SwitchDIM-Funktion zum Dimmen von Einzelleuchten per 230V-Taster, Durchmesser: 600 mm, Höhe/Tiefe: 82 mm.

|                         |                                          |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5235427</a> | SVENJA-CL-600-DDP-OP-5600-830-IP20-DALI- | 5600 | 3000 | <b>626,00</b> |
| <a href="#">5235428</a> | SVENJA-CL-600-DDP-OP-5700-840-IP20-DALI- | 5700 | 4000 | <b>626,00</b> |

#### Leistung: 80 W

Für intelligente Lichtlösungen mit präsenz- und tageslichtabhängiger Konstantlichtregelung durch DALI-2 Präsenzmelder, SwitchDIM-Funktion zum Dimmen von Einzelleuchten per 230V-Taster, Durchmesser: 900 mm, Höhe/Tiefe: 87 mm.

|                         |                                          |      |      |                 |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|-----------------|
| <a href="#">5235430</a> | SVENJA-CL-900-DDP-OP-9400-830-IP20-DALI- | 9400 | 3000 | <b>1.176,00</b> |
| <a href="#">5235429</a> | SVENJA-CL-900-DDP-OP-9600-840-IP20-DALI- | 9600 | 4000 | <b>1.176,00</b> |

## Zubehör für LED-Decken- und Wandleuchten

### Abhängeset für SVENJA

1 St

#### SVENJA POLE PENDULUM SET 1000

Abhängeset mit zentral montiertem Rohr (Länge: 1 m), transparenter 5-poliger Anschlussleitung (Länge: 1,2 m) und rundem Deckenbaldachin, Rohr für Leuchtenmontage kürzbar mit einem Abstand zur Decke zwischen 0,2 und 1 m.

|                         |                               |  |              |
|-------------------------|-------------------------------|--|--------------|
| <a href="#">5235421</a> | SVENJA-POLE-PENDULUM-SET-1000 |  | <b>74,00</b> |
|-------------------------|-------------------------------|--|--------------|

#### SVENJA WIRE PENDULUM SET 2000

Abhängeset mit 3 Drahtseilen (Länge: 2 m), transparenter 5-poliger Anschlussleitung (Länge: 2,2 m) und rundem Deckenbaldachin, Seillänge für Leuchtenmontage stufenlos einstellbar mit einem Abstand zur Decke zwischen 0,5 und 2 m.

|                         |                               |  |              |
|-------------------------|-------------------------------|--|--------------|
| <a href="#">5235422</a> | SVENJA-WIRE-PENDULUM-SET-2000 |  | <b>74,00</b> |
|-------------------------|-------------------------------|--|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED-Decken- und Wandleuchten



### Surface Circular

LED-Wand- und Deckenleuchte, Gehäuse: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP44 (Deckenmontage), IP20 (Wandmontage).

**Leistung: 13 W** Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Durchmesser: 250 mm, Höhe: 91 mm.

|                         |                           |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">6412517</a> | SF-CIRC-250-V-13W-830IP44 | 920 | 3000 | <b>33,90</b> |
| <a href="#">6412518</a> | SF-CIRC-250-V-13W-840IP44 | 960 | 4000 | <b>33,90</b> |

### Leistung: 18 W

Durchmesser: 350 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |                           |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6412520</a> | SF-CIRC-350-V-18W-830IP44 | 1440 | 3000 | <b>40,90</b> |
| <a href="#">3599431</a> | SF-CIRC-350-V-18W-840IP44 | 1440 | 4000 | <b>40,90</b> |

### Leistung: 24 W

Durchmesser: 400 mm, Höhe: 120 mm.

|                         |                           |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6412523</a> | SF-CIRC-400-V-24W-830IP44 | 1920 | 3000 | <b>47,80</b> |
| <a href="#">6412524</a> | SF-CIRC-400-V-24W-840IP44 | 1920 | 4000 | <b>47,80</b> |

### Leistung: 42 W

Wählbare Wattageeinstellung am Treiber (Power Select), Durchmesser: 500 mm, Höhe: 105 mm.

|                         |                               |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6190714</a> | SF-CIRC-500-V-42W-830-IP44-PS | 3500 | 3000 | <b>67,80</b> |
| <a href="#">6190715</a> | SF-CIRC-500-V-42W-840-IP44-PS | 3500 | 4000 | <b>67,80</b> |

### Surface Circular Sensor

LED-Wand- und Deckenleuchte mit Hochfrequenzsensor für Tageslicht- und Bewegungserfassung, Gehäuse: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP44 (Deckenmontage), IP20 (Wandmontage).

**Leistung: 13 W** Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Durchmesser: 250 mm, Höhe: 91 mm.

|                         |                                      |     |      |              |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">8976871</a> | SF-CIRCULAR250SENSOR13W3000K-IP44-WT | 920 | 3000 | <b>60,50</b> |
| <a href="#">6412519</a> | SF-CIRC-250-SEN-V-13W-840IP44        | 960 | 4000 | <b>60,50</b> |

### Leistung: 18 W

Durchmesser: 350 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |                               |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6412521</a> | SF-CIRC-350-SEN-V-18W-830IP44 | 1440 | 3000 | <b>67,50</b> |
| <a href="#">6412522</a> | SF-CIRC-350-SEN-V-18W-840IP44 | 1440 | 4000 | <b>67,50</b> |

### Leistung: 24 W

Durchmesser: 400 mm, Höhe: 120 mm.

|                         |                               |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6412525</a> | SF-CIRC-400-SEN-V-24W-830IP44 | 1920 | 3000 | <b>73,40</b> |
| <a href="#">6412526</a> | SF-CIRC-400-SEN-V-24W-840IP44 | 1920 | 4000 | <b>73,40</b> |

### Leistung: 42 W

Wählbare Wattageeinstellung am Treiber (Power Select), Durchmesser: 500 mm, Höhe: 105 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6190716</a> | SF-CIRC-500-SEN-V-42W-830-IP44-PS | 3500 | 3000 | <b>89,70</b> |
| <a href="#">6190717</a> | SF-CIRC-500-SEN-V-42W-840-IP44-PS | 3500 | 4000 | <b>89,70</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|



## MEGAMAN® LED-Aufbauleuchte RENZO PLUS

Für den Innenbereich, Grundträger: Metall, Abdeckung: PMMA, einstellbare Farbtemperatur (3000 K oder 4000 K), L80B10: 50000 Std., Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 220-240 V~ 50/60 Hz, 180-260 V=, Farbe: Weiß, Schlagfestigkeit: IK03, Schutzart: IP44.



### Leistung: 11 W

1 St

Lichtstrom: 1000 lm, Durchmesser: 280 mm, Höhe: 100 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">4809770</a> | MM77120 | 36,87 |
|-------------------------|---------|-------|

### Leistung: 15 W/10 W

Lichtstrom: 1400 lm/1000 lm, Durchmesser: 330 mm, Höhe: 110 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">4809771</a> | MM77121 | 50,42 |
|-------------------------|---------|-------|

### Leistung: 22 W/15 W/ 10 W

Lichtstrom: 2000 lm/1400 lm/1000 lm, Durchmesser: 390 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">4809773</a> | MM77122 | 61,64 |
|-------------------------|---------|-------|

### Leistung: 16 W/11 W

Lichtstrom: 1400 lm/1000 lm, **HF-Bewegungsmelder**, Durchmesser: 330 mm, Höhe: 110 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">4809776</a> | MM77124 | 78,47 |
|-------------------------|---------|-------|

### Leistung: 23 W/16 W/11 W

Lichtstrom: 2000 lm/1400 lm/1000 lm, **HF-Bewegungsmelder**, Durchmesser: 390 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">4809777</a> | MM77125 | 95,30 |
|-------------------------|---------|-------|

## Zubehör für Decken- und Wandleuchten

### Notstrommodul

#### Für MEGAMAN® RENZO PLUS

Geeignet für die Nachrüstung, Lichtstrom: 300 lm, Leuchtdauer: >3 Std., mit Steckverbindern, Arbeitstemperaturbereich: 0°C bis 35°C.



### Farbe: Weiß

1 St

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">4809767</a> | MM77129 | 72,87 |
|-------------------------|---------|-------|

### Sensormodul

#### Für MEGAMAN® RENZO PLUS und FONDA PLUS

Geeignet für die Nachrüstung, mit Steckverbindern, Arbeitstemperaturbereich: -20°C bis 40°C.



### Farbe: Weiß

1 St

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">4809766</a> | MM77128 | 33,60 |
|-------------------------|---------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## MEGATRON® LED-Aufbauleuchte DECKO

Hochwertige vergilbungsresistente PMMA-Diffusor-Abdeckung, homogene Ausleuchtung, flimmerfreies Licht, Helligkeit und Lichtfarbe bei Montage einstellbar, Farbtemperatur und Lichtstrom einstellbar, Kabelschnellklemmen, Spannung: 178-260 V=, L80B10: 50000 Std., Ausstrahlungswinkel: 120°, Schlagfestigkeit: IK03, Schutzart: IP54.

1 St

### Leistung: 11 W/8 W

Lichtfarbe: 3000 K (1600 lm/1120 lm), 4000 K (1700 lm/1200 lm), HF-Sensormodul u. Notstrommodul nachrüstbar, Durchmesser: 300 mm, Höhe: 89 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8808703</a> | MT77130 | 39,21 |
|-------------------------|---------|-------|

### Leistung: 12 W/9 W

Lichtfarbe: 3000 K (1600 lm/1120 lm), 4000 K (1700 lm/1200 lm), **mit HF-Sensormodul**, Durchmesser: 300 mm, Höhe: 89 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8808709</a> | MT77136 | 72,87 |
|-------------------------|---------|-------|

### Leistung: 14 W/9,5 W

Lichtfarbe: 3000 K (2100 lm/1470 lm), 4000 K (2250 lm/1580 lm), HF-Sensormodul u. Notstrommodul nachrüstbar, Durchmesser: 350 mm, Höhe: 108 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8808704</a> | MT77131 | 56,04 |
|-------------------------|---------|-------|

### Leistung: 14 W/9,5 W

Lichtfarbe: 3000 K (2100 lm/1470 lm), 4000 K (2250 lm/1580 lm), HF-Sensormodul u. Notstrommodul nachrüstbar, **Seiteneinspeisung**, Durchmesser: 350 mm, Höhe: 137 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8808705</a> | MT77132 | 61,64 |
|-------------------------|---------|-------|

### Leistung: 15 W/10,5 W

Lichtfarbe: 3000 K (2100 lm/1470 lm), 4000 K (2250 lm/1580 lm), **mit HF-Sensormodul**, Durchmesser: 350 mm, Höhe: 108 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8808710</a> | MT77137 | 84,08 |
|-------------------------|---------|-------|

### Leistung: 18 W/12,5 W/9,5 W

Lichtfarbe: 3000 K (2800 lm/1960 lm/1400 lm), 4000 K (3000 lm/2100 lm/1500 lm), HF-Sensormodul u. Notstrommodul nachrüstbar, Durchmesser: 400 mm, Höhe: 121 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8808706</a> | MT77133 | 67,25 |
|-------------------------|---------|-------|

### Leistung: 24 W/15,5 W/11 W

Lichtfarbe: 3000 K (3500 lm/2450 lm/1750 lm), 4000 K (3700 lm/2600 lm/1850 lm), HF-Sensormodul u. Notstrommodul nachrüstbar, Durchmesser: 400 mm, Höhe: 121 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8808707</a> | MT77134 | 78,47 |
|-------------------------|---------|-------|

### Leistung: 19 W/13,5 W/10,5 W

Lichtfarbe: 3000 K (2800 lm/1960 lm/1400 lm), 4000 K (3000 lm/2100 lm/1500 lm), **mit HF-Sensormodul**, Durchmesser: 400 mm, Höhe: 121 mm.

|                         |         |        |
|-------------------------|---------|--------|
| <a href="#">8808711</a> | MT77138 | 100,91 |
|-------------------------|---------|--------|

### Leistung: 24 W

**DALI 2**, dimmbarer Multi-DALI2 Treiber: 260 mA (3000 K, 1220 lm) bis 600 mA (4000 K, 3700 lm), Notstrommodul nachrüstbar, Durchmesser: 400 mm, Höhe: 121 mm.

|                         |         |        |
|-------------------------|---------|--------|
| <a href="#">8808708</a> | MT77135 | 111,06 |
|-------------------------|---------|--------|

## Zubehör für Decken- und Wandleuchten

### MEGATRON® PRO Notstrom-Modul

#### Für Serie MEGATRON® DECKO

Notlicht- Lichtstrom/dauer: 300 lm/≤3 Std., mit Steckverbindern, Breite: 61 mm, Höhe: 65 mm, Länge: 114 mm.

1 St

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">8808713</a> | MT77140 | 67,25 |
|-------------------------|---------|-------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## MEGATRON® HF-Bewegungssensor

Für Serie DECKO und DULA

Mit Steckverbindern, Länge: 80 mm, Breite: 37 mm, Höhe/Tiefe: 23 mm.



|                         |         |      |              |
|-------------------------|---------|------|--------------|
| <a href="#">8808712</a> | MT77139 | 1 St | <b>33,60</b> |
|-------------------------|---------|------|--------------|

## LED-Decken- und Wandleuchten



### LED Deckenleuchte round

Material: Stahlblech mit Acrylabdeckung, inklusive Treiber, Ausstrahlungswinkel: 120°, Lebensdauer: 40000 Std., Schutzart: IP44.

| Energieeffizienzklasse: F | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|---------------------------|-----------------|--------------------|------|
|---------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 8 W, Durchmesser: 180 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |         |     |      |              |
|-------------------------|---------|-----|------|--------------|
| <a href="#">4368639</a> | 81-3031 | 620 | 3000 | <b>19,18</b> |
| <a href="#">4368640</a> | 81-3032 | 660 | 4000 | <b>19,18</b> |

#### Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 16 W, Durchmesser: 280 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">6688886</a> | 81-3042 | 1280 | 3000 | <b>37,28</b> |
| <a href="#">6069986</a> | 81-3040 | 1360 | 4000 | <b>37,28</b> |

#### Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 22 W, Durchmesser: 410 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">5429924</a> | 81-3034 | 1760 | 3000 | <b>53,38</b> |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|

#### Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 22 W, Durchmesser: 410 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">5429925</a> | 81-3035 | 1980 | 4000 | <b>53,38</b> |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|

#### Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 32 W, Durchmesser: 410 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">6688887</a> | 81-3044 | 2560 | 3000 | <b>65,28</b> |
| <a href="#">6688851</a> | 81-3041 | 2880 | 4000 | <b>65,28</b> |

#### Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 40 W, Durchmesser: 500 mm, Höhe: 140 mm.

|                         |         |      |      |               |
|-------------------------|---------|------|------|---------------|
| <a href="#">6097760</a> | 81-3028 | 3850 | 3000 | <b>106,45</b> |
| <a href="#">6097761</a> | 81-3029 | 4160 | 4000 | <b>106,45</b> |

#### Energieeffizienzklasse: F

Mit Bewegungssensor, Leistung: 16 W, Durchmesser: 280 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">4779911</a> | 81-3242 | 1280 | 3000 | <b>73,05</b> |
| <a href="#">4779909</a> | 81-3240 | 1360 | 4000 | <b>73,05</b> |

#### Energieeffizienzklasse: F

Mit Bewegungssensor, Leistung: 22 W, Durchmesser: 410 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">5429926</a> | 81-3246 | 1760 | 3000 | <b>83,63</b> |
| <a href="#">5429927</a> | 81-3247 | 1950 | 4000 | <b>83,63</b> |

|                                                                                     | ID.-Nr.                                                                                                                                                                                                                                                       | Type    | Ausführung                              | EUR    |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------|--------|
|    | <b>Energieeffizienzklasse: F</b>                                                                                                                                                                                                                              |         |                                         |        |
|                                                                                     | Mit Bewegungssensor, Leistung: 32 W, Durchmesser: 410 mm, Höhe: 115 mm.                                                                                                                                                                                       |         |                                         |        |
|                                                                                     | <a href="#">4779912</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3244 | 2560 3000                               | 99,88  |
|    | <a href="#">4779910</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3241 | 2880 4000                               | 99,88  |
|                                                                                     | <b>LED Deckenleuchte Notstrom</b>                                                                                                                                                                                                                             |         |                                         |        |
|                                                                                     | Mit Notlicht 3h, Material: Stahlblech mit PMMA-Abdeckung, Batterie: 3,7 V/2600 mAh, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP44.                                                                                                                               |         |                                         |        |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                               |         | Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St |        |
|                                                                                     | Leistung: 16 W, Notlichtmodus: 200 lm, Batterie: 3,7 V/2600 mAh, Durchmesser: 280 mm, Höhe: 95 mm.                                                                                                                                                            |         |                                         |        |
|                                                                                     | <a href="#">8869628</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3540 | 1360 4000                               | 104,77 |
|  | Leistung: 32 W, Notlichtmodus: 800 lm, Batterie: 7,2 V/5200 mAh, Durchmesser: 410 mm, Höhe: 115 mm.                                                                                                                                                           |         |                                         |        |
|                                                                                     | <a href="#">8869629</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3541 | 2880 4000                               | 175,47 |
|                                                                                     | <b>LED Deckenleuchte Notstrom mit HF-Bewegungssensor</b>                                                                                                                                                                                                      |         |                                         |        |
|  | Mit integriertem LED-Treiber, HF-Bewegungssensor und Notlicht 3h, Erfassungsbereich und Zeiteinstellung sowie Tageslichtsensor über DIP-Schalter einstellbar, Material: Stahlblech mit PMMA-Abdeckung, Abstrahlwinkel: 120°, Schutzart: IP44.                 |         |                                         |        |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                               |         | Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St |        |
|                                                                                     | Leistung: 16 W, Notlichtmodus: 200 lm, Batterie: 3,7 V/2600 mAh, Durchmesser: 280 mm, Höhe: 95 mm.                                                                                                                                                            |         |                                         |        |
|  | <a href="#">8869630</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3640 | 1360 4000                               | 134,08 |
|                                                                                     | Leistung: 32 W, Notlichtmodus: 800 lm, Batterie: 7,2 V/5200 mAh, Durchmesser: 410 mm, Höhe: 115 mm.                                                                                                                                                           |         |                                         |        |
|                                                                                     | <a href="#">8869631</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3641 | 2880 4000                               | 205,00 |
|  | <b>LED Deckenleuchte Valuna II rund</b>                                                                                                                                                                                                                       |         |                                         |        |
|                                                                                     | Mit integriertem Treiber und integriertem Farbwahlschalter (3000 K/4000 K/5700 K), für den Einsatz in Feuchtraum-, Innen- und im geschützten Außenbereich, UV-beständige opale Abdeckung, Gehäuse und Abdeckung aus stoßfestem Polycarbonat, Schutzart: IP65. |         |                                         |        |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                               |         | Gehäusefarbe 1 St                       |        |
|  | <b>Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                                                                                                                                                              |         |                                         |        |
|                                                                                     | Leistung: 15 W, Lichtstrom: 1500 lm/1650 lm/1575 lm, Durchmesser: 220 mm, Höhe: 50 mm.                                                                                                                                                                        |         |                                         |        |
|                                                                                     | <a href="#">6156653</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3120 | grau                                    | 46,53  |
|  | <b>Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                                                                                                                                                              |         |                                         |        |
|                                                                                     | Leistung: 18 W, Lichtstrom: 1980 lm/2160 lm/2070 lm, Durchmesser: 280 mm, Höhe: 50 mm.                                                                                                                                                                        |         |                                         |        |
|                                                                                     | <a href="#">6156654</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3121 | grau                                    | 64,19  |
|  | <b>Energieeffizienzklasse: E</b>                                                                                                                                                                                                                              |         |                                         |        |
|                                                                                     | Leistung: 24 W, Lichtstrom: 2760 lm/3000 lm/2880 lm, Durchmesser: 330 mm, Höhe: 50 mm.                                                                                                                                                                        |         |                                         |        |
|                                                                                     | <a href="#">6156656</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3122 | grau                                    | 79,51  |
|  | <b>LED Deckenleuchte Valuna II quadratisch</b>                                                                                                                                                                                                                |         |                                         |        |
|                                                                                     | Mit integriertem Treiber und Farbwahlschalter (3000 K/4000 K/5700 K), für den Einsatz in Feuchtraum-, Innen- und im geschützten Außenbereich, UV-beständige opale Abdeckung, Gehäuse und Abdeckung aus stoßfestem Polycarbonat, Schutzart: IP65.              |         |                                         |        |
|                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                               |         | Gehäusefarbe 1 St                       |        |
|  | <b>Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                                                                                                                                                              |         |                                         |        |
|                                                                                     | Leistung: 15 W, Lichtstrom: 1500 lm/1650 lm/1575 lm, Länge: 220 mm, Breite: 220 mm, Höhe: 50 mm.                                                                                                                                                              |         |                                         |        |
|                                                                                     | <a href="#">6156657</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3124 | grau                                    | 46,53  |
|  | <b>Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                                                                                                                                                              |         |                                         |        |
|                                                                                     | Leistung: 18 W, Lichtstrom: 1980 lm/2160 lm/2070 lm, Länge: 280 mm, Breite: 280 mm, Höhe: 50 mm.                                                                                                                                                              |         |                                         |        |
|                                                                                     | <a href="#">6156658</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3125 |                                         | 64,19  |
|  | <b>Energieeffizienzklasse: E</b>                                                                                                                                                                                                                              |         |                                         |        |
|                                                                                     | Leistung: 24 W, Lichtstrom: 2760 lm/3000 lm/2880 lm, Länge: 330 mm, Breite: 330 mm, Höhe: 50 mm.                                                                                                                                                              |         |                                         |        |
|                                                                                     | <a href="#">6156659</a>                                                                                                                                                                                                                                       | 81-3126 | grau                                    | 79,51  |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED Deckenleuchte Valuna II mit HF-Sensor rund

Mit integriertem Treiber und integriertem Farbwahlschalter (3000 K/4000 K/5700 K), Lichtstrom: 1300 - 1890 lm, für den Einsatz in Feuchtraum-, Innen- und imgeschützten Außenbereich, Gehäuse und Abdeckung aus stoßfestem Polycarbonat, Reichweite HF-Sensor: 6-8 m, Nachlaufzeit: 5 Sek. - 10 Min., Schutzart: IP65.



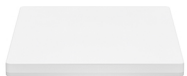
|                                  |              |      |
|----------------------------------|--------------|------|
| <b>Energieeffizienzklasse: F</b> | Gehäusefarbe | 1 St |
|----------------------------------|--------------|------|

Leistung: 13 W/18 W umschaltbar, Durchmesser: 280 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |         |         |       |
|-------------------------|---------|---------|-------|
| <a href="#">5239009</a> | 81-3119 | schwarz | 79,48 |
| <a href="#">5239008</a> | 81-3118 | weiß    | 79,48 |

### LED Deckenleuchte Valuna II mit HF-Sensor quadratisch

Mit integriertem Treiber und integriertem Farbwahlschalter (3000 K/4000 K/5700 K), Lichtstrom: 1300 - 1890 lm, für den Einsatz in Feuchtraum-, Innen- und imgeschützten Außenbereich, Gehäuse und Abdeckung aus stoßfestem Polycarbonat, Reichweite HF-Sensor: 6-8 m, Nachlaufzeit: 5 Sek. - 10 Min., Schutzart: IP65.



|                                  |              |      |
|----------------------------------|--------------|------|
| <b>Energieeffizienzklasse: F</b> | Gehäusefarbe | 1 St |
|----------------------------------|--------------|------|

Leistung: 13 W/18 W umschaltbar, Länge: 280 mm, Breite: 280 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |         |         |       |
|-------------------------|---------|---------|-------|
| <a href="#">5239011</a> | 81-3128 | schwarz | 79,48 |
| <a href="#">5239010</a> | 81-3127 | weiß    | 79,48 |

### LED Wand-/Deckenleuchte Jade

Rund, farbige Mittenabdeckung austauschbar (Silber = Standard), Gehäuse: Aluminium, Optik: PMMA, Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.



|                                  |                 |                    |      |
|----------------------------------|-----------------|--------------------|------|
| <b>Energieeffizienzklasse: F</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|----------------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 12 W, dimmbar Phasenabschnitt, Durchmesser: 290 mm, Höhe: 42 mm.

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">6097796</a> | 81-4070 | 1150 | 3000 | 99,97 |
|-------------------------|---------|------|------|-------|

**Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 12 W, nicht dimmbar, Durchmesser: 290 mm, Höhe: 42 mm.

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">6097799</a> | 81-4073 | 1200 | 4000 | 99,97 |
|-------------------------|---------|------|------|-------|

**Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 18 W, dimmbar Phasenabschnitt, Durchmesser: 370 mm, Höhe: 46 mm.

|                         |         |      |      |        |
|-------------------------|---------|------|------|--------|
| <a href="#">6097797</a> | 81-4071 | 1700 | 3000 | 118,21 |
| <a href="#">6097800</a> | 81-4074 | 1800 | 4000 | 118,21 |

**Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 24 W, dimmbar Phasenabschnitt, Durchmesser: 420 mm, Höhe: 46 mm.

|                         |         |      |      |        |
|-------------------------|---------|------|------|--------|
| <a href="#">6097798</a> | 81-4072 | 2300 | 3000 | 133,40 |
| <a href="#">6097801</a> | 81-4075 | 2400 | 4000 | 133,40 |

### LED Wand-/Deckenleuchte Jade

Quadratisch, farbige Mittenabdeckung austauschbar (Silber = Standard), Gehäuse: Aluminium, Optik: PMMA, Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.



|                                  |                 |                    |      |
|----------------------------------|-----------------|--------------------|------|
| <b>Energieeffizienzklasse: F</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|----------------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 12 W, dimmbar Phasenabschnitt, Länge: 290 mm, Breite: 290 mm, Höhe: 42 mm.

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">6097802</a> | 81-4076 | 1150 | 3000 | 99,97 |
| <a href="#">6097805</a> | 81-4079 | 1200 | 4000 | 99,97 |

**Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 18 W, dimmbar Phasenabschnitt, Länge: 350 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 46 mm.

|                         |         |      |      |        |
|-------------------------|---------|------|------|--------|
| <a href="#">6097803</a> | 81-4077 | 1700 | 3000 | 118,21 |
|-------------------------|---------|------|------|--------|

**Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 18 W, nicht dimmbar, Länge: 350 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 46 mm.

|                         |         |      |      |        |
|-------------------------|---------|------|------|--------|
| <a href="#">6097806</a> | 81-4080 | 1800 | 4000 | 118,21 |
|-------------------------|---------|------|------|--------|

**Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 24 W, dimmbar Phasenabschnitt, Länge: 390 mm, Breite: 390 mm, Höhe: 46 mm..

|                         |         |      |      |        |
|-------------------------|---------|------|------|--------|
| <a href="#">6097804</a> | 81-4078 | 2300 | 3000 | 133,40 |
| <a href="#">6097807</a> | 81-4081 | 2400 | 4000 | 133,40 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

# REGIOLUX

## LED-Wand- und Deckenanbauleuchte turas-TUARO

LED-Wand- und Deckenanbauleuchte, inkl. Diebstahlsicherung und Insektenschutzring, Gehäuse aus Polycarbonat, Stahlblech-Montageplatte: Gehäusefarbe: Weiß, Diffusor aus Kunststoff PMMA, opal matt, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Spannung: 230 V, Schutzart: IP40.

|                                                   |                               | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|---------------------------------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <b>Elektronischer Treiber DALI2</b>               |                               |                 |                    |               |
| Leistung: 13 W, Durchmesser: 380 mm, Höhe: 69 mm. |                               |                 |                    |               |
| <a href="#">1928564</a>                           | TURAS-TUARO/380_1600_830_DALI | 1600            | 3000               | <b>227,20</b> |
| <a href="#">1928562</a>                           | TURAS-TUARO/380_1700_840_DALI | 1700            | 4000               | <b>227,20</b> |

### Elektronischer Treiber DALI2

Leistung: 23 W, Durchmesser: 380 mm, Höhe: 69 mm.

|                         |                               |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1928584</a> | TURAS-TUARO/380_2700_830_DALI | 2700 | 3000 | <b>234,40</b> |
| <a href="#">1928582</a> | TURAS-TUARO/380_2900_840_DALI | 2900 | 4000 | <b>234,40</b> |

### Elektronischer Treiber DALI 2

Leistung: 34 W, Durchmesser: 500 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |                               |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1928572</a> | TURAS-TUARO/500_4000_830_DALI | 4000 | 3000 | <b>270,00</b> |
| <a href="#">1928570</a> | TURAS-TUARO/500_4300_840_DALI | 4300 | 4000 | <b>270,00</b> |

## LED-Wand- und Deckenanbauleuchte turas-TUARO

LED-Wand- und Deckenanbauleuchte geeignet für den Betrieb an Zentralbatterie 220 V=, mit integriertem Umschaltbaustein, inkl. Diebstahlsicherung und Insektenschutzring, Gehäuse aus Polycarbonat, Stahlblech-Montageplatte: Gehäusefarbe: Weiß, Diffusor aus Kunststoff PMMA, opal matt, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Leistung: 34 W, Spannung: 230 V, Durchmesser: 500 mm, Höhe: 76 mm, Schutzart: IP40.

|                         |                                | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------|--------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <a href="#">1928580</a> | TURAS-TUARO/500_4000_830_ET_ZB | 4000            | 3000               | <b>355,00</b> |
| <a href="#">1928579</a> | TURAS-TUARO/500_4300_840_ET_ZB | 4300            | 4000               | <b>355,00</b> |

## LED-Wand- und Deckenanbauleuchte turas-TUAQO

LED-Wand- und Deckenanbauleuchte, inkl. Diebstahlsicherung und Insektenschutzring, Gehäuse aus Polycarbonat, Stahlblech-Montageplatte: Gehäusefarbe: Weiß, Diffusor aus Kunststoff PMMA, opal matt, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Spannung: 230 V, Länge: 400 mm, Breite: 400 mm, Höhe: 69 mm, Schutzart: IP40.

|                                     |                               | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <b>Elektronischer Treiber DALI2</b> |                               |                 |                    |               |
| Leistung: 13 W.                     |                               |                 |                    |               |
| <a href="#">1928568</a>             | TURAS-TUAQO/400_1600_830_DALI | 1600            | 3000               | <b>237,30</b> |
| <a href="#">1928566</a>             | TURAS-TUAQO/400_1700_840_DALI | 1700            | 4000               | <b>237,30</b> |

### Elektronischer Treiber DALI2

Leistung: 23 W.

|                         |                               |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1928594</a> | TURAS-TUAQO/400_2600_830_DALI | 2600 | 3000 | <b>244,40</b> |
| <a href="#">1928592</a> | TURAS-TUAQO/400_2900_840_DALI | 2900 | 4000 | <b>244,40</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Decken- und Wandleuchten



### Decken- und Wandleuchte | Flat Basic

Armatur Kunststoff weiß, mundgeblasenes Opalglas seidenmatt, Glasbefestigung mit Federsystem, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK02, Schutzart: IP43 (Deckenmontage), IP44 (Wandmontage).

Durchmesser: 250 mm, Höhe: 106 mm Leistung (W) Fassung 1 St

1-lampig.

|                         |            |    |     |       |
|-------------------------|------------|----|-----|-------|
| <a href="#">4792215</a> | 211005.002 | 60 | E27 | 72,70 |
|-------------------------|------------|----|-----|-------|

Durchmesser: 300 mm, Höhe: 106 mm

1-lampig.

|                         |            |    |     |       |
|-------------------------|------------|----|-----|-------|
| <a href="#">4792216</a> | 211006.002 | 75 | E27 | 84,90 |
|-------------------------|------------|----|-----|-------|

Durchmesser: 370 mm, Höhe: 118 mm

1-lampig.

|                         |            |     |     |        |
|-------------------------|------------|-----|-----|--------|
| <a href="#">4792344</a> | 211060.002 | 100 | E27 | 133,40 |
|-------------------------|------------|-----|-----|--------|

### Decken- und Wandleuchte | Flat Basic mit Bewegungsmelder

Armatur Kunststoff weiß, mundgeblasenes Opalglas seidenmatt, Glasbefestigung mit Federsystem, Zeitregelung ca. 10 Sek. bis 30 Min., verstellbar, Erfassungsbereich: 120°, Empfindlichkeit/Reichweite: 1-8 m im Durchmesser (20-100%) einstellbar, als Masterleuchte bis 800 W (ohmsche Last), 500 W (Leuchtstofflampe, LED) / 400 A, 200 µs Einschaltstrom, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK02, Schutzart: IP43 (Deckenmontage), IP44 (Wandmontage).

Durchmesser: 370 mm, Höhe: 118 mm Leistung (W) Fassung 1 St

|                         |                 |    |     |        |
|-------------------------|-----------------|----|-----|--------|
| <a href="#">4505022</a> | 211344.002.3.19 | 60 | E27 | 212,20 |
|-------------------------|-----------------|----|-----|--------|

### Decken- und Wandleuchte | DKN® Classic

Armatur Metall verzinkt, mundgeblasenes Opalglas seidenglanz, Glasbefestigung mit DKN-System, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK02, Schutzart: IP40.

Durchmesser: 250 mm, Höhe: 105 mm Leistung (W) Fassung 1 St

1-lampig.

|                         |           |    |     |       |
|-------------------------|-----------|----|-----|-------|
| <a href="#">4820005</a> | 10120.002 | 60 | E27 | 61,80 |
|-------------------------|-----------|----|-----|-------|

Durchmesser: 300 mm, Höhe: 115 mm

1-lampig.

|                         |           |    |     |       |
|-------------------------|-----------|----|-----|-------|
| <a href="#">4820007</a> | 10130.002 | 75 | E27 | 86,50 |
|-------------------------|-----------|----|-----|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED-Decken- und Wandleuchten

### Umrüstsatz mit Netzspannungs LED

Baugruppenträger Metall pulverbeschichtet, weiß, Energieeinsparung bis zu 90%, sofort 100% Licht, ideal für Bewegungsmelder oder Zeitschaltungen, Schutzklasse I, Schutzart: IP20.

| Für DKN®-Leuchten | Systemleistung (W) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-------------------|--------------------|--------------------|------|
|-------------------|--------------------|--------------------|------|

Modul-Lichtstrom: 600 lm, LED-Lebensdauer: 35000 Std. (L70, B50), Länge: 93 mm, Breite: 74 mm, Höhe: 21 mm.

|                         |            |   |      |       |
|-------------------------|------------|---|------|-------|
| <a href="#">4904021</a> | 982066.002 | 6 | 4000 | 46,00 |
|-------------------------|------------|---|------|-------|

### Für DKN®-Leuchten

Modul-Lichtstrom: 1200 lm, LED-Lebensdauer: 35000 Std. (L70, B50), Länge: 165 mm, Breite: 143 mm, Höhe: 23 mm.

|                         |            |    |      |       |
|-------------------------|------------|----|------|-------|
| <a href="#">4904022</a> | 982067.002 | 12 | 4000 | 83,70 |
|-------------------------|------------|----|------|-------|

## Decken- und Wandleuchten

### Decken- und Wandleuchte | Quadrat

Armatur Kunststoff, mundgeblasenes Opalglas seidenglanz, Glasbefestigung mit Federsystem, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK02, Schutzart: IP43 (Deckenmontage), IP44 (Wandmontage).

| Länge: 240 mm, Breite: 240 mm, Höhe: 110 mm | Leistung (W) | Fassung | 1 St |
|---------------------------------------------|--------------|---------|------|
|---------------------------------------------|--------------|---------|------|

1-lampig, Gehäusefarbe: Weiß.

|                         |           |    |     |       |
|-------------------------|-----------|----|-----|-------|
| <a href="#">4820116</a> | 20128.002 | 75 | E27 | 80,00 |
|-------------------------|-----------|----|-----|-------|

Länge: 280 mm, Breite: 280 mm, Höhe: 120 mm

2-lampig, Gehäusefarbe: Weiß.

|                         |           |    |     |        |
|-------------------------|-----------|----|-----|--------|
| <a href="#">4820575</a> | 20129.002 | 60 | E27 | 154,00 |
|-------------------------|-----------|----|-----|--------|

### Decken- und Wandleuchte | Quadrat

Armatur Kunststoff, Diffusor Kunststoff opal seidenmatt, Befestigung des Diffusors mit Federsystem, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK06, Schutzart: IP43 (Deckenmontage), IP44 (Wandmontage).

| Länge: 270 mm, Breite: 270 mm, Höhe: 115 mm | Leistung (W) | Fassung | 1 St |
|---------------------------------------------|--------------|---------|------|
|---------------------------------------------|--------------|---------|------|

2-lampig, Gehäusefarbe: Weiß.

|                         |           |    |     |       |
|-------------------------|-----------|----|-----|-------|
| <a href="#">4820222</a> | 22148.002 | 60 | E27 | 54,80 |
|-------------------------|-----------|----|-----|-------|

### Decken- und Wandleuchte | Kreis

Armatur Kunststoff, Diffusor Kunststoff opal seidenmatt, Befestigung des Diffusors mit Federsystem, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK06, Schutzart: IP43 (Deckenmontage), IP44 (Wandmontage).

| Durchmesser: 260 mm, Höhe: 110 mm | Leistung (W) | Fassung | 1 St |
|-----------------------------------|--------------|---------|------|
|-----------------------------------|--------------|---------|------|

2-lampig, Gehäusefarbe: Weiß.

|                         |           |    |     |       |
|-------------------------|-----------|----|-----|-------|
| <a href="#">4820221</a> | 22142.002 | 60 | E27 | 43,60 |
|-------------------------|-----------|----|-----|-------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Decken- und Wandleuchte | Flat Polymero® IP44

Armatur Kunststoff weiß, Diffusor Kunststoff (PMMA) opal, Befestigung des Diffusors mit Federsystem, Schlagschutz: IK02, Schutzart: IP43 (Deckenmontage), IP44 (Wandmontage).



|                                   |              |              |         |       |
|-----------------------------------|--------------|--------------|---------|-------|
| Durchmesser: 305 mm, Höhe: 115 mm |              | Leistung (W) | Fassung | 1 St  |
| 1-lampig, Schutzklasse II.        |              |              |         |       |
| 4780000                           | 221023.002.1 | 75           | E27     | 68.90 |

**Durchmesser: 305 mm, Höhe: 115 mm**

2-lampig, Schutzklasse II.

|                         |            |    |     |              |
|-------------------------|------------|----|-----|--------------|
| <a href="#">3374469</a> | 221105.002 | 40 | E27 | <b>82,00</b> |
|-------------------------|------------|----|-----|--------------|

**Durchmesser: 420 mm, Höhe: 150 mm**

3-lampig, Schutzklasse II.

|                         |            |    |     |               |
|-------------------------|------------|----|-----|---------------|
| <a href="#">3374471</a> | 221106.002 | 40 | E27 | <b>158,40</b> |
|-------------------------|------------|----|-----|---------------|

### Decken- und Wandleuchte | Flat Polymero® IP44

Armatur Kunststoff weiß, Diffusor Kunststoff (Polycarbonat), opal, schlagzäh, Befestigung des Diffusors mit Federsystem, Schlagschutz: IK10, Schutzart: IP43 (Deckenmontage), IP44 (Wandmontage).



|                                   |            |              |         |       |
|-----------------------------------|------------|--------------|---------|-------|
| Durchmesser: 305 mm, Höhe: 115 mm |            | Leistung (W) | Fassung | 1 St  |
| 2-lampig, Schutzklasse II.        |            |              |         |       |
| 4796311                           | 221022.002 | 60           | E27     | 99.60 |

**Durchmesser: 420 mm, Höhe: 150 mm**

3-lampig, Schutzklasse II.

|                         |            |    |     |               |
|-------------------------|------------|----|-----|---------------|
| <a href="#">4796317</a> | 221026.002 | 60 | E27 | <b>179,60</b> |
|-------------------------|------------|----|-----|---------------|

### Decken- und Wandleuchte | Flat Polymero® IP44 mit Bewegungsmelder

Armatur Kunststoff weiß, Befestigung des Diffusors mit Federsystem, Zeitregelung ca. 10 Sek. bis 30 Min., verstellbar, Erfassungsbereich: 120°, Empfindlichkeit/Reichweite: 1-8 m im Durchmesser (20-100%) einstellbar, Durchmesser: 305 mm, Höhe: 115 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP43 (Deckenmontage), IP44 (Wandmontage).



|                                        |                 |              |         |        |
|----------------------------------------|-----------------|--------------|---------|--------|
|                                        |                 | Leistung (W) | Fassung | 1 St   |
| <b>Diffusor Kunststoff (PMMA) opal</b> |                 |              |         |        |
| Schlagschutz: IK02.                    |                 |              |         |        |
| 4504937                                | 221126.002.4.19 | 60           | E27     | 158.70 |

## LED-Decken- und Wandleuchten

### LED-Decken- und Wandleuchte | Flat Basic

Armatur Kunststoff, weiß, mundgeblasenes Opalglas seidenmatt, Glasbefestigung mit Federsystem, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK02, Schutzart: IP43 (Deckenmontage), IP44 (Wandmontage).



|                                   |              |                 |                    |        |
|-----------------------------------|--------------|-----------------|--------------------|--------|
| Durchmesser: 250 mm, Höhe: 106 mm |              | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
| Systemleistung LED: 6,9 W.        |              |                 |                    |        |
| 9959993                           | 211428.002.1 | 770             | 4000               | 109.80 |

**Durchmesser: 300 mm, Höhe: 106 mm**

Systemleistung LED: 11 W.

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5238281</a> | 211427.002   | 1050 | 3000 | <b>127,40</b> |
| <a href="#">5238282</a> | 211427.002.1 | 1100 | 4000 | <b>127,40</b> |

| ID.-Nr.                           | Type         | Ausführung |      | EUR    |
|-----------------------------------|--------------|------------|------|--------|
| Durchmesser: 370 mm, Höhe: 118 mm |              |            |      |        |
| Systemleistung LED: 11 W.         |              |            |      |        |
| <a href="#">2360925</a>           | 211394.002   | 1200       | 3000 | 194,00 |
| <a href="#">2360924</a>           | 211394.002.1 | 1250       | 4000 | 194,00 |

### LED-Decken- und Wandleuchte | Flat Polymero® Kreis Slim

Armatur Metall weiß pulverbeschichtet, Diffusor Kunststoff (PMMA) opal, Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschluss technik (Druckverschluss), Schutzklasse I, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**Durchmesser: 300 mm, Höhe: 65 mm**

Phasen an-/abschnittsdimmb ar (10-100%). Systemleistung Netzspannungs-LED: 11 W.

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">4368679</a> | 312084.002.3 | 1300 | 4000 | <b>170,90</b> |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|

**Durchmesser: 300 mm, Höhe: 65 mm**

Phasen an-/abschnittsdimmb ar (10-100%). Systemleistung Netzspannungs-LED: 12 W.

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">4368678</a> | 312084.002.1 | 1300 | 3000 | <b>170,90</b> |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|

**Durchmesser: 360 mm, Höhe: 65 mm**

Phasen an-/abschnittsdimmb ar (10-100%). Systemleistung Netzspannungs-LED: 19 W.

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">4368682</a> | 312085.002.1 | 1900 | 3000 | <b>247,30</b> |
| <a href="#">4368683</a> | 312085.002.3 | 2000 | 4000 | <b>247,30</b> |

**Durchmesser: 460 mm, Höhe: 70 mm**

Phasen an-/abschnittsdimmb ar (10-100%). Systemleistung Netzspannungs-LED: 24 W.

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">2315322</a> | 312240.002.1 | 2600 | 3000 | <b>326,20</b> |
| <a href="#">2315324</a> | 312240.002.3 | 2750 | 4000 | <b>326,20</b> |

### LED-Decken- und Wandleuchte | Flat Polymero® Kreis Slim

Armatur Metall weiß pulverbeschichtet, Diffusor Kunststoff (Polycarbonat) opal, schlagzäh, Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschluss technik (Druckverschluss), mit Netzspannungs-LED, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK10, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**Systemleistung: 11 W**

Phasen an-/abschnittsdimmb ar (10-100%), Durchmesser: 300 mm, Höhe: 65 mm.

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">4368681</a> | 312084.002.4 | 1300 | 4000 | <b>183,00</b> |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|

**Systemleistung: 12 W**

Phasen an-/abschnittsdimmb ar (10-100%), Durchmesser: 300 mm, Höhe: 65 mm.

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">4368680</a> | 312084.002.2 | 1300 | 3000 | <b>183,00</b> |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|

### LED-Decken- und Wandleuchte | Flat Polymero® Kreis Slim mit Bewegungsmelder

Armatur Metall weiß pulverbeschichtet, Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschluss technik (Druckverschluss), mit Netzspannungs-LED, Schutzklasse I, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**Systemleistung: 19 W**

Master-Version: HF-Melder 24 GHz mit integrierter Corridor Funktion, Zeitregelung 1 Sek. bis 15 Min., in 8 Stufen einstellbar, Erfassungsbereich ca.: 130° radial, Empfindlichkeit/Reichweite: 0,5-5 m radial von 10-100% einstellbar, Diffusor Kunststoff (PMMA) opal, Durchmesser: 360 mm, Höhe: 65 mm, Schlagschutz: IK03.

|                         |                 |      |      |               |
|-------------------------|-----------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5421177</a> | 312085.002.3.19 | 2000 | 4000 | <b>344,30</b> |
|-------------------------|-----------------|------|------|---------------|

**Systemleistung: 20 W**

Master-Version: HF-Melder 24 GHz mit integrierter Corridor Funktion, Zeitregelung 1 Sek. bis 15 Min., in 8 Stufen einstellbar, Erfassungsbereich ca.: 130° radial, Empfindlichkeit/Reichweite: 0,5-5 m radial von 10-100% einstellbar, Diffusor Kunststoff (PMMA) opal, Durchmesser: 360 mm, Höhe: 65 mm, Schlagschutz: IK03.

|                         |                 |      |      |               |
|-------------------------|-----------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5421172</a> | 312085.002.1.19 | 1900 | 3000 | <b>344,30</b> |
|-------------------------|-----------------|------|------|---------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED-Decken- und Wandleuchte | Flat Polymero® Kreis

Armatur Metall weiß pulverbeschichtet, Diffusor Kunststoff (PMMA) opal, Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschluss technik (Druckverschluss), Schutzklasse I, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Farbttemperatur (K) 1 St

Durchmesser: 460 mm, Höhe: 93 mm

Phasen an-/abschnittsdimmb ar (10-100%), Systemleistung Netzspannungs-LED: 19 W.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">4338914</a> | 311952.002.1 | 1850 | 3000 | 277,70 |
| <a href="#">4338915</a> | 311952.002.3 | 1950 | 4000 | 277,70 |



### LED-Decken- und Wandleuchte | Flat Polymero® Kreis

Armatur Metall weiß pulverbeschichtet, Diffusor Kunststoff (Polycarbonat) opal, schlagzäh, Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschluss technik (Druckverschluss), Schutzklasse I, Schlagschutz: IK10, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Farbttemperatur (K) 1 St

Durchmesser: 360 mm, Höhe: 87 mm

Mit Konverter, Systemleistung LED: 14 W.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">4906077</a> | 311610.002.8 | 1650 | 3000 | 253,40 |
| <a href="#">4906089</a> | 311610.002.6 | 1650 | 4000 | 253,40 |



### LED-Decken- und Wandleuchte | Flat Polymero Kreis® mit Bewegungsmelder

Armatur Metall weiß pulverbeschichtet, Diffusor Kunststoff (PMMA) opal, Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschluss technik (Druckverschluss), Zeitregelung ca. 10 Sek. bis 30 Min., verstellbar, Erfassungsbereich: 120°, Empfindlichkeit/Reichweite: 1-8 m im Durchmesser (20-100%) einstellbar, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Farbttemperatur (K) 1 St

Durchmesser: 360 mm, Höhe: 87 mm

Mit Konverter, Systemleistung LED: 14 W.

|                         |                 |      |      |        |
|-------------------------|-----------------|------|------|--------|
| <a href="#">4338802</a> | 311610.002.7.19 | 1600 | 3000 | 307,90 |
| <a href="#">4338803</a> | 311610.002.5.19 | 1600 | 4000 | 307,90 |



Durchmesser: 460 mm, Höhe: 93 mm

Mit Konverter, Systemleistung LED: 19 W.

|                         |                 |      |      |        |
|-------------------------|-----------------|------|------|--------|
| <a href="#">4906136</a> | 311611.002.7.19 | 2050 | 3000 | 398,90 |
| <a href="#">4906163</a> | 311611.002.5.19 | 2050 | 4000 | 398,90 |

### LED-Decken- und Wandleuchte | Flat Polymero®

Armatur Metall weiß pulverbeschichtet, Diffusor Kunststoff (PMMA) opal, Befestigung des Diffusors mit patentierter Verschluss technik (Druckverschluss), Schutzklasse I, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Farbttemperatur (K) 1 St

Durchmesser: 360 mm, Höhe: 100 mm

Mit Konverter, Systemleistung LED: 14 W.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">4904018</a> | 311523.002.7 | 1450 | 3000 | 217,10 |
| <a href="#">4904017</a> | 311523.002.5 | 1450 | 4000 | 217,10 |



Durchmesser: 360 mm, Höhe: 100 mm

Phasen an-/abschnittsdimmb ar (10-100%), Systemleistung Netzspannungs-LED: 19 W.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">4337054</a> | 311946.002.1 | 2000 | 3000 | 229,20 |
| <a href="#">4337053</a> | 311946.002.3 | 2150 | 4000 | 229,20 |

Durchmesser: 460 mm, Höhe: 120 mm

Mit Konverter, Systemleistung LED: 19 W.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">4903999</a> | 311518.002.7 | 2100 | 3000 | 289,80 |
| <a href="#">4903997</a> | 311518.002.5 | 2100 | 4000 | 289,80 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED-Decken- und Wandleuchte | HB 501

Schnellmontageadapter Stahlblech weiß pulverbeschichtet, mit Bajonettbefestigung, Gehäuse Kunststoff (Polycarbonat), Diffusor aus Kunststoff (Polycarbonat) opal, Gehäuse und Diffusor fest verbunden, Betriebsgerät integriert, **MultiColour**: Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar auf 3000 K (Werkseinstellung), 4000 K und 5700 K, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK06, Schutzart: IP40.



|                                         |                 |                    |              |
|-----------------------------------------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>Durchmesser: 250 mm, Höhe: 48 mm</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
| Systemleistung: 12 W.                   |                 |                    |              |
| <a href="#">5804227</a> 221174.002.2    | 1100            | 3000...5700        | <b>85,30</b> |

**Durchmesser: 300 mm, Höhe: 48 mm**

Systemleistung: 17 W.

|                                      |      |             |               |
|--------------------------------------|------|-------------|---------------|
| <a href="#">5804228</a> 221175.002.2 | 1750 | 3000...5700 | <b>117,50</b> |
|--------------------------------------|------|-------------|---------------|

**Durchmesser: 400 mm, Höhe: 63 mm**

Systemleistung: 25 W.

|                                      |      |             |               |
|--------------------------------------|------|-------------|---------------|
| <a href="#">5804229</a> 221176.002.2 | 2400 | 3000...5700 | <b>192,80</b> |
|--------------------------------------|------|-------------|---------------|

### Möbelleuchten



#### Wave

LED-Anbauleuchte, Gehäuse: Stahl, Abschlussstücke: Aluminium, Abdeckung: Acryl, Spannung: 230 V~, Schutzart: IP44.



|                                                            |                 |                    |               |
|------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
|                                                            | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
| Leistung: 18 W, Länge 615 mm, Breite: 151 mm, Höhe: 51 mm. |                 |                    |               |
| <a href="#">5317939</a> 111275                             | 2140            | 3000               | <b>175,00</b> |

Leistung: 31 W, Länge 915 mm, Breite: 151 mm, Höhe: 51 mm.

|                                |      |      |               |
|--------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">4475322</a> 111270 | 4000 | 3000 | <b>252,00</b> |
|--------------------------------|------|------|---------------|

### LED-Decken- und Wandleuchten

#### Sense Round

LED-Deckenleuchte, komplett mit Treiber, Verbindungsleitung mit Schnellverbinder, Gehäuse: Aluminium, Optik: Opal-prismatischer Diffusor (PMMA), Lichtstrom: 3770 lm, Leistung: 36 W, Farbtemperatur: 2700-6500 K, Spannung: 230 V~, Durchmesser: 495 mm, Höhe: 29 mm, Schutzart: IP40.



|                                |  |  |               |
|--------------------------------|--|--|---------------|
| <b>Tunable White LEDDim</b>    |  |  | 1 St          |
| <a href="#">5780232</a> 212305 |  |  | <b>271,00</b> |

#### Disc 290

LED-Anbauleuchte, Gehäuse: Aluminium, Optik: Opal-Prisma aus Kunststoff, Leistung: 17 W, Spannung: 230 V~, Durchmesser: 288 mm, Höhe: 55 mm, Schutzart: IP20.



|                                |                 |                    |               |
|--------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <b>Phasenabschnittsdimmung</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
| Gehäusefarbe: Weiß.            |                 |                    |               |
| <a href="#">5780262</a> 606035 | 1990            | 3000               | <b>185,00</b> |

|                                                                                     | ID.-Nr.                                                                                                                                                       | Type   | Ausführung | EUR                |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------|--------------------|
|    | <b>Phasenabschnittsdimmung</b>                                                                                                                                |        |            |                    |
|                                                                                     | Gehäusefarbe: Schwarz.                                                                                                                                        |        |            |                    |
|                                                                                     | <a href="#">5780118</a>                                                                                                                                       | 606044 | 1850       | 3000 185,00        |
|    | <b>Disc 480</b>                                                                                                                                               |        |            |                    |
|                                                                                     | LED-Anbauleuchte, Gehäuse: Aluminium, Optik: Opal-Prisma aus Kunststoff, Leistung: 36 W, Spannung: 230 V~, Durchmesser: 470 mm, Höhe: 55 mm, Schutzart: IP20. |        |            |                    |
|                                                                                     | Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St                                                                                                                       |        |            |                    |
|    | <b>Phasenabschnittsdimmung</b>                                                                                                                                |        |            |                    |
|                                                                                     | Gehäusefarbe: Weiß.                                                                                                                                           |        |            |                    |
|                                                                                     | <a href="#">5780199</a>                                                                                                                                       | 606001 | 3560       | 3000 330,00        |
|    | <b>Phasenabschnittsdimmung</b>                                                                                                                                |        |            |                    |
|                                                                                     | Gehäusefarbe: Schwarz.                                                                                                                                        |        |            |                    |
|                                                                                     | <a href="#">5780206</a>                                                                                                                                       | 606018 | 3280       | 3000 330,00        |
|  | <b>Disc 480</b>                                                                                                                                               |        |            |                    |
|                                                                                     | LED-Anbauleuchte, Gehäuse: Aluminium, Optik: Opal-Prisma aus Kunststoff, Leistung: 36 W, Spannung: 230 V~, Durchmesser: 470 mm, Höhe: 55 mm, Schutzart: IP20. |        |            |                    |
|                                                                                     | Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St                                                                                                                       |        |            |                    |
|  | <b>Tunable White LEDDim</b>                                                                                                                                   |        |            |                    |
|                                                                                     | Gehäusefarbe: Weiß.                                                                                                                                           |        |            |                    |
|                                                                                     | <a href="#">5780204</a>                                                                                                                                       | 606010 | 3770       | 2700...6500 372,00 |
|  | <b>Tunable White LEDDim</b>                                                                                                                                   |        |            |                    |
|                                                                                     | Gehäusefarbe: Schwarz.                                                                                                                                        |        |            |                    |
|                                                                                     | <a href="#">5780208</a>                                                                                                                                       | 606027 | 3470       | 2700...6500 372,00 |
|  | <b>Disc 760</b>                                                                                                                                               |        |            |                    |
|                                                                                     | LED-Anbauleuchte, Gehäuse: Stahl, Optik: Opalprismatisch, Leistung: 64 W, Spannung: 230 V~, Durchmesser: 760 mm, Höhe: 55 mm, Schutzart: IP20.                |        |            |                    |
|                                                                                     | Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St                                                                                                                       |        |            |                    |
|  | <b>Steuerung: DALI/Push Dim</b>                                                                                                                               |        |            |                    |
|                                                                                     | Gehäusefarbe: Weiß.                                                                                                                                           |        |            |                    |
|                                                                                     | <a href="#">1458804</a>                                                                                                                                       | 606130 | 7040       | 3000 496,00        |
|  | <b>Steuerung: DALI/Push Dim</b>                                                                                                                               |        |            |                    |
|                                                                                     | <a href="#">1458803</a>                                                                                                                                       | 606131 | 7540       | 4000 496,00        |
|                                                                                     | <a href="#">1458802</a>                                                                                                                                       | 606132 | 6870       | 3000 496,00        |
|  | <b>Disc 285×285</b>                                                                                                                                           |        |            |                    |
|                                                                                     | LED-Anbauleuchte, Gehäuse: Aluminium, Optik: Opalprismatisch, Leistung: 22 W, Spannung: 230 V~, Länge: 283 mm, Breite: 283 mm, Höhe: 55 mm, Schutzart: IP20.  |        |            |                    |
|                                                                                     | Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St                                                                                                                       |        |            |                    |
|  | <b>Phasenabschnittsdimmung</b>                                                                                                                                |        |            |                    |
|                                                                                     | Gehäusefarbe: Weiß.                                                                                                                                           |        |            |                    |
|                                                                                     | <a href="#">5780210</a>                                                                                                                                       | 606053 | 2190       | 3000 188,00        |
|  | <b>Phasenabschnittsdimmung</b>                                                                                                                                |        |            |                    |
|                                                                                     | Gehäusefarbe: Schwarz.                                                                                                                                        |        |            |                    |
|                                                                                     | <a href="#">5780239</a>                                                                                                                                       | 606070 | 2020       | 3000 188,00        |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED-Decken- und Wandleuchten



### RS PRO R10 basic SC

#### Energieeffizienzklasse: D

Sensor-Innenleuchte mit opaler PC-Diffusorhaube, kabellose Vernetzung und Einstellung via Bluetooth und App, Leistung: 9 W, Spannung: 220-240 V~, Durchmesser: 300 mm, Höhe: 55 mm, Schutzart: IP40.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### Mit Bewegungsmelder

Mit 360° Hochfrequenz-Sensor, Reichweite (Radial): 1-10 m, Zeit und Dämmerung einstellbar, 3 Lichtfunktionen: Grundlicht, dimmbares Hauptlicht, Notlicht per Akku oder Zentralbatteriesystem, Zeiteinstellung: 5 Sek. bis 30 Min., Dämmerungsschalter: 2-2000 lx.

|                         |                                  |      |      |               |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5754154</a> | RS-PRO-R10-BASIC-SC-WARMWEISS    | 992  | 3000 | <b>255,00</b> |
| <a href="#">5754153</a> | RS-PRO-R10-BASIC-SC-NEUTRALWEISS | 1053 | 4000 | <b>255,00</b> |

### RS PRO R20 basic SC

Sensor-Innenleuchte mit opaler PC-Diffusorhaube, kabellose Vernetzung und Einstellung via Bluetooth und App, Leistung: 15,3 W, Spannung: 220-240 V~, Durchmesser: 350 mm, Höhe: 55 mm, Schutzart: IP40.

|                         |                                  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <a href="#">5754158</a> | RS-PRO-R20-BASIC-SC-WARMWEISS    | 1823            | 3000               | <b>315,00</b> |
| <a href="#">5754157</a> | RS-PRO-R20-BASIC-SC-NEUTRALWEISS | 1976            | 4000               | <b>315,00</b> |

### RS PRO R30 basic SC

Sensor-Innenleuchte mit opaler PC-Diffusorhaube, kabellose Vernetzung und Einstellung via Bluetooth und App, Leistung: 23,3 W, Spannung: 220-240 V~, Durchmesser: 420 mm, Höhe: 55 mm, Schutzart: IP40.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### Mit Bewegungsmelder

Digitale Sensorleuchte, 360° Erfassungswinkel, Reichweite (Radial): 1-10 m, Zeit und Dämmerung einstellbar, 3 Lichtfunktionen: Grundlicht, dimmbares Hauptlicht, Notlicht per Akku oder Zentralbatteriesystem, Zeiteinstellung: 5 Sek. bis 30 Min., Dämmerungsschalter: 2-2000 lx.

|                         |                                  |      |      |               |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5754162</a> | RS-PRO-R30-BASIC-SC-WARMWEISS    | 2813 | 3000 | <b>380,00</b> |
| <a href="#">5754161</a> | RS-PRO-R30-BASIC-SC-NEUTRALWEISS | 3019 | 4000 | <b>380,00</b> |

### RS PRO P1 flat

LED-Innenleuchte, opale Kunststoffabdeckung, Leistung: 8,2 W, Spannung: 220-240 V, Durchmesser: 272 mm, Höhe: 64 mm, Schutzart: IP54.

|                         |                            | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|-------------------------|----------------------------|-----------------|--------------------|--------------|
| <a href="#">8808074</a> | RS-PRO-P1-FLAT-WARMWEIß    | 922             | 3000               | <b>75,00</b> |
| <a href="#">8808075</a> | RS-PRO-P1-FLAT-NEUTRALWEIß | 930             | 4000               | <b>75,00</b> |

### RS PRO P1 flat S

LED-Innenleuchte mit 360° Hochfrequenz-Sensor, opale Kunststoffabdeckung, max. Reichweite: 8 m, einstellbare Grundlichtfunktion: 10%, Zeiteinstellung: 5 Sek. bis 15 Min., Ansprechhelligkeit: 2-2000 lx, Leistung: 9,4 W, Spannung: 220-240 V, Durchmesser: 272 mm, Höhe: 64 mm, Schutzart: IP54.

|                         |                              | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|-------------------------|------------------------------|-----------------|--------------------|--------------|
| <a href="#">8808076</a> | RS-PRO-P1-FLAT-S-WARMWEIß    | 942             | 3000               | <b>89,00</b> |
| <a href="#">8808077</a> | RS-PRO-P1-FLAT-S-NEUTRALWEIß | 965             | 4000               | <b>89,00</b> |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED-Decken- und Wandleuchten



### Baureihe 2340 G2 WD1

Runde LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne aus Polystyrol, Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß, beschichtet, Lichtstrom: 1400 lm/800 lm, Leistung: 13 W/8 W, Farbtemperatur: 4000 K/3000 K, Durchmesser: 330 mm, Höhe: 85 mm, Schutzart: IP20.

1 St

Ohne HF-Bewegungssensor

|                         |                            |       |
|-------------------------|----------------------------|-------|
| <a href="#">6184186</a> | 2340G2WD1LED14/08/ML-8MCET | 46,00 |
|-------------------------|----------------------------|-------|

Mit HF-Bewegungssensor

|                         |                                |       |
|-------------------------|--------------------------------|-------|
| <a href="#">6184188</a> | 2340G2WD1LED14/08/ML-8MCET+HFS | 55,00 |
|-------------------------|--------------------------------|-------|

### Baureihe 2340 G2 WD2

Runde LED-Anbauleuchte mit opaler Abdeckwanne aus Polystyrol, Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß, beschichtet, Lichtstrom: 2200 lm/1600 lm, Leistung: 20 W/14 W, Farbtemperatur: 4000 K/3000 K, Durchmesser: 400 mm, Höhe: 88 mm, Schutzart: IP20.

1 St

Ohne HF-Bewegungssensor

|                         |                            |       |
|-------------------------|----------------------------|-------|
| <a href="#">6184187</a> | 2340G2WD2LED22/16/ML-8MCET | 53,30 |
|-------------------------|----------------------------|-------|

Mit HF-Bewegungssensor

|                         |                                |       |
|-------------------------|--------------------------------|-------|
| <a href="#">6184189</a> | 2340G2WD2LED22/16/ML-8MCET+HFS | 62,30 |
|-------------------------|--------------------------------|-------|

### Baureihe 2350 G3

LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe, Leuchtenkörper aus Aluminium, Gehäusefarbe: Weiß beschichtet, mit tief-breitstrahlender Lichtstärkeverteilung, Schutzart: IP20.

1 St

Leistung: 33 W/25 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Lichtstrom einstellbar: 3600/2900 lm, Farbtemperatur einstellbar: 4000/3000 K, Länge: 625 mm, Breite: 625 mm, Höhe: 46 mm.

|                         |                             |        |
|-------------------------|-----------------------------|--------|
| <a href="#">8903399</a> | 2350G3D-PW1936/29/ML-8MC-ET | 137,80 |
|-------------------------|-----------------------------|--------|

Leistung: 36 W/30 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Lichtstrom einstellbar: 4000/3000 lm, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1225 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 46 mm.

|                         |                             |        |
|-------------------------|-----------------------------|--------|
| <a href="#">8903401</a> | 2350G3D2PW19-40/30/ML-840ET | 189,80 |
|-------------------------|-----------------------------|--------|

Leistung: 54 W/38 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Lichtstrom einstellbar: 6000/4000 lm, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1525 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 46 mm.

|                         |                             |        |
|-------------------------|-----------------------------|--------|
| <a href="#">8903405</a> | 2350G3D3PW19-60/40/ML-840ET | 213,60 |
|-------------------------|-----------------------------|--------|

Leistung: 36 W/30 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Lichtstrom einstellbar: 4000/3000 lm, Farbtemperatur einstellbar: 4000/3000 K, Länge: 1225 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 46 mm.

|                         |                              |        |
|-------------------------|------------------------------|--------|
| <a href="#">8903400</a> | 2350G3D2PW19-40/30/ML-8MC-ET | 198,80 |
|-------------------------|------------------------------|--------|

Leistung: 54 W/38 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Lichtstrom einstellbar: 6000/4000 lm, Farbtemperatur einstellbar: 4000/3000 K, Länge: 1525 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 46 mm.

|                         |                              |        |
|-------------------------|------------------------------|--------|
| <a href="#">8903404</a> | 2350G3D3PW19-60/40/ML-8MC-ET | 222,60 |
|-------------------------|------------------------------|--------|

|                                                                                                                                                                                                            | ID.-Nr.                                                                                                                                                                                                    | Type                          | Ausführung         | EUR    |        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------------------|--------|--------|
|                                                                                                                           | <b>Leistung: 36 W</b>                                                                                                                                                                                      |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI), Lichtstrom: 4000 lm, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1225 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 46 mm.                                                        |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | <a href="#">8903403</a>                                                                                                                                                                                    | 2350G3D2PW19-4000-840ETDD     |                    | 216,80 |        |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                           | <b>Leistung: 54 W</b>                                                                                                                                                                                      |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI), Lichtstrom: 6000 lm, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1525 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 46 mm.                                                        |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | <a href="#">8903407</a>                                                                                                                                                                                    | 2350G3D3PW19-6000-840ETDD     |                    | 240,60 |        |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                           | <b>Leistung: 36 W</b>                                                                                                                                                                                      |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI), Lichtstrom: 4000 lm, Farbtemperatur einstellbar: 4000/3000 K, Länge: 1225 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 46 mm.                                       |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | <a href="#">8903402</a>                                                                                                                                                                                    | 2350G3D2PW19-4000-8MC-ETDD    |                    | 225,80 |        |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                           | <b>Leistung: 54 W</b>                                                                                                                                                                                      |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI), Lichtstrom: 6000 lm, Farbtemperatur einstellbar: 4000/3000 K, Länge: 1525 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 46 mm.                                       |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | <a href="#">8903406</a>                                                                                                                                                                                    | 2350G3D3PW19-6000-8MC-ETDD    |                    | 249,60 |        |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                         | <b>Baureihe 2350 G3</b>                                                                                                                                                                                    |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | LED-Deckenanbauleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe, Leuchtenkörper aus Aluminium, Gehäusefarbe: Weiß beschichtet, mit tief-breitstrahlender Lichtstärkeverteilung, Schutzart: IP20.               |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                               |                    | 1 St   |        |
|                                                                                                                                                                                                            | <b>Leistung 33 W</b>                                                                                                                                                                                       |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                         | Mit elektronischem Betriebsgerät, leitungslos mittels kompatibler Systeme dimmbar (App/Taster), Lichtstrom: 3600 lm, Farbtemperatur einstellbar: 4000/3000 K, Länge: 625 mm, Breite: 625 mm, Höhe: 46 mm.  |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | <a href="#">5230239</a>                                                                                                                                                                                    | 2350-G3-D-PW19-3600-8MC-ETWD  |                    | 214,80 |        |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                         | <b>Leistung: 36 W</b>         |                    |        |        |
| Mit elektronischem Betriebsgerät, leitungslos mittels kompatibler Systeme dimmbar (App/Taster), Lichtstrom: 4000 lm, Farbtemperatur einstellbar: 4000/3000 K, Länge: 1225 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 46 mm. |                                                                                                                                                                                                            |                               |                    |        |        |
| <a href="#">5230240</a>                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                            | 2350-G3-D2-PW19-4000-8MC-ETWD |                    | 275,80 |        |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                         | <b>Leistung: 40 W</b>                                                                                                                                                                                      |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | Mit elektronischem Betriebsgerät, leitungslos mittels kompatibler Systeme dimmbar (App/Taster), Lichtstrom: 4400 lm, Farbtemperatur einstellbar: 4000/3000 K, Länge: 1525 mm, Breite: 325 mm, Höhe: 46 mm. |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | <a href="#">5230241</a>                                                                                                                                                                                    | 2350-G3-D3-PW19-4400-8MC-ETWD |                    | 299,60 |        |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                         | <b>Baureihe 74R LED WD2 G2</b>                                                                                                                                                                             |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | Runde LED-Anbauleuchte mit opaler PMMA-Wanne, Leuchtenkörper aus Stahlblech, verkehrsweiß, Durchmesser Abdeckwanne: 420 mm, Leuchtenhöhe: 84 mm, Schutzart: IP40.                                          |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            | Lichtstrom (lm)               | Farbtemperatur (K) | 1 St   |        |
|                                                                                                                                                                                                            | <b>Leistung: 16 W</b>                                                                                                                                                                                      |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                         | Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.                                                                                                                                                               |                               |                    |        |        |
|                                                                                                                                                                                                            | <a href="#">9957682</a>                                                                                                                                                                                    | 74RG2WD2DW22-830ET            | 2100               | 3000   | 228,70 |
|                                                                                                                                                                                                            | <a href="#">9957610</a>                                                                                                                                                                                    | 74RG2WD2DW22-840ET            | 2200               | 4000   | 228,70 |
|                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                            |                               |                    |        |        |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Baureihe 74R LED WD3 G2

Runde LED-Anbauleuchte mit opaler PMMA-Wanne, Leuchtenkörper aus Stahlblech, verkehrsweiß, Durchmesser Abdeckwanne: 320 mm, Leuchtenhöhe: 84 mm, Schutzart: IP40.



#### Leistung: 25 W

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

|                         |                    |      |      |               |
|-------------------------|--------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9957676</a> | 74RG2WD3DW33-830ET | 3300 | 3000 | <b>344,70</b> |
|-------------------------|--------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 26 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

|                         |                    |      |      |               |
|-------------------------|--------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9957604</a> | 74RG2WD3DW33-840ET | 3500 | 4000 | <b>344,70</b> |
|-------------------------|--------------------|------|------|---------------|

### Baureihe 74R LED WD1 G2

Runde LED-Anbauleuchte mit opaler PMMA-Wanne, Leuchtenkörper aus Stahlblech, verkehrsweiß, Durchmesser Abdeckwanne: 320 mm, Leuchtenhöhe: 84 mm, Schutzart: IP40.



#### Leistung: 10,5 W

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

|                         |                    |      |      |               |
|-------------------------|--------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9957510</a> | 74RG2WD1DW14-830ET | 1300 | 3000 | <b>177,50</b> |
| <a href="#">9957647</a> | 74RG2WD1DW14-840ET | 1400 | 4000 | <b>177,50</b> |

### Baureihe Siella G5 D3

LED-Deckenanbauleuchte mit prismatischer Abdeckung, Leuchtenkörper aus Aluminium, Gehäusefarbe: Weiß, mit tief-breit strahlender Lichtstärkeverteilung, bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1, Länge: 1513 mm, Breite: 313 mm, Höhe: 46 mm, Schutzart: IP20.



#### Leistung: 50 W/36 W

Farbtemperatur (K) 1 St

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Lichtstrom einstellbar: 6000/4400 lm.

|                         |                                    |      |               |
|-------------------------|------------------------------------|------|---------------|
| <a href="#">1688808</a> | SIELLA-G5-D3-PW19-44-60/2ML-830-ET | 3000 | <b>338,20</b> |
| <a href="#">5239331</a> | SIELLA-G5D3PW19-44-60/2ML840ET     | 4000 | <b>338,20</b> |

#### Leistung: 36 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI), Lichtstrom: 4400 lm.

|                         |                               |      |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|---------------|
| <a href="#">1688809</a> | SIELLA-G5-D3-PW19-44-830-ETDD | 3000 | <b>348,60</b> |
| <a href="#">5239375</a> | SIELLA-G5D3PW19-44-840ETDD    | 4000 | <b>348,60</b> |

#### Leistung: 50 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI), Lichtstrom: 6000 lm.

|                         |                               |      |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|---------------|
| <a href="#">1688810</a> | SIELLA-G5-D3-PW19-60-830-ETDD | 3000 | <b>382,50</b> |
| <a href="#">5239374</a> | SIELLA-G5D3PW19-60-840ETDD    | 4000 | <b>382,50</b> |



### InteriorLUX E-GON

Für Büros und Flure, Lichtfarbe und Lichtintensität lassen sich in mehreren Stufen direkt in der Leuchte einstellen (3000 K/4000 K), integrierte Durchgangsverdrahtung, UGR<22, Ausstrahlungswinkel: 110°, Schutzart: IP44.



#### InteriorLUX E-GON 600

Leistung (W) Lichtstrom (lm) 1 St

Länge: 595 mm, Breite: 155 mm, Höhe: 55 mm.

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1689071</a> | 130695950168 | 19,5 | 2550 | <b>166,67</b> |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### InteriorLUX E-GON 1200

Länge: 1195 mm, Breite: 155 mm, Höhe: 55 mm.

|                         |              |    |      |               |
|-------------------------|--------------|----|------|---------------|
| <a href="#">1689073</a> | 131295950166 | 39 | 5450 | <b>239,58</b> |
|-------------------------|--------------|----|------|---------------|

#### InteriorLUX E-GON 1500

Länge: 1495 mm, Breite: 155 mm, Höhe: 55 mm.

|                         |              |    |      |               |
|-------------------------|--------------|----|------|---------------|
| <a href="#">1689072</a> | 131595950167 | 46 | 6500 | <b>281,25</b> |
|-------------------------|--------------|----|------|---------------|

#### Zubehör für InteriorLUX E-GON

1 St

##### Wandbefestigungsset

|                         |              |              |
|-------------------------|--------------|--------------|
| <a href="#">1689068</a> | 132711250086 | <b>12,29</b> |
|-------------------------|--------------|--------------|

##### Montageset für Seilabhängung

|                         |              |              |
|-------------------------|--------------|--------------|
| <a href="#">1689069</a> | 132711250087 | <b>16,46</b> |
|-------------------------|--------------|--------------|

##### Montageset für horizontales Seil

|                         |              |              |
|-------------------------|--------------|--------------|
| <a href="#">1689070</a> | 132711250088 | <b>20,63</b> |
|-------------------------|--------------|--------------|

**DOTLUX**  
LICHT IN BESTER QUALITÄT

#### LED-Panel FLATfrost

Blendfreie, homogene und schattenfreie Lichtverteilung, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K), Gehäusematerial: Aluminium, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, satiniert, Ausstrahlungswinkel: 120°, Lichtstrom: 3610 lm, Leistung: 38 W, Spannung: 33-38 V=, Länge: 620 mm, Breite: 620 mm, Höhe: 14 mm, Schutzart: IP20.

1 St

|                         |             |               |
|-------------------------|-------------|---------------|
| <a href="#">5648012</a> | 1807-2FW120 | <b>112,16</b> |
|-------------------------|-------------|---------------|

#### LED-Panel FLATugr

Microprisma-Diffusor ermöglicht eine blendfreie Lichtverteilung, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K), Gehäusematerial: Aluminium, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung: PMMA, Ausstrahlungswinkel: 90°, Lichtstrom: 3420 lm, Spannung: 33-38 V=, Länge: 620 mm, Breite: 620 mm, Höhe: 14 mm, Schutzart: IP20.

1 St

Leistung: 38 W, Länge: 620 mm, Breite: 620 mm, Höhe: 14 mm.

|                         |             |               |
|-------------------------|-------------|---------------|
| <a href="#">5648838</a> | 1808-3FW090 | <b>122,45</b> |
|-------------------------|-------------|---------------|

#### Aufbauahmen für LED-Panel

Für LED-Panels (620 mm) für Betondecken, Holzdecken und Trockenbaudecken, verwendbar für Wand- und Deckenmontage, Befestigung mit 4 Federwinkel, Material: Aluminium, Gehäusefarbe: Weiß, Länge: 625 mm, Breite: 625 mm, Höhe: 51 mm, Einbauöffnung: 620×620×51 mm.

1 St

|                         |        |              |
|-------------------------|--------|--------------|
| <a href="#">6477862</a> | 2039-1 | <b>54,43</b> |
|-------------------------|--------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör für LED-Decken- und Wandleuchten

### Einbaurahmen

Werkzeuglose Montage für 12 mm Deckenstärke (Trockendecken), fertig montiert, geschweißt, passend für 620 mm PANELS FLAT, Länge: 653 mm, Breite: 653 mm, Höhe: 25 mm, Einbaulänge: 635 mm, Einbaubreite: 635 mm.



|                         |      |      |       |
|-------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6600351</a> | 2037 | 1 St | 51,35 |
|-------------------------|------|------|-------|

### Federclips

Für Trockenbaudecken, passend für FLATfrost und FLATugr, 4er-Set.



|                         |      |      |       |
|-------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">7352134</a> | 3864 | 1 St | 14,40 |
|-------------------------|------|------|-------|

## LED-Betriebsgeräte

### LED-Netzteil CC

Mit Konstantstromtechnologie (CC).



|                         |      |      |       |
|-------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6477854</a> | 5334 | 1 St | 27,77 |
|-------------------------|------|------|-------|

Ausgangsstrom einstellbar: 600-1050 mA, Leistung: 24-42 W, Spannung pri.: 198-264 V~, Spannung sec.: 25-40 V=, Länge: 152 mm, Breite: 48 mm, Höhe: 29 mm.



|                         |        |      |       |
|-------------------------|--------|------|-------|
| <a href="#">8808449</a> | 5068-1 | 1 St | 60,61 |
|-------------------------|--------|------|-------|

Dimmbar DALI-2, geeignet für Zentralbatterie, durchverdrahtbar, Ausgangsstrom einstellbar: 300-1050 mA, Leistung: 15-44 W, Spannung pri.: 176-240 V~, Spannung sec.: 6-52 V=, Länge: 212 mm, Breite: 57 mm, Höhe: 30 mm.

## LED-Decken- und Wandleuchten



### LED Panel Butterfly UGR<19

Mit Treiber, Material: Aluminium, Rahmenfarbe: Weiß, Leistung: 40 W, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.



| Energieeffizienzklasse: D                   | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|---------------------------------------------|-----------------|--------------------|-------|
| Länge: 620 mm, Breite: 620 mm, Höhe: 30 mm. |                 |                    |       |
| <a href="#">6097839</a>                     | 81-2050         | 4000               | 74,75 |

### LED Back Light Panel

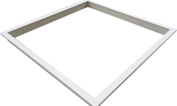
Energieeffizienzklasse: E

Ohne Treiber, dimmbar, Material: Aluminium, Rahmenfarbe: Weiß, Material Rückwand: Stahlblech, Diffusor: PMMA, Ausstrahlungswinkel: 90°, Leistung: 33 W, Spannung: 34-38 V, Schutzart: IP20.



|                         |         |      |       |
|-------------------------|---------|------|-------|
| <a href="#">1459029</a> | 81-5070 | 1 St | 74,75 |
|-------------------------|---------|------|-------|

UGR<19, Farbtemperatur umschaltbar: 3000 K/4000 K, Lichtstrom: 4000 lm/4050 lm, Länge: 622 mm, Breite: 622 mm, Höhe: 30 mm.

|                                                                                                                                                                                                 | ID.-Nr.                                                                                                                                    | Type    | Ausführung         | EUR    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------|--------|
|                                                                                                                | UGR<19, Farbtemperatur umschaltbar: 3000 K/4000 K, Lichtstrom: 4150 lm/4200 lm, Länge: 1200 mm, Breite: 300 mm, Höhe: 30 mm.               |         |                    |        |
|                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">1459031</a>                                                                                                                    | 81-5072 |                    | 74,75  |
|                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                            |         |                    |        |
|                                                                                                                | UGR<19, Farbtemperatur umschaltbar: 5000 K/6000 K, Lichtstrom: 4130 lm/4130 lm, Länge: 622 mm, Breite: 622 mm, Höhe: 30 mm.                |         |                    |        |
|                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">1459030</a>                                                                                                                    | 81-5071 |                    | 74,75  |
|                                                                                                                | UGR<19, Farbtemperatur umschaltbar: 5000 K/6000 K, Lichtstrom: 4200 lm/4200 lm, Länge: 1200 mm, Breite: 300 mm, Höhe: 30 mm.               |         |                    |        |
|                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">1459032</a>                                                                                                                    | 81-5073 |                    | 74,75  |
|                                                                                                                | UGR<22, Farbtemperatur umschaltbar: 3000 K/4000 K/6000 K, Lichtstrom: 4180 lm/4450 lm/4400 lm, Länge: 622 mm, Breite: 622 mm, Höhe: 30 mm. |         |                    |        |
|                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">1459028</a>                                                                                                                    | 81-5074 |                    | 68,75  |
| <b>LED Back Light Panel tunable white</b>                                                                                                                                                       |                                                                                                                                            |         |                    |        |
| <b>Energieeffizienzklasse: E</b>                                                                                                                                                                |                                                                                                                                            |         |                    |        |
| Mit DALI-Treiber DT8, Material: Aluminium, Rahmenfarbe: Weiß, Material Rückwand: Stahlblech, Diffusor: PMMA opal, Ausstrahlungswinkel: 90°, Leistung: 33 W, Spannung: 34-38 V, Schutzart: IP20. |                                                                                                                                            |         |                    |        |
|                                                                                                                |                                                                                                                                            |         |                    | 1 St   |
|                                                                                                                                                                                                 | UGR<19, Farbtemperatur stufenlos einstellbar: 2700-6500 K, Lichtstrom: 4000 lm (bei 4000 K), Länge: 620 mm, Breite: 620 mm, Höhe: 30 mm.   |         |                    |        |
|                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">1688830</a>                                                                                                                    | 81-5076 |                    | 137,25 |
| <b>An-/Unterbaurahmen</b>                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                            |         |                    |        |
| Material: Aluminium, Farbe: Weiß.                                                                                                                                                               |                                                                                                                                            |         |                    |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                            |         |                    | 1 St   |
|                                                                                                                                                                                                 | <b>Für LED Back Light Panel 622×622</b>                                                                                                    |         |                    |        |
|                                                                                                                                                                                                 | Länge: 625 mm, Breite: 625 mm, Höhe: 70 mm.                                                                                                |         |                    |        |
|                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">1459043</a>                                                                                                                    | 81-1104 |                    | 36,77  |
| <b>Einbaurahmen für LED Panel</b>                                                                                                                                                               |                                                                                                                                            |         |                    |        |
| Material: Aluminium, Länge: 665 mm, Breite: 665 mm, Lochausschnitt: 630×630mm, Einbautiefe: 40 mm, Alu Rahmen, Farbe: Weiß.                                                                     |                                                                                                                                            |         |                    |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                            |         |                    | 1 St   |
|                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">6094899</a>                                                                                                                    | 81-1100 |                    | 47,02  |
| <b>Einbaurahmen-Set für LED Panel</b>                                                                                                                                                           |                                                                                                                                            |         |                    |        |
| Für den Decken-Einbau der LED-Panel mit den Maßen 1200×300 mm, Länge: 1240 mm, Breite: 340 mm, Lochausschnitt: 1205×305 mm, Einbautiefe: 40 mm, Farbe: Weiß.                                    |                                                                                                                                            |         |                    |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                            |         |                    | 1 St   |
|                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">6094951</a>                                                                                                                    | 81-1101 |                    | 43,72  |
| <b>An-/Unterbaurahmen</b>                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                            |         |                    |        |
| Für LED-Panel 81-2046, Material: Aluminium, Länge: 1195 mm, Breite: 295 mm, Höhe: 69 mm.                                                                                                        |                                                                                                                                            |         |                    |        |
|                                                                                                              |                                                                                                                                            |         |                    | 1 St   |
|                                                                                                                                                                                                 | <a href="#">6164747</a>                                                                                                                    | 81-1105 | Ausführung<br>weiß | 45,98  |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED-Betriebsgeräte

### LED Universal Konverter DALI 2 (DT6)

Mit Looping Funktion primär DALI und PUSH-Dimmung, flackerfrei, Strom: 650-1100 mA (einstellbar über DIP), Spannung pri.: 220-240 V~, Spannung sek.: 14-42 V=, Schutzart: IP20.



|                                              |                |                      |              |
|----------------------------------------------|----------------|----------------------|--------------|
|                                              |                | Ausgangsleistung (W) | 1 St         |
| Länge: 130,5 mm Breite: 73 mm Höhe: 29,8 mm. |                |                      |              |
| <a href="#">8924708</a>                      | <b>81-9060</b> | 42                   | <b>64,12</b> |

### LED Konverter 900 mA

AMP-Stecker sekundär, Anschlussbox primär, Nennspannung: 230 V~ 50-60 Hz, flackerfrei, Schutzart: IP20.



|                                            |                |                      |              |
|--------------------------------------------|----------------|----------------------|--------------|
|                                            |                | Ausgangsleistung (W) | 1 St         |
| Länge: 116 mm, Breite: 41 mm, Höhe: 26 mm. |                |                      |              |
| <a href="#">1459044</a>                    | <b>81-9138</b> | 38                   | <b>16,43</b> |

### LED Universal Konverter 900-1050 mA

Nennspannung: 230 V~ 50-60 Hz, flackerfrei, Ausgangsstrom über DIP-Schalter am Treiber einstellbar, geschützt gegen Überlast, Kurzschluss, Überspannung und Überhitzung, automatischer Neustart nach Fehlerbeseitigung, Einschaltzeit:  $\geq 0,5$  Sek., Anschluss über Schraubklemme, Kabelquerschnitt: 0,75-1,5 mm<sup>2</sup>, Schutzart: IP20.



|                                            |                |                      |              |
|--------------------------------------------|----------------|----------------------|--------------|
|                                            |                | Ausgangsleistung (W) | 1 St         |
| Länge: 180 mm, Breite: 40 mm, Höhe: 30 mm. |                |                      |              |
| <a href="#">8924697</a>                    | <b>81-9062</b> | 35                   | <b>40,94</b> |

### LED Universal Konverter dimmbar

Phasen-/Phaseabschnitt dimmbar, Nennspannung: 230 V~ 50-60 Hz, flackerfrei, geschützt gegen Überlast, Kurzschluss, Überspannung und Überhitzung, automatischer Neustart nach Fehlerbeseitigung, Einschaltzeit:  $\geq 0,5$  Sek., Anschluss über Steckklemme mit Looping-Funktion, Kabelquerschnitt: 0,75-2,5 mm<sup>2</sup>, Schutzart: IP20.



|                                            |                |                      |              |
|--------------------------------------------|----------------|----------------------|--------------|
|                                            |                | Ausgangsleistung (W) | 1 St         |
| Länge: 115 mm, Breite: 45 mm, Höhe: 30 mm. |                |                      |              |
| <a href="#">8924710</a>                    | <b>81-9063</b> | 40                   | <b>51,24</b> |

### LED Universal Konverter 600-900 mA

Nennspannung: 230 V~ 50-60 Hz, flackerfrei, geschützt gegen Überlast, Kurzschluss, Überspannung und Überhitzung, automatischer Neustart nach Fehlerbeseitigung, Einschaltzeit:  $\geq 0,5$  Sek., Anschluss über Steckklemme mit Looping-Funktion, Kabelquerschnitt: 0,75-2,5 mm<sup>2</sup>, Schutzart: IP20.



|                                                                       |                |  |              |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------|--|--------------|
|                                                                       |                |  | 1 St         |
| Ausgangsleistung: 23-36 W, Länge: 153 mm, Breite: 48 mm, Höhe: 29 mm. |                |  |              |
| <a href="#">8924709</a>                                               | <b>81-9061</b> |  | <b>24,93</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Rasterleuchten

# REGIOLUX

### Rastereinbauleuchte agila

Einbauleuchte, Stahlblechgehäuse, Lichtverteilung direkt strahlend mittels 80° LED Linse klar mit Micro-Einzelraster schwarz, UGR≤16, Länge: 622 mm, Breite: 622 mm, Höhe: 24 mm, Schutzart: IP20.

Leistung: 29 W

Lichtstrom (lm) Betriebsgerät 1 St

Farbe: Verkehrsweiß, Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                              |      |                                  |               |
|-------------------------|------------------------------|------|----------------------------------|---------------|
| <a href="#">1921777</a> | AGILA-AGER/625_4000_840_ET   | 4000 | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | <b>229,40</b> |
| <a href="#">1921778</a> | AGILA-AGER/625_4000_840_DALI | 4000 | EVG DALI                         | <b>271,70</b> |

### Zubehör für Rastereinbauleuchte agila

Einbau-Set, Gehäusefarbe metallisch, für ausgeschnittene Decken bei der agila 600/625er, Einbau-Feder-Set für agila 600/625, Maße: Abmessungen L×B×H: 40×25×35 mm.

|                         |                     |      |             |
|-------------------------|---------------------|------|-------------|
| <a href="#">1921768</a> | AGER-ES_600/_625_ME | 1 St | <b>9,70</b> |
|-------------------------|---------------------|------|-------------|



### LED-Einbauleuchte FPL3-EQ0622...MPS

Gehäuse aus optimal thermisch ableitendem Aluminiumstrangpressprofil, weiß pulverbeschichtet, mikroprismatische Scheibe aus vergilbungsfreiem PMMA, PowerSwitch ermöglicht die Einstellung verschiedener Lichtniveaus per DipSwitch, UGR<19, Länge: 620 mm, Breite: 620 mm, Höhe: 13 mm, Schutzart: IP40 raumseitig/IP20 deckenseitig.

#### Elektronischer Konverter

Lichtfarbe: 840, Lichtstrom: 3600-4600 lm, Leistung: 30-40 W.

|                         |                           |               |
|-------------------------|---------------------------|---------------|
| <a href="#">1443714</a> | FPL3-EQ0622NDWS840MPS0500 | <b>128,90</b> |
|-------------------------|---------------------------|---------------|

#### Elektronischer DALI-Konverter

Lichtfarbe: 840, Lichtstrom: 1400-4600 lm, Leistung: 11,5-40 W.

|                         |                           |               |
|-------------------------|---------------------------|---------------|
| <a href="#">1444098</a> | FPL3-EQ0622DAWS840MPS0500 | <b>169,50</b> |
|-------------------------|---------------------------|---------------|

#### Elektronischer Konverter

Lichtfarbe per Schalter einstellbar: 830/840, Lichtstrom: 3600-4600 lm, Leistung: 30-40 W.

|                         |                              |               |
|-------------------------|------------------------------|---------------|
| <a href="#">1444147</a> | FPL3-EQ0622NDWS830840MPS0500 | <b>142,50</b> |
|-------------------------|------------------------------|---------------|

#### Elektronischer DALI-Konverter

Lichtfarbe per Schalter einstellbar: 830/840, Lichtstrom: 1400-4600 lm, Leistung: 11,5-40 W.

|                         |                              |               |
|-------------------------|------------------------------|---------------|
| <a href="#">4459242</a> | FPL3-EQ0622DAWS830840MPS0500 | <b>183,10</b> |
|-------------------------|------------------------------|---------------|

#### Elektronischer Konverter

Lichtfarbe per Schalter einstellbar: 850/865, Lichtstrom: 3600-4600 lm, Leistung: 30-40 W.

|                         |                              |               |
|-------------------------|------------------------------|---------------|
| <a href="#">1443713</a> | FPL3-EQ0622NDWS850865MPS0500 | <b>142,50</b> |
|-------------------------|------------------------------|---------------|

#### Elektronischer DALI-Konverter

Lichtfarbe per Schalter einstellbar: 850/865, Lichtstrom: 1400-4600 lm, Leistung: 11,5-40 W.

|                         |                              |               |
|-------------------------|------------------------------|---------------|
| <a href="#">4459243</a> | FPL3-EQ0622DAWS850865MPS0500 | <b>183,10</b> |
|-------------------------|------------------------------|---------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Elektronischer DALI-Konverter

Lichtfarbe: 830-865 (Tunable White), Lichtstrom: 2700-4600 lm, Leistung: 22,5-40 W.

|                         |                           |        |
|-------------------------|---------------------------|--------|
| <a href="#">4459240</a> | FPL3-EQ0622DAWS8TWMPS0500 | 214,40 |
|-------------------------|---------------------------|--------|

#### Einbauklammer für LED-Einbauleuchte FPL-EQ

1 Satz.

|                         |                |       |
|-------------------------|----------------|-------|
| <a href="#">6161816</a> | ZBS-EKLFPL3-EQ | 23,70 |
|-------------------------|----------------|-------|



#### Anbaurahmen für LED-Einbauleuchte FPL-EQ

Aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet, geeignet für direkte Decken- oder Pendelmontage, Länge: 630 mm, Breite: 630 mm, Höhe: 45 mm.

|                         |                 |       |
|-------------------------|-----------------|-------|
| <a href="#">5899966</a> | ZBS-ARFPL-EQ622 | 86,90 |
|-------------------------|-----------------|-------|



#### Einbaurahmen für LED-Einbauleuchte FPL-EQ

Aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet, Länge: 630 mm, Breite: 630 mm, Höhe: 45 mm.

|                         |                 |       |
|-------------------------|-----------------|-------|
| <a href="#">5687125</a> | ZBS-ERFPL-EQ622 | 68,90 |
|-------------------------|-----------------|-------|



#### LED-Einbauleuchte FPL3-EE1195...MPS

Gehäuse aus optimal thermisch ableitendem Aluminiumstrangpressprofil, weiß pulverbeschichtet, mikroprismatische Scheibe aus vergilbungsfreiem PMMA, PowerSwitch ermöglicht die Einstellung verschiedener Lichtniveaus per DipSwitch, UGR<19, Länge: 1195 mm, Breite: 295 mm, Höhe: 13 mm, Schutzart: IP40 raumseitig/IP20 deckenseitig.

#### Elektronischer DALI-Konverter

Lichtfarbe per Schalter einstellbar: 830/840, Lichtstrom: 1350-4600 lm, Leistung: 11,5-40 W.

|                         |                              |        |
|-------------------------|------------------------------|--------|
| <a href="#">1450380</a> | FPL3-EE1195DAWS830840MPS0500 | 218,50 |
|-------------------------|------------------------------|--------|



#### LED-Einbauleuchte FPL3-EE1245...MPS

Gehäuse aus optimal thermisch ableitendem Aluminiumstrangpressprofil, weiß pulverbeschichtet, mikroprismatische Scheibe aus vergilbungsfreiem PMMA, PowerSwitch ermöglicht die Einstellung verschiedener Lichtniveaus per DipSwitch, UGR<19, Länge: 1245 mm, Breite: 310 mm, Höhe: 13 mm, Schutzart: IP40 raumseitig/IP20 deckenseitig.

#### Elektrischer Konverter

Lichtfarbe per Schalter einstellbar: 830/840, Lichtstrom: 3600-4600, Leistung: 30-40 W.

|                         |                              |        |
|-------------------------|------------------------------|--------|
| <a href="#">4459241</a> | FPL3-EE1245NDWS830840MPS0500 | 188,30 |
|-------------------------|------------------------------|--------|



#### Elektronischer DALI-Konverter

Lichtfarbe per Schalter einstellbar: 830/840, Lichtstrom: 1350-4600, Leistung: 11,5-40 W.

|                         |                              |        |
|-------------------------|------------------------------|--------|
| <a href="#">4459238</a> | FPL3-EE1245DAWS830840MPS0500 | 228,60 |
|-------------------------|------------------------------|--------|

#### LED-Einbauleuchte FPL3-EE1545...MPS

Gehäuse aus optimal thermisch ableitendem Aluminiumstrangpressprofil, weiß pulverbeschichtet, mikroprismatische Scheibe aus vergilbungsfreiem PMMA, PowerSwitch ermöglicht die Einstellung verschiedener Lichtniveaus per DipSwitch, UGR<19, Länge: 1545 mm, Breite: 310 mm, Höhe: 13 mm, Schutzart: IP40 raumseitig/IP20 deckenseitig.

#### Elektronischer Konverter

Lichtfarbe per Schalter einstellbar: 830/840, Lichtstrom: 3600-4600 lm, Leistung: 30-40 W.

|                         |                              |        |
|-------------------------|------------------------------|--------|
| <a href="#">4459239</a> | FPL3-EE1545NDWS830840MPS0500 | 220,50 |
|-------------------------|------------------------------|--------|



#### Elektronischer DALI-Konverter

Lichtfarbe per Schalter einstellbar: 830/840, Lichtstrom: 1350-4600 lm, Leistung: 11,5-40 W.

|                         |                              |        |
|-------------------------|------------------------------|--------|
| <a href="#">4459237</a> | FPL3-EE1545DAWS830840MPS0500 | 261,20 |
|-------------------------|------------------------------|--------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Anbaurahmen für LED-Einbauleuchte FPL-EE 1245

Aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet, geeignet für direkte Decken- oder Pendelmontage, Länge: 1253 mm, Breite: 318 mm, Höhe: 45 mm.

1 St

|                         |                  |  |              |
|-------------------------|------------------|--|--------------|
| <a href="#">5687132</a> | ZBS-ARFPL-EE1245 |  | <b>91,70</b> |
|-------------------------|------------------|--|--------------|



### Einbaurahmen für LED-Einbauleuchte FPL-EE 1245

Aus Stahlblech, weiß pulverbeschichtet, Länge: 1253 mm, Breite: 318 mm, Höhe: 45 mm.

1 St

|                         |                  |  |              |
|-------------------------|------------------|--|--------------|
| <a href="#">5687130</a> | ZBS-ERFPL-EE1245 |  | <b>78,40</b> |
|-------------------------|------------------|--|--------------|



### LED-Einlegeleuchte SE-EQ625...M9S

Mehrfach-Optikarrays im Systemcompound LED-Modul + Linsenoptik + Reflektor, Lichtlenkung durch Lightengine M9S mit rechteckig ausgeprägten Multilens Standardreflektoren, Farbe hellgrau, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000 K, Breite: 622 mm, Höhe: 50 mm, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP20, raumseitig IP40.

| Elektronischer Konverter |                         | Lichtstrom (lm) | Länge (mm) | 1 St          |
|--------------------------|-------------------------|-----------------|------------|---------------|
| Leistung: 25 W.          |                         |                 |            |               |
| <a href="#">5237447</a>  | SE-EQ0625NDWS840M9S0350 | 3714            | 622        | <b>205,80</b> |

#### Elektronischer DALI-Konverter

Leistung: 25 W.

|                         |                         |      |     |               |
|-------------------------|-------------------------|------|-----|---------------|
| <a href="#">5237444</a> | SE-EQ0625DAWS840M9S0350 | 3714 | 622 | <b>258,00</b> |
|-------------------------|-------------------------|------|-----|---------------|

#### Elektronischer Konverter

Leistung: 37 W.

|                         |                         |      |     |               |
|-------------------------|-------------------------|------|-----|---------------|
| <a href="#">5237448</a> | SE-EQ0625RFWS840M9S0550 | 5431 | 622 | <b>277,80</b> |
|-------------------------|-------------------------|------|-----|---------------|

#### Elektronischer DALI-Konverter

Über einen integrierten, flexiblen Widerstand (ResFlex) lassen sich 10 unterschiedliche Lichtströme einstellen, Leistung: 37 W.

|                         |                         |      |     |               |
|-------------------------|-------------------------|------|-----|---------------|
| <a href="#">5237445</a> | SE-EQ0625DAWS840M9S0550 | 5570 | 622 | <b>302,60</b> |
|-------------------------|-------------------------|------|-----|---------------|



## LED-Decken- und Wandleuchten



### Deckeneinlegeleuchte | Sidelite® ECO

Für Rasterdecken, Modul 625, Rahmen Aluminium weiß pulverbeschichtet, Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem PMMA, seitliche Lichteinkopplung mit LED, verlängerte Anschlussleitung (1,90 m), Betriebsgerät extern, geeignet für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, **MultiLumen**: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen, Länge: 622 mm, Breite: 622 mm, Einbautiefe (HE): 160 mm, Deckenstärke 10-25 mm, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP20, raumseitig IP40.

1 St

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

Mit Konverter, Lichtstrom: 3400-4300 lm, Lichtfarbe: 830, Systemleistung LED: 29-38 W.

|                         |                |  |               |
|-------------------------|----------------|--|---------------|
| <a href="#">1416539</a> | 312274.002.790 |  | <b>122,40</b> |
|-------------------------|----------------|--|---------------|

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

Mit Konverter, Lichtstrom: 3700-4600 lm, Lichtfarbe: 840, Systemleistung LED: 29-38 W, BEG förderfähig.

|                         |                  |  |               |
|-------------------------|------------------|--|---------------|
| <a href="#">1416536</a> | 312274.002.1.790 |  | <b>122,40</b> |
|-------------------------|------------------|--|---------------|

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

Mit Konverter DALI, für Durchgangsverdrahtung geeignet, Lichtstrom: 3400-4300 lm, Lichtfarbe: 830, Systemleistung LED: 29-38 W.

|                         |               |  |               |
|-------------------------|---------------|--|---------------|
| <a href="#">8437620</a> | 312274.002.76 |  | <b>184,20</b> |
|-------------------------|---------------|--|---------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

Mit Konverter DALI, für Durchgangsverdrahtung geeignet, Lichtstrom: 3700-4600 lm, Lichtfarbe: 840, Systemleistung LED: 29-38 W, BEG förderfähig.

[8437619](#) 312274.002.1.76 **184,20**

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

Mit Konverter, Lichtstrom: 3400-4300 lm, Lichtfarbe: 830, Systemleistung LED: 29-38 W, UGR: 17,7-18,5, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1.

[1416543](#) 312275.002.790 **134,80**

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

Mit Konverter, Lichtstrom: 3700-4600 lm, Lichtfarbe: 840, Systemleistung LED: 29-38 W, UGR: 18,0-18,7, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1, BEG förderfähig.

[1416540](#) 312275.002.1.790 **134,80**

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

Mit Konverter DALI, für Durchgangsverdrahtung geeignet, Lichtstrom: 3400-4300 lm, Lichtfarbe: 830, Systemleistung LED: 29-38 W, UGR < 17,7-18,5, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1.

[8437624](#) 312275.002.76 **196,60**

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

Mit Konverter DALI, für Durchgangsverdrahtung geeignet, Lichtstrom: 3700-4600 lm, Lichtfarbe: 840, Systemleistung LED: 29-38 W, UGR < 18,0-18,7, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1, BEG förderfähig.

[8437623](#) 312275.002.1.76 **196,60**

### Deckeneinlegeleuchte | Sidelite® ECO

Deckeneinlegeleuchte für Rasterdecken, Modul 1200, Rahmen Aluminium weiß pulverbeschichtet, Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem PMMA, seitliche Lichteinkopplung mit LED, verlängerte Anschlussleitung (1,90 m), Betriebsgerät extern, geeignet für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, **MultiLumen**: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen, Länge: 1195 mm, Breite: 295 mm, Einbautiefe (HE): 160 mm, Deckenstärke 10-25 mm, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP20, raumseitig IP40.

1 St

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

Mit Konverter, Lichtstrom: 3200-4000 lm, Lichtfarbe: 830, Systemleistung LED: 29-38 W.

[1416595](#) 312365.002.790 **246,00**

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

Mit Konverter, Lichtstrom: 3500-4400 lm, Lichtfarbe: 840, Systemleistung LED: 29-38 W, BEG förderfähig.

[1416592](#) 312365.002.1.790 **246,00**

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

Mit Konverter DALI, für Durchgangsverdrahtung geeignet, Lichtstrom: 3200-4000 lm, Lichtfarbe: 830, Systemleistung LED: 29-38 W.

[8437628](#) 312365.002.76 **307,80**

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

Mit Konverter DALI, für Durchgangsverdrahtung geeignet, Lichtstrom: 3500-4400 lm, Lichtfarbe: 840, Systemleistung LED: 29-38 W, BEG förderfähig.

[8437627](#) 312365.002.1.76 **307,80**

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

Mit Konverter, Lichtstrom: 3200-4000 lm, Lichtfarbe: 830, Systemleistung LED: 29-38 W, UGR: 18,0-18,8, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1.

[1416599](#) 312366.002.790 **283,10**

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

Mit Konverter, Lichtstrom: 3500-4400 lm, Lichtfarbe: 840, Systemleistung LED: 29-38 W, UGR: 18,3-19,1, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1, BEG förderfähig.

[1416596](#) 312366.002.1.790 **283,10**

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

Mit Konverter DALI, für Durchgangsverdrahtung geeignet, Lichtstrom: 3200-4000 lm, Lichtfarbe: 830, Systemleistung LED: 29-38 W, UGR < 18,0-18,8, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1.

|                         |               |  |        |
|-------------------------|---------------|--|--------|
| <a href="#">8437632</a> | 312366.002.76 |  | 344,90 |
|-------------------------|---------------|--|--------|

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

Mit Konverter DALI, für Durchgangsverdrahtung geeignet, Lichtstrom: 3500-4400 lm, Lichtfarbe: 840, Systemleistung LED: 29-38 W, UGR < 18,3-19,1, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1, BEG förderfähig.

|                         |                 |  |        |
|-------------------------|-----------------|--|--------|
| <a href="#">8437631</a> | 312366.002.1.76 |  | 344,90 |
|-------------------------|-----------------|--|--------|

### Zubehör für Sidelite® ECO

1 St

#### Anbaurahmen für Modul 625

Stahlblech weiß pulverbeschichtet, Länge: 627 mm, Breite: 627 mm, Höhe: 47 mm.

|                         |            |  |       |
|-------------------------|------------|--|-------|
| <a href="#">1717497</a> | 982292.022 |  | 90,30 |
|-------------------------|------------|--|-------|

#### Einbaufederset für Modul 625

Bestehend aus 4 Einbaufedern, Deckenstärke: 10-25 mm.

|                         |            |  |      |
|-------------------------|------------|--|------|
| <a href="#">1717489</a> | 981979.020 |  | 3,10 |
|-------------------------|------------|--|------|

#### Anbaurahmen für Modul 1200

Stahlblech weiß pulverbeschichtet, Länge: 1202 mm, Breite: 302 mm, Höhe: 47 mm.

|                         |            |  |        |
|-------------------------|------------|--|--------|
| <a href="#">1717494</a> | 982190.042 |  | 111,30 |
|-------------------------|------------|--|--------|

### Deckeneinlegeleuchte | Kaleea

Für Rasterdecken, Modul 625, Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet, Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet, LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche, Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1, Betriebsgerät extern, **MultiLumen**: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen, Lichtstrom: 3300-4600 lm, Systemleistung LED: 24-36 W, Lichtfarbe: 840, UGR 17,5-18,7, Länge: 620 mm, Breite: 620 mm, Einbautiefe (HE): 160 mm, Farbe: Weiß, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP20, raumseitig IP40.

1 St

#### Mit Konverter

BEG förderfähig.

|                         |                  |  |       |
|-------------------------|------------------|--|-------|
| <a href="#">9976242</a> | 312464.002.1.790 |  | 85,30 |
|-------------------------|------------------|--|-------|

#### Mit Konverter DALI

BEG förderfähig.

|                         |                 |  |        |
|-------------------------|-----------------|--|--------|
| <a href="#">9976241</a> | 312464.002.1.76 |  | 134,80 |
|-------------------------|-----------------|--|--------|

### Deckeneinlegeleuchte | Kaleea Basic

Für Rasterdecken, Modul 625, Gehäuse Stahlblech pulverbeschichtet weiß, Leuchtenrahmen Aluminium pulverbeschichtet, Diffusor Kunststoff mikroprismatisch, LED Backlight-Technologie für eine homogene Ausleuchtung der gesamten lichtabgebenden Fläche, Betriebsgerät extern, bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1, Systemleistung LED: 36 W, UGR≤17,8, Länge: 620 mm, Breite: 620 mm, Einbauhöhe Leuchte: 33 mm, Einbautiefe (HE): 160 mm, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP20, raumseitig IP40.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### Mit Konverter

|                         |              |      |      |       |
|-------------------------|--------------|------|------|-------|
| <a href="#">7612260</a> | 312559.002.1 | 3600 | 4000 | 60,60 |
|-------------------------|--------------|------|------|-------|

#### Mit Konverter DALI

|                         |                 |      |      |        |
|-------------------------|-----------------|------|------|--------|
| <a href="#">7612261</a> | 312559.002.1.76 | 3600 | 4000 | 110,10 |
|-------------------------|-----------------|------|------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED-Decken- und Wandleuchten

**SYLVANIA**

### OptiClip 625×625 mm

LED-Deckeneinbauleuchte mit weißer Kunststoff-Optik, UGR<17, Leuchtengehäuse Stahlblech, Lichtmodul Polycarbonat, Lichtstrom: 3300 lm, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V~ Länge: 620 mm, Breite: 620 mm, Höhe: 20 mm, Schutzart: IP20.



Leistung: 26 W.

1 St

|                         |                                          |        |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|
| <a href="#">9871553</a> | OPTICLIP-625-26W-3300LM-4000K-C8-WH-CC-W | 165,39 |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|

### DALI dimmbar (switch-dim)

Leistung: 26 W.

|                         |                                          |        |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|
| <a href="#">9871557</a> | OPTICLIP-625-26W-3300LM-4000K-C8-WH-DALI | 213,59 |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|

### SylSmart Standalone

Leistung: 26 W.

|                         |                                          |        |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|
| <a href="#">9871567</a> | OPTICLIP-625-26W-3300LM-4000K-C8-WH-SSC- | 351,26 |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|

### SylSmart Connected

Leistung: 27 W.

|                         |                                          |        |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|
| <a href="#">9871577</a> | OPTICLIP-625-27W-3300LM-4000K-C8-WH-SSA- | 436,70 |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|

### OptiClip 1250×310 mm

LED-Deckeneinbauleuchte mit weißer Kunststoff-Optik, UGR<19, Leuchtengehäuse Stahlblech, Lichtmodul Polycarbonat, Lichtstrom: 3100 lm, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V~ Länge: 1245 mm, Breite: 312,5 mm, Höhe: 20 mm, Schutzart: IP20.



Leistung: 24 W.

1 St

|                         |                                          |        |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|
| <a href="#">9871554</a> | OPTICLIP-1250-26W-3350LM-4000K-C8-WH-CC- | 176,47 |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|

### DALI dimmbar (switch-dim)

Leistung: 24 W.

|                         |                                           |        |
|-------------------------|-------------------------------------------|--------|
| <a href="#">9871558</a> | OPTICLIP-1250-26W-3350LM-4000K-C8-WH-DALI | 221,10 |
|-------------------------|-------------------------------------------|--------|

### SylSmart Standalone

Leistung: 24 W.

|                         |                                          |        |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|
| <a href="#">9871572</a> | OPTICLIP-1250-26W-3350LM-4000K-C8-WH-SSC | 362,95 |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|

### SylSmart Connected

Leistung: 25 W.

|                         |                                          |        |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|
| <a href="#">9871578</a> | OPTICLIP-1250-27W-3350LM-4000K-C8-WH-SSA | 447,28 |
|-------------------------|------------------------------------------|--------|

## LED-Decken- und Wandleuchten



### Baureihe 2330 G3

Quadratische LED-Einbauleuchte mit prismierter PMMA-Abdeckscheibe, Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß beschichtet, mit tief-breitstrahlender Lichtstärkeverteilung, bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1, Länge: 620 mm, Breite: 620 mm, Höhe: 69 mm, Schutzart: IP20, raumseitig IP40.



Leistung: 31 W/24 W

1 St

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Lichtstrom einstellbar: 3400/2800 lm, Farbtemperatur: 3000 K.

|                         |                                  |       |
|-------------------------|----------------------------------|-------|
| <a href="#">5950422</a> | 2330-G3-M84-PW19-36/29/ML-830-ET | 64,90 |
|-------------------------|----------------------------------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Leistung: 31 W/24 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Lichtstrom einstellbar: 3600/2900 lm, Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                                  |       |
|-------------------------|----------------------------------|-------|
| <a href="#">5950421</a> | 2330-G3-M84-PW19-36/29/ML-840-ET | 64,90 |
|-------------------------|----------------------------------|-------|

#### Leistung: 31 W/24 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Lichtstrom einstellbar: 3600/2900 lm, Farbtemperatur einstellbar: 3000/4000 K.

|                         |                                  |       |
|-------------------------|----------------------------------|-------|
| <a href="#">8956058</a> | 2330-G3-M84-PW19-36/29/ML-8MC-ET | 76,80 |
|-------------------------|----------------------------------|-------|

#### Leistung: 31 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI), Lichtstrom: 3400 lm, Farbtemperatur: 3000 K.

|                         |                                |       |
|-------------------------|--------------------------------|-------|
| <a href="#">5950420</a> | 2330-G3-M84-PW19-3600-830-ETDD | 82,60 |
|-------------------------|--------------------------------|-------|

#### Leistung: 31 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI), Lichtstrom: 3600 lm, Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                                |       |
|-------------------------|--------------------------------|-------|
| <a href="#">5950419</a> | 2330-G3-M84-PW19-3600-840-ETDD | 82,60 |
|-------------------------|--------------------------------|-------|

### Baureihe 2330 G3

Quadratische LED-Einbauleuchte mit prismierter PMMA-Abdeckscheibe, Leuchtenkörper aus Aluminium, weiß beschichtet, mit tief-breitstrahlender Lichtstärkeverteilung, bildschirmgerecht gemäß EN 12464-1, Länge: 620 mm, Breite: 620 mm, Höhe: 34 mm, Schutzart: IP20, raumseitig IP40.



| Leistung: 31 W | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|----------------|-----------------|--------------------|------|
|----------------|-----------------|--------------------|------|

Mit elektronischem Betriebsgerät, leitungslos mittels kompatibler Systeme dimmbar (App / Taster).

|                         |                                |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">5230235</a> | 2330-G3-M84-PW19-3600-830-ETWD | 3400 | 3000 | 132,60 |
| <a href="#">5230236</a> | 2330-G3-M84-PW19-3600-840-ETWD | 3600 | 4000 | 132,60 |

### LiveLink Funktaster

Nur für Baureihe 2330 G3 und 2350 G3, mit 4 Tastwippen zur Funkvernetzung mit einem LiveLink Basic Wireless Funknetzwerk (2,4 GHz Funk-Mesh-Netzwerk), 2 Tastwippen zum Schalten und Dimmen der Beleuchtung sowie 2 Tastwippen für den Abruf frei wählbarer Lichtszenen, Funkreichweite des Tasters bis zu 10 m, basierend auf ZigBee Green Power Technologie, Länge: 81 mm, Breite: 81 mm, Höhe: 14 mm.



|                         |                               |        |
|-------------------------|-------------------------------|--------|
| <a href="#">5230243</a> | LIVELINK-BW-EASYAIR-4B-SWITCH | 182,80 |
|-------------------------|-------------------------------|--------|

### LiveLink Sensoreinheit

Nur für Baureihe 2330 G3 und 2350 G3, mit integriertem PIR-Anwesenheitssensor und Helligkeitssensor, LiveLink Sensor IR Micro zur tageslichtabhängigen Regelung und Anwesenheitserfassung, Funkreichweite des Sensors bis zu 15 m, mit einer 3,6 V AA Batterie, Konstantlichtregelung mit Abschaltfunktion, Passiv-Infrarot-Anwesenheitssensor, mit einstellbarer Ausschaltverzögerungszeit, einstellbare Parameter: Sollwert zur Konstantlichtregelung, Ausschaltverzögerungszeit, Halb-/Vollautomatik, 3,6 V AA Batterie, Durchmesser: 86,5 mm, Schutzart: IP42.



|                         |                                       |        |
|-------------------------|---------------------------------------|--------|
| <a href="#">5230242</a> | LIVELINK-BW-SENSOR-EASYAIR-OCU-DL-ZGP | 156,70 |
|-------------------------|---------------------------------------|--------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED-Decken- und Wandleuchten



**ZUMTOBEL**

### Anna Vario Flex

LED-Einlegeleuchte mit FLEX-Technologie, Eingangsleistung ist vor Ort in 4 Schritten einstellbar (FLEX1 - 100%, FLEX2 - 90%, FLEX3 - 85%, FLEX4 - 70%), UGR<19, kompatibel mit Plug&Play-Notlichtset für dreistündigen Notlichtbetrieb, Farbtemperatur (3000 K/3500 K/4000 K) per Schalter einstellbar, Schutzart: IP44.

Lichtstrom (lm)

1 St

Leistung: 40 W, Länge: 622 mm, Breite: 622 mm, Höhe: 60 mm.

|                         |                                    |      |        |
|-------------------------|------------------------------------|------|--------|
| <a href="#">9959782</a> | ANNA-VARIOFLEX-Q622-4400-830/35/40 | 4400 | 144,00 |
|-------------------------|------------------------------------|------|--------|

### Anna Vario HFIX

LED-Einlegeleuchte mit TRIDONIC Excite-Treiber dimmbar von 1-100% über DALI-2 und switchDIM, DC-Pegel einstellbar, Korridorfunktion, geeignet für Aufhängung, Anbau- und Einbaumontage, Rahmen aus Aluminium, Farbe: Weiß, Diffusor aus PC, opal, Farbtemperatur (3000 K/3500 K/4000 K) einstellbar, Schutzart: IP44.

Lichtstrom (lm)

1 St

Leistung: 34 W, Länge: 622 mm, Breite: 622 mm, Höhe: 60 mm.

|                         |                                     |      |        |
|-------------------------|-------------------------------------|------|--------|
| <a href="#">8784218</a> | ANNA-VARIO-Q622-3750-830/35/40-HFIX | 3754 | 197,00 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|--------|

### Einbaumontagesatz

1 St

Für 622x622 mm Anna Vario LED-Leuchten, Länge: 655 mm, Breite: 655 mm, Höhe: 92 mm.

|                         |                                    |  |       |
|-------------------------|------------------------------------|--|-------|
| <a href="#">8784219</a> | ANNA-VARIO-Q622-RECESSED-MOUNT-BOX |  | 94,00 |
|-------------------------|------------------------------------|--|-------|

### Seilabhängungsset

Für Anna LED-Leuchten Q596, Q622 und ANNA VARIO, Länge max.: 1,5 m.

1 St

|                         |                     |  |       |
|-------------------------|---------------------|--|-------|
| <a href="#">5208742</a> | ANNA-SUSPENSION-KIT |  | 33,00 |
|-------------------------|---------------------|--|-------|

### Aufputzmontagesatz

1 St

Für Q622 THORNeco LED-Panels, einsetzbar mit dem Just Notlichtset, Länge: 640 mm, Breite: 640 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |                                 |  |       |
|-------------------------|---------------------------------|--|-------|
| <a href="#">9959789</a> | THORNECO-Q622-SURFACE-MOUNT-BOX |  | 49,00 |
|-------------------------|---------------------------------|--|-------|

### MIREL evolution

LED-Einbauleuchte mit Linsenoptik, Gehäuse aus Stahlblech, weiß lackiert, für Modul 625, Höhe: 38 mm.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### Mit elektronischem Vorschaltgerät

Breit abstrahlend, Länge: 623 mm, Breite: 623 mm.

|                         |                                      |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">6077646</a> | MIREL-L-LAY-LED3600-830-M625Q-EVG-KA | 3580 | 3000 | 358,00 |
| <a href="#">6077571</a> | MIREL-L-LAY-LED3800-840-M625Q-EVG-KA | 3740 | 4000 | 358,00 |

#### Mit elektronischem Vorschaltgerät

Breitstrahlend, Länge: 623 mm, Breite: 623 mm.

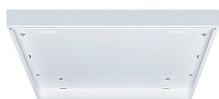
|                         |                                      |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">6077648</a> | MIREL-L-LAY-LED3600-830-M625Q-LDO-KA | 3580 | 3000 | 393,00 |
| <a href="#">6077647</a> | MIREL-L-LAY-LED3800-840-M625Q-LDO-KA | 3740 | 4000 | 393,00 |

### Gehäuse für MIREL evolution

1 St

#### Einbaugehäuse

|                         |                           |  |        |
|-------------------------|---------------------------|--|--------|
| <a href="#">6170845</a> | MIREL-L-NIV-M625Q-HOUSING |  | 133,00 |
|-------------------------|---------------------------|--|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

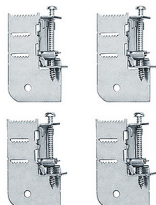
#### Anbaugehäuse

|                         |                         |  |        |
|-------------------------|-------------------------|--|--------|
| <a href="#">6170844</a> | MIREL-L-A-M625Q-HOUSING |  | 162,00 |
|-------------------------|-------------------------|--|--------|

#### Deckenbefestigungsset

Zur Montage von L-FIELDS evolution und MIREL evolution Deckeneinbauleuchten in gesägte Deckenöffnungen und Moduldecken, 1 Set pro Leuchte.

|                         |               |  |       |
|-------------------------|---------------|--|-------|
| <a href="#">6077365</a> | LFE-E-NIV-SET |  | 18,00 |
|-------------------------|---------------|--|-------|



## Pendelleuchten

**DOTLUX**  
LICHT IN BESTER QUALITÄT

#### LED-Panel FLATtwice

Bildschirmarbeitsplatztauglich UGR<19, Aluminiumgehäuse in RAL9003, PMMA-Abdeckung, Lichtverteilung mit 70% direktem und 30% indirektem Licht, Kabellänge: 1,8 m, Ausstrahlungswinkel: 110°, Lichtstrom: 4200 lm, Leistung: 40 W, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP20.

##### Nicht dimmbar

|                         |             |  |        |
|-------------------------|-------------|--|--------|
| <a href="#">8808092</a> | 5198-040110 |  | 225,35 |
|-------------------------|-------------|--|--------|

##### DALI Dimmbar

|                         |             |  |        |
|-------------------------|-------------|--|--------|
| <a href="#">8808091</a> | 5199-040110 |  | 287,09 |
|-------------------------|-------------|--|--------|



## Pendelleuchten



#### LED Linienleuchte CONFERENCE I

##### Energieeffizienzklasse: E

UGR<16, mit Hochglanz Aluminium-Reflektor, inkl. LED-Treiber, Material: Aluminium, Ausstrahlungswinkel: 60°, Lichtstrom: 3250 lm/3500 lm/3500 lm, Farbtemperatur durch Schalter wählbar: 3000 K/4000 K/6000 K, Ausgangsstrom: 700 mA, Spannung: 230 V, inkl. Seilabhangung ca. 1,5 m, Schutzart: IP20.

##### Leistung: 32 W

Gehäusefarbe

1 St

Länge: 1131 mm, Breite: 50 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |         |           |        |
|-------------------------|---------|-----------|--------|
| <a href="#">8868990</a> | 81-2032 | Aluminium | 133,95 |
|-------------------------|---------|-----------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED Linienleuchte CONFERENCE II

#### Energieeffizienzklasse: E

UGR<16, mit Hochglanz Aluminium-Reflektor, Lichtverteilung 30% nach oben und 70% nach unten, inkl. LED-Treiber, Material: Aluminium eloxiert, Ausstrahlungswinkel: 60°, Lichtstrom: 4830 lm/5200 lm/5200 lm, Farbtemperatur durch Schalter wählbar: 3000 K/4000 K/6000 K, Ausgangsstrom: 1050 mA, Spannung: 230 V, inkl. Seilabhängung ca. 1,5 m, Schutzart: IP20.

Leistung: 48 W

Gehäusefarbe

1 St

Länge: 1131 mm, Breite: 50 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |         |           |        |
|-------------------------|---------|-----------|--------|
| <a href="#">8868991</a> | 81-2033 | Aluminium | 153,19 |
|-------------------------|---------|-----------|--------|

### LED Linienleuchte CONFERENCE III

#### Energieeffizienzklasse: F

UGR<22, inkl. Betriebsgerät, Material: Aluminium eloxiert, PMMA Microprismenabdeckung, Lichtstrom: 2680 lm/2880 lm/2880 lm, Farbtemperatur durch Schalter wählbar: 3000 K/4000 K/6000 K, Ausgangsstrom: 700 mA, Spannung: 230 V, inkl. Seilabhängung ca. 1,5 m, Schutzart: IP20.

Leistung: 32 W

Gehäusefarbe

1 St

Länge: 1131 mm, Breite: 50 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |         |           |        |
|-------------------------|---------|-----------|--------|
| <a href="#">8868988</a> | 81-2030 | Aluminium | 115,80 |
|-------------------------|---------|-----------|--------|

### LED Linienleuchte CONFERENCE IV

#### Energieeffizienzklasse: F

UGR<22, mit PMMA-Microprismenabdeckung, Lichtverteilung 30% nach oben und 70% nach unten, inkl. Betriebsgerät, Material: Aluminium eloxiert, Ausstrahlungswinkel: 90°, Lichtstrom: 4150 lm/4460 lm/4460 lm, Farbtemperatur durch Schalter wählbar: 3000 K/4000 K/6000 K, Ausgangsstrom: 1050 mA, Spannung: 230 V, inkl. Seilabhängung ca. 1,5 m, Schutzart: IP20.

Leistung: 48 W

Gehäusefarbe

1 St

Länge: 1131 mm, Breite: 50 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |         |           |        |
|-------------------------|---------|-----------|--------|
| <a href="#">8868989</a> | 81-2031 | Aluminium | 134,36 |
|-------------------------|---------|-----------|--------|

### LED Linienleuchte CONFERENCE V DALI

#### Energieeffizienzklasse: F

UGR<22, PMMA-Microprismenabdeckung, Lichtverteilung 30% nach oben und 70% nach unten, inkl. Betriebsgerät DALI 2, Material: Aluminium eloxiert, Ausstrahlungswinkel: 90°, Lichtstrom: 4150 lm/4460 lm/4460 lm, Farbtemperatur durch Schalter wählbar: 3000 K/4000 K/6000 K, Ausgangsstrom: 1050 mA, Spannung: 230 V, inkl. 2 Seilabhängungen ca. 1,5 m, Schutzart: IP20.

Leistung: 48 W

Gehäusefarbe

1 St

Länge: 1131 mm, Breite: 50 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |         |           |        |
|-------------------------|---------|-----------|--------|
| <a href="#">8869625</a> | 81-2034 | Aluminium | 195,26 |
|-------------------------|---------|-----------|--------|

### LED-Linienleuchte CONFERENCE VI DALI

#### Energieeffizienzklasse: E

UGR<16, Hochglanz-Aluminium-Reflektor, Lichtverteilung 30% nach oben und 70% nach unten, inkl. Betriebsgerät DALI 2, Material: Aluminium eloxiert, Ausstrahlungswinkel: 60°, Lichtstrom: 4830 lm/5200 lm/5200 lm, Farbtemperatur durch Schalter wählbar: 3000 K/4000 K/6000 K, Ausgangsstrom: 1050 mA, Spannung: 230 V, inkl. Abhängeset ca. 1,5 m, Schutzart: IP20.

Leistung: 48 W

Gehäusefarbe

1 St

Länge: 1131 mm, Breite: 50 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |         |           |        |
|-------------------------|---------|-----------|--------|
| <a href="#">8869626</a> | 81-2035 | Aluminium | 208,36 |
|-------------------------|---------|-----------|--------|

## Zubehör für Pendelleuchten

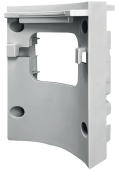
### Verbindungsblock für LED Linienleuchte Conference

Starr

1 St

Damit können Lichtbänder in gerader Linie erstellt werden.

|                         |         |  |      |
|-------------------------|---------|--|------|
| <a href="#">8868992</a> | 89-1021 |  | 4,77 |
|-------------------------|---------|--|------|



| ID.-Nr.                                                                                                     | Type    | Ausführung | EUR         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|-------------|
| <b>Flexibel</b>                                                                                             |         |            |             |
| Damit können bis zu vier Leuchten in beliebigem Winkel miteinander verbunden werden, ohne Verbindungsstück. |         |            |             |
| <a href="#">8868993</a>                                                                                     | 89-1022 |            | <b>5,67</b> |
| <b>Verbindungsstück</b>                                                                                     |         |            |             |
| <a href="#">8868994</a>                                                                                     | 89-1023 |            | <b>1,65</b> |

## Pendelleuchten

### LED-Pendelleuchte SKY

#### Energieeffizienzklasse: F

Material: Alu, Diffusor: PS klar, prismatisch, Ausstrahlungswinkel: 85° down/120° up, UGR>19, Spannung: 220-240 V, inkl. Abhängeset 1,5 m, Schutzart: IP20.

1 St

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 28 W (2600 lm/2800 lm/2800 lm), 40 W (3720 lm/4000 lm/4000 lm), Farbtemperatur: 3000 K/4000 K/5700 K, Länge: 1200 mm, Breite: 150 mm, Höhe: 34 mm.

|                         |         |  |               |
|-------------------------|---------|--|---------------|
| <a href="#">1459033</a> | 81-2184 |  | <b>151,00</b> |
|-------------------------|---------|--|---------------|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 28 W (2000 lm/2200 lm/2200 lm), 40 W (3000 lm/3350 lm/3350 lm), Farbtemperatur: 3000 K/4000 K/5700 K, Länge: 1200 mm, Breite: 150 mm, Höhe: 34 mm.

|                         |         |  |               |
|-------------------------|---------|--|---------------|
| <a href="#">1459035</a> | 81-2186 |  | <b>151,00</b> |
|-------------------------|---------|--|---------------|

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 40 W (3720 lm/4000 lm/4000 lm), 60 W (5580 lm/6000 lm/6000 lm), Farbtemperatur: 3000 K/4000 K/5700 K, Länge: 1500 mm, Breite: 150 mm, Höhe: 34 mm.

|                         |         |  |               |
|-------------------------|---------|--|---------------|
| <a href="#">1459034</a> | 81-2185 |  | <b>187,75</b> |
|-------------------------|---------|--|---------------|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 40 W (3000 lm/3350 lm/3350 lm), 60 W (4200 lm/4500 lm/4500 lm), Farbtemperatur: 3000 K/4000 K/5700 K, Länge: 1500 mm, Breite: 150 mm, Höhe: 34 mm.

|                         |         |  |               |
|-------------------------|---------|--|---------------|
| <a href="#">1459036</a> | 81-2187 |  | <b>187,75</b> |
|-------------------------|---------|--|---------------|

## Zubehör für Pendelleuchten

### Leergehäuse für LED Linienleuchte

Verbindungsstück zum Erstellen von Lichtbändern.

Farbe

1 St

Matt, Länge: 1131 mm, Breite: 50 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |         |           |              |
|-------------------------|---------|-----------|--------------|
| <a href="#">8788601</a> | 89-1010 | Aluminium | <b>44,57</b> |
|-------------------------|---------|-----------|--------------|

Chrom, Länge: 1131 mm, Breite: 50 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |         |           |              |
|-------------------------|---------|-----------|--------------|
| <a href="#">8788602</a> | 89-1011 | Aluminium | <b>77,36</b> |
|-------------------------|---------|-----------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Pendelleuchten



### Choc Pendel

LED-Pendelleuchte, symmetrische Lichtverteilung, Gehäuse aus Aluminium, Enddeckel aus Zinkdruckguss, integrierte Hightech-Linsen aus Acrylglas mit schwarzer Rasteroptik, höhenverstellbare Drahtseilabhängung 2-fach (Länge: 1500 mm), Anschlussleitung transparent (5-adrig, konfektioniert), Betriebsgerät (LED-Konverter DALI, dimmbar) integriert, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP20.

|                                                               |                                          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <b>Gehäusefarbe: Silber eloxiert</b>                          |                                          |                 |                    |               |
| Leistung: 66,6 W, Länge: 1618 mm, Breite: 45 mm, Höhe: 60 mm. |                                          |                 |                    |               |
| <a href="#">5942205</a>                                       | CHOCM-P107.1618.840/DALI-SILBER-ELOXIERT | 7630            | 4000               | <b>344,00</b> |

### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 66,6 W, Länge: 1618 mm, Breite: 45 mm, Höhe: 60 mm.

|                         |                                  |      |      |               |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5942206</a> | CHOCM-P107.1618.840/DALI-SCHWARZ | 7630 | 4000 | <b>344,00</b> |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|---------------|

### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 66,6 W, Länge: 1618 mm, Breite: 45 mm, Höhe: 60 mm.

|                         |                               |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5942207</a> | CHOCM-P107.1618.840/DALI-WEIß | 7630 | 4000 | <b>344,00</b> |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|---------------|

## Pendelleuchten

PERFORMANCE  
IN LIGHTING

### SL 629 PL PRISM D/I

LED-Pendelleuchte, Gehäuse aus Stahlblech, Kopfstücke aus Aluminiumdruckguss, pulverbeschichtet, prismatische Abdeckung, Lichtverteilung direkt/indirekt, Light-Engine nachträglich austauschbar, Entblendung nach DIN EN 12464-1, Farbtoleranz nach MacAdam  $\leq 3$  SDCM, inkl. Stahlseilabhängung (1,5 m), Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP20.

|                                                                                                                  |               | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <b>Gehäusefarbe: Weiß RAL9016/strukturiert</b>                                                                   |               |                 |                    |               |
| Ausstrahlungswinkel: $2 \times 42^\circ/52^\circ$ , Leistung: 69 W, Länge: 1544 mm, Höhe: 29 mm, Breite: 273 mm. |               |                 |                    |               |
| <a href="#">7351602</a>                                                                                          | 8629461783410 | 8680            | 4000               | <b>408,00</b> |

### Gehäusefarbe: Grau RAL9006/strukturiert

Ausstrahlungswinkel:  $2 \times 41^\circ/52^\circ$ , Leistung: 54 W, Länge: 1244 mm, Höhe: 29 mm, Breite: 273 mm.

|                         |               |      |      |               |
|-------------------------|---------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5048378</a> | 8629461543430 | 6830 | 4000 | <b>353,00</b> |
|-------------------------|---------------|------|------|---------------|

### Gehäusefarbe: Grau RAL9006/strukturiert

Ausstrahlungswinkel:  $2 \times 42^\circ/52^\circ$ , Leistung: 69 W, Länge: 1544 mm, Höhe: 29 mm, Breite: 273 mm.

|                         |               |      |      |               |
|-------------------------|---------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5048380</a> | 8629461783430 | 8680 | 4000 | <b>408,00</b> |
|-------------------------|---------------|------|------|---------------|

### Gehäusefarbe: Grau RAL9006/strukturiert

Dimmbar DALI, Ausstrahlungswinkel:  $2 \times 42^\circ/52^\circ$ , Leistung: 69 W, Länge: 1544 mm, Höhe: 29 mm, Breite: 273 mm.

|                         |               |      |      |               |
|-------------------------|---------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5048381</a> | 8629461786430 | 8680 | 4000 | <b>460,00</b> |
|-------------------------|---------------|------|------|---------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Anbauleuchten

# REGIOLUX

### kayak-KYAI/1200

Leistung: 36 W, Gehäuse: besonders flach, Aluminium-Strangpressprofil lackiert, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Microprismenscheibe aus PMMA, UV-beständig, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, LED-Treiber integriert, elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme, Länge: 1250 mm, Breite: 321 mm, Höhe: 39 mm, Schutzart: IP20.

|                                   |                 |               |      |
|-----------------------------------|-----------------|---------------|------|
| <b>Gehäusefarbe: Verkehrsweiß</b> | Lichtstrom (lm) | Betriebsgerät | 1 St |
|-----------------------------------|-----------------|---------------|------|

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608141</a> | KAYAK-KYAI/1200_4900_840_ET   | 4900 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>566,90</b> |
| <a href="#">7608144</a> | KAYAK-KYAI/1200_4900_840_DALI | 4900 | EVG DALI                          | <b>622,40</b> |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                             |      |                                   |               |
|-------------------------|-----------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608142</a> | KAYAK-KYAI/1200_4900_840_ET | 4900 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>608,50</b> |
|-------------------------|-----------------------------|------|-----------------------------------|---------------|

#### Gehäusefarbe: Silbergrau

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608143</a> | KAYAK-KYAI/1200_4900_840_ET   | 4900 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>608,50</b> |
| <a href="#">7608146</a> | KAYAK-KYAI/1200_4900_840_DALI | 4900 | EVG DALI                          | <b>664,00</b> |

### kayak-KYAI/1500

Leistung: 48 W, Gehäuse: besonders flach, Aluminium-Strangpressprofil lackiert, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Microprismenscheibe aus PMMA, UV-beständig, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, LED-Treiber integriert, elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme, Länge: 1250 mm, Breite: 321 mm, Höhe: 39 mm, Schutzart: IP20.

|                                   |                 |               |      |
|-----------------------------------|-----------------|---------------|------|
| <b>Gehäusefarbe: Verkehrsweiß</b> | Lichtstrom (lm) | Betriebsgerät | 1 St |
|-----------------------------------|-----------------|---------------|------|

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608153</a> | KAYAK-KYAI/1500_6400_840_ET   | 6400 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>677,80</b> |
| <a href="#">7608156</a> | KAYAK-KYAI/1500_6400_840_DALI | 6400 | EVG DALI                          | <b>733,30</b> |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608154</a> | KAYAK-KYAI/1500_6400_840_ET   | 6400 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>719,40</b> |
| <a href="#">7608157</a> | KAYAK-KYAI/1500_6400_840_DALI | 6400 | EVG DALI                          | <b>774,80</b> |

#### Gehäusefarbe: Silbergrau

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608155</a> | KAYAK-KYAI/1500_6400_840_ET   | 6400 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>719,40</b> |
| <a href="#">7608158</a> | KAYAK-KYAI/1500_6400_840_DALI | 6400 | EVG DALI                          | <b>774,80</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Pendelleuchten

### kayak-KYAI/1200

Leistung: 36 W, besonders flaches Gehäuse, Aluminium-Strangpressprofil lackiert, Diffusor micro-prismatisch, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Microprismenscheibe aus PMMA, UV-beständig, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, LED-Treiber integriert, elektrischer Anschluss über integrierte weiße Anschlussleitung 5×0,75 mm², Länge: 1900 mm, Leitungsenden abgemantelt, Länge: 1250 mm, Breite: 321 mm, Höhe: 24 mm, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Betriebsgerät 1 St

Gehäusefarbe: Weiß

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608084</a> | KAYAK-KYHI/1200_4900_840_DALI | 4900 | EVG DALI                          | <b>733,30</b> |
| <a href="#">7608081</a> | KAYAK-KYHI/1200_4900_840_ET   | 4900 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>677,80</b> |

Gehäusefarbe: Schwarz

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608085</a> | KAYAK-KYHI/1200_4900_840_DALI | 4900 | EVG DALI                          | <b>809,50</b> |
| <a href="#">7608082</a> | KAYAK-KYHI/1200_4900_840_ET   | 4900 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>754,10</b> |

Gehäusefarbe: Silbergrau

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608086</a> | KAYAK-KYHI/1200_4900_840_DALI | 4900 | EVG DALI                          | <b>809,50</b> |
| <a href="#">7608083</a> | KAYAK-KYHI/1200_4900_840_ET   | 4900 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>754,10</b> |

### kayak-KYAI/1500

Leistung: 48 W, besonders flaches Gehäuse, Aluminium-Strangpressprofil lackiert, Diffusor micro-prismatisch, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Microprismenscheibe aus PMMA, UV-beständig, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, LED-Treiber integriert, elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme, Länge: 1558 mm, Breite: 321 mm, Höhe: 24 mm, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Betriebsgerät 1 St

Gehäusefarbe: Weiß

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608093</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_ET   | 6400 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>788,70</b> |
| <a href="#">7608096</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_DALI | 6400 | EVG DALI                          | <b>844,10</b> |

Gehäusefarbe: Schwarz

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608094</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_ET   | 6400 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>864,90</b> |
| <a href="#">7608097</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_DALI | 6400 | EVG DALI                          | <b>920,40</b> |

Gehäusefarbe: Silbergrau

Farbtemperatur: 4000 K.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">7608095</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_ET   | 6400 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>864,90</b> |
| <a href="#">7608098</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_DALI | 6400 | EVG DALI                          | <b>920,40</b> |

### kayak-KYAI/1500 flex10L

Leistung: 48 W, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber DALI, besonders flaches Gehäuse, Aluminium-Strangpressprofil lackiert, Diffusor micro-prismatisch, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Microprismenscheibe aus PMMA, UV-beständig, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, LED-Treiber integriert, elektrischer Anschluss über integrierte transparente Anschlussleitung 5×0,75 mm², Länge: 1900 mm, Leitungsenden abgemantelt, Light Control: netlife flex10L, Länge: 1558 mm, Breite: 321 mm, Höhe: 24 mm, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Gehäusefarbe: Weiß

|                         |                                      |      |      |                 |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|-----------------|
| <a href="#">7608111</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_DALI_FLEX10 | 6400 | 4000 | <b>1.052,00</b> |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|-----------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

|                         |                                      |      |      |          |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|----------|
| <a href="#">7608112</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_DALI_FLEX10 | 6400 | 4000 | 1.128,30 |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|----------|

#### Gehäusefarbe: Silbergrau

|                         |                                      |      |      |          |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|----------|
| <a href="#">7608113</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_DALI_FLEX10 | 6400 | 4000 | 1.128,30 |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|----------|

### kayak-KYAI/1500 easy01

Leistung: 48 W, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber DALI, besonders flaches Gehäuse, Aluminium-Strangpressprofil lackiert, Diffusor micro-prismatisch, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels Microprismenscheibe aus PMMA, UV-beständig, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, elektrischer Anschluss über integrierte transparente Anschlussleitung 5×0,75 mm², Länge: 1900 mm, Leitungsenden abgemandelt, Light Control: netlife easy01, Länge: 1558 mm, Breite: 321 mm, Höhe: 24 mm, Schutzart: IP20.

|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|
|--|-----------------|--------------------|------|

#### Gehäusefarbe: Weiß

|                         |                                      |      |      |          |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|----------|
| <a href="#">7608105</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_DALI_EASY01 | 6400 | 4000 | 1.190,60 |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|----------|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

|                         |                                      |      |      |          |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|----------|
| <a href="#">7608106</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_DALI_EASY01 | 6400 | 4000 | 1.266,90 |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|----------|

#### Gehäusefarbe: Silbergrau

|                         |                                      |      |      |          |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|----------|
| <a href="#">7608107</a> | KAYAK-KYHI/1500_6400_840_DALI_EASY01 | 6400 | 4000 | 1.266,90 |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|----------|



## Rasterleuchten

### Rasteranbauleuchte agila-AGAR

Micro-Einzel-Raster mit 80° Linse direkt strahlend, Stahlblechgehäuse, wechselbares LED-Modul, UGR≤19, Breite: 51 mm, Höhe: 81 mm, Schutzart: IP20.

| Leistung: 22 W |  | Lichtstrom (lm) | Betriebsgerät | 1 St |
|----------------|--|-----------------|---------------|------|
|----------------|--|-----------------|---------------|------|

Farbe: Verkehrsweiß, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1131 mm.

|                         |                               |      |                                   |        |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|--------|
| <a href="#">1921722</a> | AGILA-AGAR/1200_3100_840_ET   | 3100 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | 270,60 |
| <a href="#">1921755</a> | AGILA-AGAR/1200_3100_840_DALI | 3100 | EVG DALI                          | 313,00 |

#### Leistung: 22 W

Farbe: Silbergrau, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1131 mm.

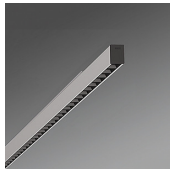
|                         |                               |      |                                   |        |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|--------|
| <a href="#">1921723</a> | AGILA-AGAR/1200_3100_840_ET   | 3100 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | 270,60 |
| <a href="#">1921756</a> | AGILA-AGAR/1200_3100_840_DALI | 3100 | EVG DALI                          | 313,00 |

#### Leistung: 26 W

Farbe: Verkehrsweiß, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1411 mm.

|                         |                               |      |                                   |        |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|--------|
| <a href="#">1921761</a> | AGILA-AGAR/1500_3700_840_ET   | 3700 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | 302,10 |
| <a href="#">1921763</a> | AGILA-AGAR/1500_3700_840_DALI | 3700 | EVG DALI                          | 344,50 |





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Leistung: 26 W

Farbe: Silbergrau, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1411 mm.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">1921762</a> | AGILA-AGAR/1500_3700_840_ET   | 3700 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>302,10</b> |
| <a href="#">1921764</a> | AGILA-AGAR/1500_3700_840_DALI | 3700 | EVG DALI                          | <b>344,50</b> |

### Rasteranbauleuchte agila-AGARWA

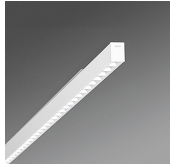
Micro-Einzel-Raster mit diffus-asymmetrisch-strahlender Linse, Stahlblechgehäuse, Breite: 51 mm, Höhe: 81 mm, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Betriebsgerät 1 St

#### Leistung: 36 W

Farbe: Verkehrsweiß, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1411 mm.

|                         |                                 |      |                                   |               |
|-------------------------|---------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">4459825</a> | AGILA-AGARWA/1500_4700_840_ET   | 4700 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>335,10</b> |
| <a href="#">4459826</a> | AGILA-AGARWA/1500_4700_840_DALI | 4700 | EVG DALI                          | <b>377,50</b> |



### netlife Modul für Rastereinbauleuchte agila

Light Control: netlife easy01S, Steuersignal: DALI2 (Part 303, 304), Kommunikation: Drahtgebunden, Sensortechnik: PIR-Passiv Infrarot; Montagehöhe (min/max): 2-5 m, Erfassungsbereich max.: Durchmesser 7 m, eingebauter Sensor kompatibel mit Masterleuchten easy01, easy01C und flex10X, Schutzklasse I, Länge: 80 mm, Breite: 51 mm, Höhe: 69 mm, Schutzart: IP20.

1 St

Farbe: Silbergrau/Weißaluminium

|                         |                          |               |
|-------------------------|--------------------------|---------------|
| <a href="#">1921740</a> | AGHIR-SE_EASY01S_DALI_SG | <b>180,80</b> |
|-------------------------|--------------------------|---------------|



Farbe: Verkehrsweiß

|                         |                          |               |
|-------------------------|--------------------------|---------------|
| <a href="#">1921739</a> | AGHIR-SE_EASY01S_DALI_VW | <b>180,80</b> |
|-------------------------|--------------------------|---------------|



### agila-AGWR

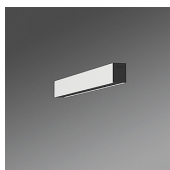
LED-Wandleuchte, Lichtverteilung direkt/indirekt strahlend, Direktanteil mittels 80° LED Linse klar mit Micro-Einzelraster schwarz, homogener Indirektanteil mit opaler Scheibe aus PMMA, Gehäuse aus Stahlblech, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik, Breite: 76 mm, Höhe: 69 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Betriebsgerät 1 St

#### Leistung: 15 W

Farbe: Verkehrsweiß, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 571 mm.

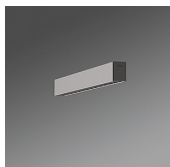
|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">1921747</a> | AGILA-AGWR/0600_2100_840_ET   | 2100 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>212,30</b> |
| <a href="#">1921741</a> | AGILA-AGWR/0600_2100_840_DALI | 2100 | EVG DALI                          | <b>254,80</b> |



#### Leistung: 15 W

Farbe: Silbergrau, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 571 mm.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">1921748</a> | AGILA-AGWR/0600_2100_840_ET   | 2100 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>212,30</b> |
| <a href="#">1921742</a> | AGILA-AGWR/0600_2100_840_DALI | 2100 | EVG DALI                          | <b>254,80</b> |



#### Leistung: 23 W

Farbe: Verkehrsweiß, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1131 mm.

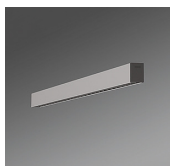
|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">1921749</a> | AGILA-AGWR/1200_3500_840_ET   | 3500 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>350,60</b> |
| <a href="#">1921751</a> | AGILA-AGWR/1200_3500_840_DALI | 3500 | EVG DALI                          | <b>393,00</b> |



#### Leistung: 23 W

Farbe: Silbergrau, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1131 mm.

|                         |                               |      |                                   |               |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----------------------------------|---------------|
| <a href="#">1921750</a> | AGILA-AGWR/1200_3500_840_ET   | 3500 | LED-Betriebsgerät stromge-steuert | <b>350,60</b> |
| <a href="#">1921752</a> | AGILA-AGWR/1200_3500_840_DALI | 3500 | EVG DALI                          | <b>393,00</b> |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Pendelleuchten

### agila-AGHIR

LED-Pendelleuchte, Lichtverteilung direkt/indirekt, indirektanteil mit opaler Scheibe aus PMMA, Gehäuse aus Stahlblech, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, integrierte weiße Anschlussleitung 3×0,75 mm², Leitungsenden abgemantelt, inkl. höhenverstellbarem Pendel-Set mit Baldachin, Breite: 51 mm, Höhe: 69 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP20.



|                       |                 |                    |      |
|-----------------------|-----------------|--------------------|------|
| <b>Leistung: 30 W</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------------|-----------------|--------------------|------|

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, Länge: 1131 mm.

|                         |                              |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1921796</a> | AGILA-AGHIR/1200_4300_840_ET | 4300 | 4000 | <b>362,70</b> |
|-------------------------|------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 30 W

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1131 mm.

|                         |                                |      |      |               |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1921800</a> | AGILA-AGHIR/1200_4300_840_DALI | 4300 | 4000 | <b>405,10</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 30 W

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Leuchten ausgestattet mit netlife Lichtmanagementsystem, Länge: 1131 mm.

|                         |                                          |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1921798</a> | AGILA-AGHIR/1200_EASY01C_4300_840_DALI_E | 4300 | 4000 | <b>562,80</b> |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|



#### Leistung: 30 W

Gehäusefarbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, Länge: 1131 mm.

|                         |                              |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1921797</a> | AGILA-AGHIR/1200_4300_840_ET | 4300 | 4000 | <b>362,70</b> |
|-------------------------|------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 30 W

Gehäusefarbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1131 mm.

|                         |                                |      |      |               |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1921801</a> | AGILA-AGHIR/1200_4300_840_DALI | 4300 | 4000 | <b>405,10</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 30 W

Gehäusefarbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Leuchten ausgestattet mit netlife Lichtmanagementsystem, Länge: 1131 mm.

|                         |                                          |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1921799</a> | AGILA-AGHIR/1200_EASY01C_4300_840_DALI_E | 4300 | 4000 | <b>562,80</b> |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|



#### Leistung: 35 W

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, Länge: 1411 mm.

|                         |                              |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1921818</a> | AGILA-AGHIR/1500_4900_840_ET | 4900 | 4000 | <b>406,30</b> |
|-------------------------|------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 35 W

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1411 mm.

|                         |                                |      |      |               |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1921822</a> | AGILA-AGHIR/1500_4900_840_DALI | 4900 | 4000 | <b>448,80</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 35 W

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Leuchten ausgestattet mit netlife Lichtmanagementsystem, Länge: 1411 mm.

|                         |                                          |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1921820</a> | AGILA-AGHIR/1500_EASY01C_4900_840_DALI_E | 4900 | 4000 | <b>606,40</b> |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|



#### Leistung: 35 W

Gehäusefarbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, Länge: 1411 mm.

|                         |                              |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1921819</a> | AGILA-AGHIR/1500_4900_840_ET | 4900 | 4000 | <b>406,30</b> |
|-------------------------|------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 35 W

Gehäusefarbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1411 mm.

|                         |                                |      |      |               |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1921823</a> | AGILA-AGHIR/1500_4900_840_DALI | 4900 | 4000 | <b>448,80</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|---------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Leistung: 35 W

Gehäusefarbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Leuchten ausgestattet mit netlife Lichtmanagementsystem, Länge: 1411 mm.

|                         |                                          |      |      |        |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1921821</a> | AGILA-AGHIR/1500_EASY01C_4900_840_DALI_E | 4900 | 4000 | 606,40 |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|--------|

#### agila-AGHILR

LED-Pendelleuchte, Lichtverteilung direkt/indirekt, Indirektanteil mit opaler Scheibe aus PMMA, Gehäuse aus Stahlblech, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, elektrischer Anschluss über Anfangsleuchte mit 3-polige Anschlussleitung, Verdrahtung: 3×0,75 mm², Leuchte kann nur in Verbindung mit einer Einzeleuchte betrieben werden, inkl. höhenverstellbarem Pendel-Set, Länge: 1411 mm, Breite: 51 mm, Höhe: 69 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP20.

|                 |                    |      |
|-----------------|--------------------|------|
| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|

#### Leistung: 35 W

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber.

|                         |                               |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1921732</a> | AGILA-AGHILR/1500_4900_840_ET | 4900 | 4000 | 345,70 |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------|

#### Leistung: 35 W

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar.

|                         |                                 |      |      |        |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1921734</a> | AGILA-AGHILR/1500_4900_840_DALI | 4900 | 4000 | 388,10 |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------|

#### Leistung: 35 W

Gehäusefarbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber.

|                         |                               |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1921733</a> | AGILA-AGHILR/1500_4900_840_ET | 4900 | 4000 | 345,70 |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------|

#### Leistung: 35 W

Gehäusefarbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar.

|                         |                                 |      |      |        |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1921735</a> | AGILA-AGHILR/1500_4900_840_DALI | 4900 | 4000 | 388,10 |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------|

#### agila-AGHRWA

LED-Pendelleuchte, Lichtverteilung direkt asymmetrisch strahlend mittels LED Linse klar mit Micro-Einzelraster, Gehäuse aus Stahlblech, elektrischer Anschluss über integrierte weiße Anschlussleitung 3×0,75 mm², Länge: 1900 mm, inkl. höhenverstellbarem Pendel-Set mit Baldachin, Länge: 1411 mm, Breite: 51 mm, Höhe: 69 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP20.

|                 |                    |      |
|-----------------|--------------------|------|
| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|

#### Leistung: 36 W

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber.

|                         |                               |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">4459831</a> | AGILA-AGHRWA/1500_4700_840_ET | 4700 | 4000 | 400,00 |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------|

#### Leistung: 36 W

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar.

|                         |                                 |      |      |        |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">4459832</a> | AGILA-AGHRWA/1500_4700_840_DALI | 4700 | 4000 | 442,40 |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------|

#### agila-AGHLRWA

LED-Pendelleuchte, Lichtverteilung direkt asymmetrisch strahlend mittels LED Linse klar mit Micro-Einzelraster, Gehäuse aus Stahlblech, elektrischer Anschluss über Anfangsleuchte mit 3-polige Anschlussleitung, Leuchte kann nur in Verbindung mit einer Einzeleuchte betrieben werden, inkl. höhenverstellbarem Pendel-Set, Länge: 1411 mm, Breite: 51 mm, Höhe: 69 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP20.

|                 |                    |      |
|-----------------|--------------------|------|
| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|

#### Leistung: 36 W

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber.

|                         |                                |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">4459833</a> | AGILA-AGHLRWA/1500_4700_840_ET | 4700 | 4000 | 344,20 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------|

#### Leistung: 36 W

Gehäusefarbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar.

|                         |                                  |      |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">4459834</a> | AGILA-AGHLRWA/1500_4700_840_DALI | 4700 | 4000 | 386,70 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### alevo-AVAMP

LED-Anbauleuchte, Lichtverteilung direkt strahlend, Gehäuse aus Stahlblech, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik, Schutzklasse I, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Mit Bewegungsmelder 1 St

#### Leistung: 34 W

Farbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1548 mm, Breite: 239 mm, Höhe: 62 mm.

|                         |                                         |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9400219</a> | ALEVO-AVAMP/1500-240_4500_840_DALI      | 4500 | Nein | <b>346,60</b> |
| <a href="#">9400225</a> | ALEVO-AVAMP/1500-240_4500_840_DALI_FLEX | 4500 | Ja   | <b>593,30</b> |

#### Leistung: 34 W

Farbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1548 mm, Breite: 239 mm, Höhe: 62 mm.

|                         |                                    |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9400220</a> | ALEVO-AVAMP/1500-240_4500_840_DALI | 4500 | Nein | <b>371,90</b> |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 34 W

Farbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, Länge: 1548 mm, Breite: 239 mm, Höhe: 62 mm.

|                         |                                        |      |      |               |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9400216</a> | ALEVO-AVAMP/1500-240_4500-2700_840_ETM | 4500 | Nein | <b>340,30</b> |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 51 W

Farbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1548 mm, Breite: 354 mm, Höhe: 62 mm.

|                         |                                         |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9400233</a> | ALEVO-AVAMP/1500-355_7000_840_DALI      | 7000 | Nein | <b>371,90</b> |
| <a href="#">9400237</a> | ALEVO-AVAMP/1500-355_7000_840_DALI_FLEX | 7000 | Ja   | <b>618,60</b> |

#### Leistung: 51 W

Farbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1548 mm, Breite: 354 mm, Höhe: 62 mm.

|                         |                                    |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9400234</a> | ALEVO-AVAMP/1500-355_7000_840_DALI | 7000 | Nein | <b>397,20</b> |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|---------------|

### alevo-AVAWF

LED-Anbauleuchte, Lichtverteilung direkt asymmetrisch strahlend mittels Fresnel-Linse aus PMMA, Gehäuse aus Stahlblech, elektrischer Anschluss über 5-polige Anschlussklemme in Steckkontakt-Technik, Länge: 1548 mm, Breite: 129 mm, Höhe: 62 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Leistung: 42 W

Farbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar.

|                         |                                    |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9400221</a> | ALEVO-AVAWF/1500-130_4700_840_DALI | 4700 | 4000 | <b>422,50</b> |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 42 W

Farbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar.

|                         |                                    |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9400222</a> | ALEVO-AVAWF/1500-130_4700_840_DALI | 4700 | 4000 | <b>447,80</b> |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 42 W

Farbe: Verkehrsweiß, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber.

|                         |                                        |      |      |               |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9400217</a> | ALEVO-AVAWF/1500-130_4700-2900_840_ETM | 4700 | 4000 | <b>390,90</b> |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 42 W

Farbe: Silbergrau, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber.

|                         |                                        |      |      |               |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">9400218</a> | ALEVO-AVAWF/1500-130_4700-2900_840_ETM | 4700 | 4000 | <b>416,20</b> |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|---------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör für alevo

| Farbe | Länge (mm) | 1 St |
|-------|------------|------|
|-------|------------|------|

### Verbinder

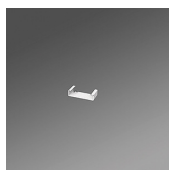
Designkaschierung für Anbaubleuchten „alevo“, Lichtbandmontage, Material: Stahl, Breite: 24 mm, Höhe: 12 mm.

|                         |                     |      |     |      |
|-------------------------|---------------------|------|-----|------|
| <a href="#">9400293</a> | ALEVO-AVA-LB_130_VW | weiß | 50  | 3,50 |
| <a href="#">9400294</a> | ALEVO-AVA-LB_130_SG | grau | 50  | 4,40 |
| <a href="#">9400296</a> | ALEVO-AVA-LB_240_SG | grau | 160 | 4,40 |
| <a href="#">9400292</a> | ALEVO-AVA-LB_355_SG | grau | 275 | 4,40 |

### Seilabhngung

Pendelmontage, inkl. Querseil, Stellkupplung, Stahlseil 1900 mm, Deckenzylinder und Kabelhalter, Breite: 23 mm, Hhe: 12 mm.

|                         |                   |      |    |       |
|-------------------------|-------------------|------|----|-------|
| <a href="#">4459840</a> | ALEVO-AVAWF-LB_SG | grau | 77 | 32,80 |
| <a href="#">4459839</a> | ALEVO-AVAWF-LB_VW | weiß | 77 | 31,90 |



9400293



4459839

## Pendelleuchten

### alevo-AVHIMP

LED-Pendelleuchte, mit elektronischem Multilumen-Treiber, Lichtverteilung direkt/indirekt, Ghuse aus Stahlblech, pulverlackiert, Mikroprismenscheibe mit spezieller "Multilayer" Technik und optimierter Lichtlenkungsfolie, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, integrierte weiße Anschlussleitung 3x0,75mm, Länge: 1900 mm, Leitungsenden abgemantelt, Schutzklasse I, Schutzart: IP20.

1 St

#### Gehäusefarbe: Verkehrsweiß

Lichtstrom: 6792 lm, Leistung: 51 W, Farbtemperatur: 4000 K, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1548 mm, Breite: 239 mm, Höhe: 55 mm.

|                         |                                 |        |
|-------------------------|---------------------------------|--------|
| <a href="#">9400270</a> | ALEVO-AVHIMP/1500_6800_840_DALI | 523,70 |
|-------------------------|---------------------------------|--------|

#### Gehäusefarbe: Silbergrau

Lichtstrom: 6792 lm, Leistung: 51 W, Farbtemperatur: 4000 K, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1548 mm, Breite: 239 mm, Höhe: 55 mm.

|                         |                                 |        |
|-------------------------|---------------------------------|--------|
| <a href="#">9400271</a> | ALEVO-AVHIMP/1500_6800_840_DALI | 549,00 |
|-------------------------|---------------------------------|--------|

#### Gehäusefarbe: Verkehrsweiß

Lichtstrom: 6792 lm, Leistung: 51 W, Farbtemperatur: 4000 K, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Lichtsteuerung: netlife flex55, Länge: 1548 mm, Breite: 239 mm, Höhe: 55 mm.

|                         |                                        |        |
|-------------------------|----------------------------------------|--------|
| <a href="#">9400274</a> | ALEVO-AVHIMP/1500_6800_840_DALI_FLEX55 | 770,40 |
|-------------------------|----------------------------------------|--------|

#### Gehäusefarbe: Silbergrau

Lichtstrom: 6792 lm, Leistung: 51 W, Farbtemperatur: 4000 K, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Lichtsteuerung: netlife flex55, Länge: 1548 mm, Breite: 239 mm, Höhe: 55 mm.

|                         |                                        |        |
|-------------------------|----------------------------------------|--------|
| <a href="#">9400275</a> | ALEVO-AVHIMP/1500_6800_840_DALI_FLEX55 | 795,70 |
|-------------------------|----------------------------------------|--------|

### alevo-AVHILMP

LED-Pendelleuchte, inkl. Leuchtverbinder aus Stahl, Lichtverteilung direkt/indirekt, Ghuse aus Stahlblech, Mikroprismenscheibe mit spezieller "Multilayer" Technik und optimierter Lichtlenkungsfolie, Bildschirmarbeitsplatztauglichkeit gemäß DIN-EN 12464-1, 3-polige Anschlussklemme, Schutzklasse I, Schutzart: IP20.

1 St

#### Gehäusefarbe: Verkehrsweiß

Lichtstrom: 6792 lm, Leistung: 51 W, Farbtemperatur: 4000 K, Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1548 mm, Breite: 239 mm, Höhe: 55 mm.

|                         |                                  |        |
|-------------------------|----------------------------------|--------|
| <a href="#">9400282</a> | ALEVO-AVHILMP/1500_6800_840_DALI | 473,10 |
|-------------------------|----------------------------------|--------|





| ID.-Nr.                                                                                                                                                        | Type                             | Ausführung | EUR           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|---------------|
| <b>Gehäusefarbe: Silbergrau</b>                                                                                                                                |                                  |            |               |
| Lichtstrom: 6792 lm, Leistung: 51 W, Farbtemperatur: 4000 K, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, DALI dimmbar, Länge: 1548 mm, Breite: 239 mm, Höhe: 55 mm. |                                  |            |               |
| <a href="#">9400283</a>                                                                                                                                        | ALEVO-AVHILMP/1500_6800_840_DALI |            | <b>498,40</b> |



### LED-Pendelleuchte LENSES

Mit quadratischen, 4-reihigen Linsenoptikarrays, Lichtlenkung direkt über Optikarray, indirekt über Abdeckung, Aluminium-Strangpressprofil, weiß pulverbeschichtet (ähnlich RAL9016), mattierte Scheibe aus UV-beständigem PMMA, Lichtfarbe: 840, Farbtemperatur: 4000 K, Breite: 113 mm, Höhe: 35 mm, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP20.

| Elektronischer DALI-Konverter |                            | Lichtstrom (lm) | Länge (mm) | 1 St          |
|-------------------------------|----------------------------|-----------------|------------|---------------|
| Leistung: 48 W.               |                            |                 |            |               |
| <a href="#">1447256</a>       | LENSES-PDI1500DAWS840B0750 | 7710            | 1526       | <b>555,20</b> |

### Elektronischer Konverter

Über einen integrierten, flexiblen Widerstand (ResFlex) lassen sich 10 unterschiedliche Lichtströme einstellen, Leistung: 56 W.

|                         |                            |      |      |               |
|-------------------------|----------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">8907104</a> | LENSES-PDI1500RFWS840B0900 | 8850 | 1526 | <b>467,90</b> |
|-------------------------|----------------------------|------|------|---------------|

## Pendelleuchten



### LED-Pendelleuchte | Sidelite ECO

Rahmen Aluminium pulverbeschichtet weiß, Diffusor und Lightguide aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA), seitliche Lichteinkopplung mit LED, Betriebsgerät im Baldachin IP20, 2-Punkt Stahlseilabhängung stufenlos höhenverstellbar (300-1500 mm), Länge: 1195 mm, Breite: 295 mm, Höhe: 12 mm, Schutzklasse: II, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP40.

| Diffusor Kunststoff (PMMA) opal                                                                                                                                      |                | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------------------|---------------|
| <b>MultiLumen:</b> Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen, Lichtstrom: 3500 lm/3900 lm/4100 lm/4400 lm, Leistung: 29 W/33 W/35 W/38 W, BEG förderfähig. |                |                    |               |
| <a href="#">9961400</a>                                                                                                                                              | 312373.002.790 | 3000               | <b>351,10</b> |

### Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen, Lichtstrom: 3650 lm/4050 lm/4250 lm/4550 lm, Leistung: 29 W/33 W/35 W/38 W, BEG förderfähig.

|                         |                  |      |               |
|-------------------------|------------------|------|---------------|
| <a href="#">9961403</a> | 312373.002.1.790 | 4000 | <b>351,10</b> |
|-------------------------|------------------|------|---------------|

### Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

DALI-Konverter dimmbar, Lichtstrom: 4250 lm, Leistung: 38 W.

|                         |                 |      |               |
|-------------------------|-----------------|------|---------------|
| <a href="#">9961402</a> | 312373.002.5.76 | 3000 | <b>412,90</b> |
|-------------------------|-----------------|------|---------------|

### Diffusor Kunststoff (PMMA) opal

DALI-Konverter dimmbar, Lichtstrom: 4400 lm, Leistung: 38 W.

|                         |                 |      |               |
|-------------------------|-----------------|------|---------------|
| <a href="#">9961401</a> | 312373.002.6.76 | 4000 | <b>412,90</b> |
|-------------------------|-----------------|------|---------------|

### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikrop Prismatisch

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen, Lichtstrom: 3700 lm/4050 lm/4300 lm/4600 lm, Leistung: 29 W/33 W/35 W/38 W, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1, UGR 14,8 -15,6, BEG förderfähig.

|                         |                |      |               |
|-------------------------|----------------|------|---------------|
| <a href="#">9961396</a> | 312374.002.790 | 3000 | <b>375,70</b> |
|-------------------------|----------------|------|---------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 4 Stufen, Lichtstrom: 3850 lm/4200 lm/4450 lm/4800 lm, Leistung: 29 W/33 W/35 W/38 W, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1, UGR 14,9-15,7, BEG förderfähig.

|                         |                  |      |               |
|-------------------------|------------------|------|---------------|
| <a href="#">9961399</a> | 312374.002.1.790 | 4000 | <b>375,70</b> |
|-------------------------|------------------|------|---------------|

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

DALI-Konverter dimmbar, Lichtstrom: 4450 lm, Leistung: 38 W, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1, UGR 15,4.

|                         |                 |      |               |
|-------------------------|-----------------|------|---------------|
| <a href="#">9961398</a> | 312374.002.5.76 | 3000 | <b>437,50</b> |
|-------------------------|-----------------|------|---------------|

#### Diffusor Kunststoff (PMMA) mikroprismatisch

DALI-Konverter dimmbar, Lichtstrom: 4600 lm, Leistung: 38 W, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1, UGR 15,6.

|                         |                 |      |               |
|-------------------------|-----------------|------|---------------|
| <a href="#">9961397</a> | 312374.002.6.76 | 4000 | <b>437,50</b> |
|-------------------------|-----------------|------|---------------|

### LED-Pendelleuchte | TWINDOT® S

Extrem flaches und rahmenloses Erscheinungsbild, Leuchtenmittelsteg aus Aluminium-Strangpressprofil, pulverbeschichtet weiß, transparenter Lightguide aus UV-stabilem Acrylglas (PMMA), Lichtlenkung durch TWINDOT Technologie, Lichtaustritt direkt 55%/indirekt 45%, UGR ≤ 19, bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1, Betriebsgerät im Baldachin (pulverbeschichtet, weiß) integriert, Stromzuführung über Seilpendel, 4-Punkt Stahlseilabhängung stufenlos höhenverstellbar, Pendellänge: 500-1200 mm, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP20.

|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|
|--|-----------------|--------------------|------|

#### Mit Konverter

Systemleistung: 54 W, Länge: 1200 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,5, BEG förderfähig.

|                         |              |      |      |                 |
|-------------------------|--------------|------|------|-----------------|
| <a href="#">8437654</a> | 312263.002.1 | 6500 | 4000 | <b>1.091,30</b> |
|-------------------------|--------------|------|------|-----------------|

#### Mit Konverter DALI

Systemleistung: 54 W, Länge: 1200 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,5, BEG förderfähig.

|                         |                 |      |      |                 |
|-------------------------|-----------------|------|------|-----------------|
| <a href="#">8437656</a> | 312263.002.1.76 | 6500 | 4000 | <b>1.151,90</b> |
|-------------------------|-----------------|------|------|-----------------|

#### Integrierte Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung

Zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android/iOS Gerät (kostenlose App zum Download verfügbar), Systemleistung: 54 W, Länge: 1200 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,5, BEG förderfähig.

|                         |                  |      |      |                 |
|-------------------------|------------------|------|------|-----------------|
| <a href="#">8437655</a> | 312263.002.1.730 | 6500 | 4000 | <b>1.273,10</b> |
|-------------------------|------------------|------|------|-----------------|

#### Mit Konverter

Systemleistung: 57 W, Länge: 1200 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,5.

|                         |            |      |      |                 |
|-------------------------|------------|------|------|-----------------|
| <a href="#">8437651</a> | 312263.002 | 6500 | 3000 | <b>1.091,30</b> |
|-------------------------|------------|------|------|-----------------|

#### Mit Konverter DALI

Systemleistung: 57 W, Länge: 1200 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,5.

|                         |               |      |      |                 |
|-------------------------|---------------|------|------|-----------------|
| <a href="#">8437653</a> | 312263.002.76 | 6500 | 3000 | <b>1.151,90</b> |
|-------------------------|---------------|------|------|-----------------|

#### Integrierte Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung

Zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android/iOS Gerät (kostenlose App zum Download verfügbar), Systemleistung: 57 W, Länge: 1200 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,5.

|                         |                |      |      |                 |
|-------------------------|----------------|------|------|-----------------|
| <a href="#">8437652</a> | 312263.002.730 | 6500 | 3000 | <b>1.273,10</b> |
|-------------------------|----------------|------|------|-----------------|

#### Mit Konverter

Systemleistung: 62 W, Länge: 1500 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,6, BEG förderfähig.

|                         |              |      |      |                 |
|-------------------------|--------------|------|------|-----------------|
| <a href="#">8437659</a> | 312265.002.1 | 8100 | 4000 | <b>1.248,90</b> |
|-------------------------|--------------|------|------|-----------------|

#### Mit Konverter DALI

Systemleistung: 62 W, Länge: 1500 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,6, BEG förderfähig.

|                         |                 |      |      |                 |
|-------------------------|-----------------|------|------|-----------------|
| <a href="#">1715947</a> | 312265.002.1.76 | 8100 | 4000 | <b>1.309,50</b> |
|-------------------------|-----------------|------|------|-----------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Integrierte Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung

Zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android/iOS Gerät (kostenlose App zum Download verfügbar), Systemleistung: 62 W, Länge: 1500 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,6, BEG förderfähig.

|                         |                  |      |      |          |
|-------------------------|------------------|------|------|----------|
| <a href="#">8437660</a> | 312265.002.1.730 | 8100 | 4000 | 1.430,70 |
|-------------------------|------------------|------|------|----------|

#### Mit Konverter

Systemleistung: 65 W, Länge: 1500 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,6, BEG förderfähig.

|                         |            |      |      |          |
|-------------------------|------------|------|------|----------|
| <a href="#">8437657</a> | 312265.002 | 8100 | 3000 | 1.248,90 |
|-------------------------|------------|------|------|----------|

#### Mit Konverter DALI

Systemleistung: 65 W, Länge: 1500 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,6, BEG förderfähig.

|                         |               |      |      |          |
|-------------------------|---------------|------|------|----------|
| <a href="#">8437658</a> | 312265.002.76 | 8100 | 3000 | 1.309,50 |
|-------------------------|---------------|------|------|----------|

#### Integrierte Casambi smart+free Bluetooth® Steuerung

Zur drahtlosen Vernetzung und Bedienung mittels Android/iOS Gerät (kostenlose App zum Download verfügbar), Systemleistung: 65 W, Länge: 1500 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 20 mm, UGR 17,6, BEG förderfähig.

|                         |                |      |      |          |
|-------------------------|----------------|------|------|----------|
| <a href="#">1715948</a> | 312265.002.730 | 8100 | 3000 | 1.430,70 |
|-------------------------|----------------|------|------|----------|

## Pendelleuchten



### Inspire

LED-Pendelleuchte mit direkter und indirekter Lichtverteilung, Gehäuse: Aluminium, Optik: Polycarbonat (PC), mit Kabel (3 m) und verstellbarer Drahtseilaufhängung (2x2 m) mit Montagehaken, Leistung: 34 W, Spannung: 230 V, Länge: 1241 mm, Breite: 38 mm, Höhe: 67 mm, Schutzart: IP20.

| Steuerung: On/Off | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-------------------|-----------------|--------------------|------|
|-------------------|-----------------|--------------------|------|

Gehäusefarbe: Weiß.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5780190</a> | 212080 | 4140 | 3000 | 338,00 |
| <a href="#">5780192</a> | 212082 | 4300 | 4000 | 338,00 |

#### Steuerung: DALI/Push Dim

Gehäusefarbe: Weiß.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5780191</a> | 212081 | 4140 | 3000 | 412,00 |
| <a href="#">5780193</a> | 212083 | 4300 | 4000 | 412,00 |

#### Steuerung: On/Off

Gehäusefarbe: Schwarz.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5719129</a> | 212086 | 4140 | 3000 | 338,00 |
| <a href="#">5719131</a> | 212088 | 4300 | 4000 | 338,00 |

#### Steuerung: DALI/Push Dim

Gehäusefarbe: Schwarz.

|                         |        |      |      |        |
|-------------------------|--------|------|------|--------|
| <a href="#">5719130</a> | 212087 | 4140 | 3000 | 412,00 |
| <a href="#">5719132</a> | 212089 | 4300 | 4000 | 412,00 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Pendelleuchten



### Baureihe 2360

Rechteckige LED-Pendelleuchte mit transluzenter PMMA-Abdeckscheibe, Leuchtenkörper aus Aluminium-Strangpressprofil, Gehäusefarbe: Weiß pulverbeschichtet, mit direkt/indirekt strahlender Lichtstärkeverteilung, inkl. Y-Seilaufhängung (1450 mm) und Anschlussleitung, Schutzart: IP20.



| Leistung: 40 W                                                                            |                             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Länge: 1195 mm, Breite: 295 mm, Höhe: 16 mm. |                             |                 |                    |        |
| <a href="#">1380817</a>                                                                   | 2360-H1-PW19-IL-4000-830-ET | 4400            | 3000               | 247,20 |
| <a href="#">1380819</a>                                                                   | 2360-H1-PW19-IL-4000-840-ET | 4400            | 4000               | 247,20 |

### Leistung: 40 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI), Länge: 1195 mm, Breite: 295 mm, Höhe: 16 mm.

|                         |                               |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1380818</a> | 2360-H1-PW19-IL-4000-830-ETDD | 4400 | 3000 | 274,20 |
| <a href="#">1380820</a> | 2360-H1-PW19-IL-4000-840-ETDD | 4400 | 4000 | 274,20 |

### Leistung: 55 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Länge: 1496 mm, Breite: 295 mm, Höhe: 20 mm.

|                         |                             |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1429975</a> | 2360-H2-PW19-IL-6000-830-ET | 6000 | 3000 | 268,90 |
| <a href="#">1429973</a> | 2360-H2-PW19-IL-6000-840-ET | 6000 | 4000 | 268,90 |

### Leistung: 55 W

Mit elektronischem Betriebsgerät, digital dimmbar (DALI), Länge: 1496 mm, Breite: 295 mm, Höhe: 20 mm

|                         |                               |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1429974</a> | 2360-H2-PW19-IL-6000-830-ETDD | 6000 | 3000 | 295,90 |
| <a href="#">1429972</a> | 2360-H2-PW19-IL-6000-840-ETDD | 6000 | 4000 | 295,90 |

## Stehleuchten



### LED-Stehleuchte ASSIST

Dimmbar, manueller Drehdimmer ohne Sensorik, bildschirmarbeitsplatztauglich UGR<19, Metall-/Aluminiumgehäuse mit schwerem U-Stahlfuß, mikroprismatische Abdeckung, blendfreie, homogene und schattenfreie Lichtverteilung / glatte Oberfläche, mit 1,8 m Anschlusskabel, Lichtstrom: 5500 lm (up)/3940 lm (down), Leistung: 70 W, Länge: 610 mm, Breite: 288 mm, Höhe: 1968 mm, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP40.



|                         |             |      |        |
|-------------------------|-------------|------|--------|
| <a href="#">8808445</a> | 5325-040075 | 1 St | 575,21 |
|-------------------------|-------------|------|--------|

### LED-Stehleuchte ASSISTsensor

Mit Bewegungsmelder und Tageslichtsensor, bildschirmarbeitsplatztauglich UGR<19, Metall-/Aluminiumgehäuse mit schwerem U-Stahlfuß, mikroprismatische Abdeckung, blendfreie, homogene und schattenfreie Lichtverteilung / glatte Oberfläche, Touch DIM Glaspanel mit Taster (4 Betriebsmodi), mit 1,8 m Anschlusskabel, Lichtstrom: 5500 lm (up)/3250 lm (down), Leistung: 60 W, Länge: 610 mm, Breite: 288 mm, Höhe: 1968 mm, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP40.



|                         |             |      |        |
|-------------------------|-------------|------|--------|
| <a href="#">1454854</a> | 5234-140240 | 1 St | 791,30 |
|-------------------------|-------------|------|--------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Stehleuchten



### Stehleuchte | Navona

Für Einzel- und Doppelarbeitsplatz mit intelligenter Anwesenheitssteuerung und Helligkeitssensorik, Betriebsgerät im Standrohr integriert, Abstrahlcharakteristik direkt/indirekt im Verhältnis 20:80 (gemeinsam schalt- und dimmbar, Lichtverteilung symmetrisch), Lichtlenkung direkt über Diffusor Kunststoff mikrop Prismatisch (bildschirmgerecht gemäß DIN EN 12464-1), Lichtlenkung indirekt über Diffusor Kunststoff klar, Diffusoren aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PMMA), flache Fußplatte aus Stahl, Kopf und Säule aus Aluminium, Leuchte pulverbeschichtet, Wipptaster zum Schalten, Dimmen (Dimmbereich 1-100%) und Speichern, mit Anschlussleitung 2 m inkl. Schutzkontaktstecker, Systemleistung: 90 W, UGR 10,3, Länge: 675 mm, Breite: 350 mm, Höhe: 2000 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP20.



| Gehäusefarbe: Weißaluminium |                  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St            |
|-----------------------------|------------------|-----------------|--------------------|-----------------|
| <a href="#">5140312</a>     | 312562.0045.1.19 | 13400           | 4000               | <b>1.035,90</b> |



| Gehäusefarbe: Weiß      |                 | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1.035,90        |
|-------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|-----------------|
| <a href="#">5140309</a> | 312562.002.1.19 | 13400           | 4000               | <b>1.035,90</b> |



### Inspire Floor

LED-Stehleuchte mit direktem und indirektem Lichtanteil, integrierter Lichtdimmer, Gehäuse: Aluminium, Optik: Polycarbonat (PC), mit Kabel (3 m) Leistung: 67 W, Spannung: 230 V, Länge: 1000 mm, Breite: 400 mm, Höhe: 1950 mm, Schutzart: IP20.



| Gehäusefarbe: Aluminium |        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St            |
|-------------------------|--------|-----------------|--------------------|-----------------|
| <a href="#">5950775</a> | 212085 | 9650            | 4000               | <b>1.349,00</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Stehleuchten



### LED-Standleuchte LuceoS S G2

Mit 2 elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI), direkter und indirekter Lichtstromanteil, integrierter Passiv-Infrarot-Präsenmelder und Tageslichtsensor, Leuchtenkörper aus Aluminium Strangpressprofil und Aluminium Druckguss, Leuchtenfuß in U-Form, flexible Anschlussleitung 3×1 mm<sup>2</sup> (Schutzkontakt-Stecker und Kaltgerätbuchse C14), Länge ca. 3000 mm, Schutzart: IP20.



|                             |                 |                    |      |
|-----------------------------|-----------------|--------------------|------|
| <b>Gehäusefarbe: Silber</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 90 W, Länge: 677 mm, Breite: 320 mm, Höhe: 2000 mm.

|                         |                              |       |      |                 |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|-----------------|
| <a href="#">6478723</a> | LUCEOSSG2PAW-IL150-840ETDS03 | 15300 | 4000 | <b>1.430,60</b> |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|-----------------|



#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 90 W, Länge: 677 mm, Breite: 320 mm, Höhe: 2000 mm.

|                         |                              |       |      |                 |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|-----------------|
| <a href="#">6478720</a> | LUCEOSSG2PAW-IL150-830ETDS05 | 14500 | 3000 | <b>1.430,60</b> |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|-----------------|

|                         |                              |       |      |                 |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|-----------------|
| <a href="#">6478721</a> | LUCEOSSG2PAW-IL150-840ETDS05 | 15300 | 4000 | <b>1.430,60</b> |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|-----------------|



#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 90 W, Länge: 677 mm, Breite: 320 mm, Höhe: 2000 mm.

|                         |                              |       |      |                 |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|-----------------|
| <a href="#">6478725</a> | LUCEOSSG2PAW-IL150-840ETDS01 | 15300 | 4000 | <b>1.400,60</b> |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|-----------------|

### LED-Standleuchte LuceoS S-T

Mit 2 separat voneinander steuerbaren Leuchtenköpfen, direkt und indirekt strahlend, mit 2 elektronischen Betriebsgeräten, digital dimmbar (DALI), integrierter Passiv-Infrarot-Präsenmelder und Tageslichtsensor, mittels beiliegender Sensorabdeckungen kann der Erfassungsbereich der PIR-Sensoren eines jeden Leuchtenkopfes individuell variiert werden, Leuchtenkörper aus Aluminium Strangpressprofil und Aluminium Druckguss, Leuchtenfuß in U-Form, flexible Anschlussleitung 3×1 mm<sup>2</sup> (Schutzkontakt-Stecker und Kaltgerätbuchse C14), Länge ca. 3000 mm, Schutzart: IP20.



|                             |                 |                    |      |
|-----------------------------|-----------------|--------------------|------|
| <b>Gehäusefarbe: Silber</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 180 W, Länge: 1334 mm, Breite: 450 mm, Höhe: 2000 mm.

|                         |                                   |       |      |                 |
|-------------------------|-----------------------------------|-------|------|-----------------|
| <a href="#">9874114</a> | LUCEOS-S-T-PAW-IL-300-830-ETDS-03 | 29000 | 3000 | <b>2.621,10</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-------|------|-----------------|

## Tischleuchten

### LED-Tischleuchte BICULT

Mit direktem und indirektem Lichtanteil, integriertes Lichtmanagement zur synchronen tages- und jahreszeitabhängigen Steuerung der Lichtfarbe (2700 K - 6000 K), Lichtstrom: 5580 lm, Leistung: 50 W, manuelle Einstellung der Lichtfarbe und separates Schalten und Dimmen beider Lichtanteile, Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Oberfläche Glattlack pulverbeschichtet, Bedienelemente verchromt, inkl. elektronischem Betriebsgerät, Leuchtenfuß 240×180 mm, Höhe stufenlos einstellbar: 500-650 mm, Schutzart: IP20.



|                             |  |  |      |
|-----------------------------|--|--|------|
| <b>Gehäusefarbe: Silber</b> |  |  | 1 St |
|-----------------------------|--|--|------|

|                         |                                       |  |                 |
|-------------------------|---------------------------------------|--|-----------------|
| <a href="#">8433001</a> | BICULT-ACT-T-COM-TGCS-5500-ETDI-03-EU |  | <b>1.438,20</b> |
|-------------------------|---------------------------------------|--|-----------------|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

|                         |                                       |  |                 |
|-------------------------|---------------------------------------|--|-----------------|
| <a href="#">8433002</a> | BICULT-ACT-T-COM-TGCS-5500-ETDI-05-EU |  | <b>1.438,20</b> |
|-------------------------|---------------------------------------|--|-----------------|

#### Gehäusefarbe: Weiß

|                         |                                       |  |                 |
|-------------------------|---------------------------------------|--|-----------------|
| <a href="#">8433000</a> | BICULT-ACT-T-COM-TGCS-5500-ETDI-01-EU |  | <b>1.398,20</b> |
|-------------------------|---------------------------------------|--|-----------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Stehleuchten



### Epuria

LED-Stehleuchte zur Beleuchtung von Einzel- und Doppelarbeitsplätzen mit Lichtverteilung direkt/indirekt, LED-Konverter im Leuchtenkopf, Direkt-/Indirektlicht separat nicht steuerbar, mit SwitchDim Lichtsteuerung, Gehäuse aus Aluminium, Leistung: 92 W.

|                             |                                | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St            |
|-----------------------------|--------------------------------|-----------------|--------------------|-----------------|
| <b>Gehäusefarbe: Silber</b> |                                |                 |                    |                 |
| <a href="#">8116838</a>     | EPURIA-DI-13000-940-LST-SR-SR2 | 11350           | 4000               | <b>1.157,00</b> |

#### Gehäusefarbe: Weiß

|                         |                                |       |      |                 |
|-------------------------|--------------------------------|-------|------|-----------------|
| <a href="#">1347044</a> | EPURIA-DI-13000-940-LST-WH-SR2 | 11350 | 4000 | <b>1.155,00</b> |
|-------------------------|--------------------------------|-------|------|-----------------|

### Epuria

LED-Stehleuchte zur Beleuchtung von Einzel- und Doppelarbeitsplätzen mit Lichtverteilung direkt/indirekt, LED-Konverter im Leuchtenkopf, Direkt-/Indirektlicht separat nicht steuerbar, mit sensControl intelligenter Anwesenheitssteuerung und Helligkeitssensorik, mit LED-Konverter, Gehäuse aus Aluminium, Leistung: 92 W.

|                             |                               | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St            |
|-----------------------------|-------------------------------|-----------------|--------------------|-----------------|
| <b>Gehäusefarbe: Silber</b> |                               |                 |                    |                 |
| <a href="#">1347045</a>     | EPURIA-DI-13000-940-SC-SR-SR2 | 13250           | 4000               | <b>1.408,00</b> |

#### Gehäusefarbe: Weiß

|                         |                               |       |      |                 |
|-------------------------|-------------------------------|-------|------|-----------------|
| <a href="#">1347043</a> | EPURIA-DI-13000-940-SC-WH-SR2 | 13250 | 4000 | <b>1.406,00</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-------|------|-----------------|

## Spiegelleuchten



### LED-Spiegelleuchte TREND0

2 Kabeleinlässe vorinstalliert, Material: Polycarbonat, Gehäusefarbe: Silber, Abdeckung: Polycarbonat, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K), Ausstrahlungswinkel: 140°, Lichtstrom: 1200 lm, Leistung: 10 W, Spannung: 220-240 V, Länge: 600 mm, Breite: 85 mm, Höhe: 57 mm, Schutzart: IP44.

|                         |             |  | 1 St         |
|-------------------------|-------------|--|--------------|
| <a href="#">5719513</a> | 4993-0FW140 |  | <b>90,45</b> |

### LED-Spiegelleuchte TREND0sensor

Integrierter Sensor mit On/Off-Funktion und Tageslichterkennung (stufenweise einstellbar sind: Reichweite (bis zu 6 m), Tageslichtsensor, Leuchtdauer, 2 Kabeleinlässe vorinstalliert, Material: Polycarbonat, Gehäusefarbe: Silber, Abdeckung: Polycarbonat, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K), Ausstrahlungswinkel: 140°, Leistung: 11 W, Spannung: 220-240 V, Länge: 600 mm, Breite: 85 mm, Höhe: 57 mm, Schutzart: IP44.

|                         |             |  | 1 St          |
|-------------------------|-------------|--|---------------|
| <a href="#">5163392</a> | 4994-199140 |  | <b>112,16</b> |

### LED-Spiegelleuchte TREND0socket

Mit integrierter Schutzkontakt-Steckdose und seitlichem Schalter, 2 Kabeleinlässe vorinstalliert, Material: Polycarbonat, Gehäusefarbe: Silber, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5700 K), Ausstrahlungswinkel: 140°, Lichtstrom: 1050 lm, Leistung: 10 W, Spannung: 220-240 V, Länge: 599 mm, Breite: 85 mm, Höhe: 57 mm, Schutzart: IP44.

|                         |             |  | 1 St          |
|-------------------------|-------------|--|---------------|
| <a href="#">6477858</a> | 5321-099140 |  | <b>143,03</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Anbauleuchten

### LED-Balkenleuchte LIGHTBAR

Für Wand- oder Deckenmontage, auch für Reihen-Anbaumontage und Pendelmontage, Kabeleinführung rückseitig und stirnseitig möglich, Material: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5000 K), Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP20.

1 St

#### Leistung: 24/30/35/40 W (POWERselect)

Lichtstrom: 3300 lm/4200 lm/4800 lm/5500 lm, Länge: 1175 mm, Breite: 62 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| <a href="#">5236946</a> | 5417-099120 | 71,93 |
|-------------------------|-------------|-------|

#### Leistung: 33/41/49/57 W (POWERselect)

Lichtstrom: 4700 lm/5900 lm/7000 lm/8000 lm, Länge: 1475 mm, Breite: 62 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| <a href="#">5236949</a> | 5420-099120 | 82,22 |
|-------------------------|-------------|-------|

### LED-Balkenleuchte LIGHTBARsensor

Integrierter Radar Sensor (On/Off-Funktion, Reichweitenbereich, Tageslichtsensor, Leuchtdauer), über die neue Master/Slave Funktion können LIGHTBAR's ohne Sensor angeschlossen werden, für Wand- oder Deckenmontage, auch für Reihen-Anbaumontage und Pendelmontage, Kabeleinführung rückseitig und stirnseitig möglich, Material: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5000 K), Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP20.

1 St

#### Leistung: 24/30/35/40 W (POWERselect)

Lichtstrom: 3300 lm/4200 lm/4800 lm/5500 lm, Länge: 1175 mm, Breite: 62 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">9859429</a> | 5418-199120 | 112,16 |
|-------------------------|-------------|--------|

#### Leistung: 33/41/49/57 W (POWERselect)

Lichtstrom: 4700 lm/5900 lm/7000 lm/8000 lm, Länge: 1475 mm, Breite: 62 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5163391</a> | 5421-199120 | 122,45 |
|-------------------------|-------------|--------|

### Fernbedienung für LED-Balkenleuchte LIGHTBARsensor

Zum Einstellen und Steuern, Infrarot, Länge: 80 mm, Breite: 40 mm, Höhe: 7 mm.

1 St

|                         |      |      |
|-------------------------|------|------|
| <a href="#">1688850</a> | 5430 | 9,25 |
|-------------------------|------|------|

### LED-Balkenleuchte LIGHTBARexit

Mit eingebautem Notstrom-Akku-Kit mit Selbsttestfunktion LiFePo4 für 3h Leuchtdauer, für Wand- oder Deckenmontage, auch für Reihen-Anbaumontage und Pendelmontage, Kabeleinführung rückseitig und stirnseitig möglich, Material: Stahl, Gehäusefarbe: Weiß, COLORselect (Farbtemperatur einstellbar: 3000 K/4000 K/5000 K), Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzart: IP20.

1 St

#### Leistung: 26/30/37/42 W (POWERselect)

Lichtstrom: 3300 lm/4200 lm/4800 lm/5500 lm, Länge: 1175 mm, Breite: 62 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5236948</a> | 5419-099120 | 184,19 |
|-------------------------|-------------|--------|

#### Leistung: 35/43/51/59 W (POWERselect)

Lichtstrom: 4600 lm/5800 lm/6800 lm/8000 lm, Länge: 1475 mm, Breite: 62 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5236951</a> | 5422-099120 | 194,48 |
|-------------------------|-------------|--------|

### Abhängeset für LED-Balkenleuchte LIGHTBAR

Seillänge: 1500 mm.

1 St

|                         |      |       |
|-------------------------|------|-------|
| <a href="#">1688851</a> | 5431 | 10,28 |
|-------------------------|------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Spiegelleuchten



### Spiegelleuchte FLAT MIRROR

Für Wand- und Deckenmontage, Aluminiumgehäuse, Abdeckung aus Kunststoff, einfache und schnelle Clipmontage (keine sichtbaren Schrauben), CCT- und Power-Switch, L801B10: 50000 Std., Spannung: 220-240 V~, Ausstrahlungswinkel: 120°, Schutzklasse I, Schutzart: IP44.



6184181

|                                                                                                                                                                                                                          |            |              |       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-------|
| <b>Leistung: 10/13/19 W</b>                                                                                                                                                                                              |            | Gehäusefarbe | 1 St  |
| 10 W (3000 K, 1050 lm/ 4000 K, 1200 lm, 5700 K, 1150 lm), 13 W (3000 K, 1365 lm/ 4000 K, 1560 lm, 5700 K, 1495 lm), 19 W (3000 K, 1995 lm/ 4000 K, 2280 lm, 5700 K, 2185 lm), Länge: 47 mm, Breite: 602 mm, Höhe: 73 mm. |            |              |       |
| <a href="#">6184181</a>                                                                                                                                                                                                  | SL44120125 | weiß         | 92,95 |
| <a href="#">6184180</a>                                                                                                                                                                                                  | SL44121425 | Silber       | 92,95 |

## Lichtleisten



### Linear Compact High Output

LED-Lichtleiste, Gehäuse und Diffusor aus Kunststoff, Ausstrahlungswinkel: 140°, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP20.



|                                                             |                                          |                 |                    |       |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------|-----------------|--------------------|-------|
| <b>Gehäusefarbe: Weiß</b>                                   |                                          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
| Leistung: 10 W, Länge: 573 mm, Breite: 24 mm, Höhe: 36 mm.  |                                          |                 |                    |       |
| <a href="#">6211511</a>                                     | LINEAR-COMPACT-HIGH-OUTPUT-600-10W-3000K | 1000            | 3000               | 34,50 |
| <a href="#">6211512</a>                                     | LINEAR-COMPACT-HIGH-OUTPUT-600-10W-4000K | 1000            | 4000               | 34,50 |
| <b>Gehäusefarbe: Weiß</b>                                   |                                          |                 |                    |       |
| Leistung: 15 W, Länge: 873 mm, Breite: 24 mm, Höhe: 36 mm.  |                                          |                 |                    |       |
| <a href="#">6211513</a>                                     | LINEAR-COMPACT-HIGH-OUTPUT-900-15W-3000K | 1500            | 3000               | 35,00 |
| <a href="#">6211514</a>                                     | LINEAR-COMPACT-HIGH-OUTPUT-900-15W-4000K | 1500            | 4000               | 35,00 |
| <b>Gehäusefarbe: Weiß</b>                                   |                                          |                 |                    |       |
| Leistung: 20 W, Länge: 1173 mm, Breite: 24 mm, Höhe: 36 mm. |                                          |                 |                    |       |
| <a href="#">6211508</a>                                     | LINEAR-COMPACT-HIGH-OUTPUT-1200-20W-4000 | 2000            | 4000               | 44,00 |
| <b>Gehäusefarbe: Weiß</b>                                   |                                          |                 |                    |       |
| Leistung: 25 W, Länge: 1473 mm, Breite: 24 mm, Höhe: 36 mm. |                                          |                 |                    |       |
| <a href="#">6211509</a>                                     | LINEAR-COMPACT-HIGH-OUTPUT-1500-25W-3000 | 2500            | 3000               | 51,10 |
| <a href="#">6211510</a>                                     | LINEAR-COMPACT-HIGH-OUTPUT-1500-25W-4000 | 2500            | 4000               | 51,10 |

### Linear Compact Switch

LED-Lichtleiste, Gehäuse und Diffusor aus Kunststoff, An- und Ausschalter an der Leuchte, Ausstrahlungswinkel: 140°, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP20.



|                                                           |                                    |                 |                    |       |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|--------------------|-------|
| <b>Gehäusefarbe: Weiß</b>                                 |                                    | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
| Leistung: 4 W, Länge: 313 mm, Breite: 28 mm, Höhe: 36 mm. |                                    |                 |                    |       |
| <a href="#">6211517</a>                                   | LINEAR-COMPACT-SWITCH-300-4W-3000K | 400             | 3000               | 18,00 |
| <a href="#">6211518</a>                                   | LINEAR-COMPACT-SWITCH-300-4W-4000K | 450             | 4000               | 18,00 |
| <b>Gehäusefarbe: Weiß</b>                                 |                                    |                 |                    |       |
| Leistung: 8 W, Länge: 573 mm, Breite: 28 mm, Höhe: 36 mm. |                                    |                 |                    |       |
| <a href="#">6211519</a>                                   | LINEAR-COMPACT-SWITCH-600-8W-3000K | 800             | 3000               | 20,80 |
| <a href="#">6211520</a>                                   | LINEAR-COMPACT-SWITCH-600-8W-4000K | 800             | 4000               | 20,80 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 12 W, Länge: 873 mm, Breite: 28 mm, Höhe: 36 mm.

|                         |                                     |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6211521</a> | LINEAR-COMPACT-SWITCH-900-12W-3000K | 1200 | 3000 | <b>22,20</b> |
| <a href="#">6211522</a> | LINEAR-COMPACT-SWITCH-900-12W-4000K | 1200 | 4000 | <b>22,20</b> |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 14 W, Länge: 1173 mm, Breite: 28 mm, Höhe: 36 mm.

|                         |                                      |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6211515</a> | LINEAR-COMPACT-SWITCH-1200-14W-3000K | 1400 | 3000 | <b>27,00</b> |
| <a href="#">6211516</a> | LINEAR-COMPACT-SWITCH-1200-14W-4000K | 1500 | 4000 | <b>27,00</b> |

### Linear Compact Batten

LED-Lichtleiste mit Verdrahtung auf der Rückseite, Gehäuse und Diffusor aus Kunststoff, Ausstrahlungswinkel: 140°, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 10 W, Länge: 575 mm, Breite: 27 mm, Höhe: 38 mm.

|                         |                                     |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6211527</a> | LINEAR-COMPACT-BATTEN-600-10W-3000K | 1000 | 3000 | <b>38,10</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 20 W, Länge: 1175 mm, Breite: 27 mm, Höhe: 38 mm.

|                         |                                      |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6211523</a> | LINEAR-COMPACT-BATTEN-1200-20W-3000K | 2000 | 3000 | <b>44,00</b> |
| <a href="#">6211524</a> | LINEAR-COMPACT-BATTEN-1200-20W-4000K | 2000 | 4000 | <b>44,00</b> |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 25 W, Länge: 1475 mm, Breite: 27 mm, Höhe: 38 mm.

|                         |                                      |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6211525</a> | LINEAR-COMPACT-BATTEN-1500-25W-3000K | 2500 | 3000 | <b>51,10</b> |
| <a href="#">6211526</a> | LINEAR-COMPACT-BATTEN-1500-25W-4000K | 2500 | 4000 | <b>51,10</b> |

## Spiegelleuchten

# REGIOLUX

### Spiegelleuchte MLS

Gehäuse: Aluminium-Strangpressprofil eloxiert, Stirnseiten Polycarbonat, senkrechte oder waagerechte Denken-/Wandmontage möglich, Lichtverteilung direkt/indirekt mittels transluzentem Diffusor mit satinierter Oberfläche, gerundetes Dreiecksprisma aus Polycarbonat, elektrischer Anschluss über 3-polige Anschlussklemme, Schutzart Deckenmontage: IP53, bei Wandmontage: IP54.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Leistung: 8 W

Länge: 600 mm, Breite: 81 mm, Höhe: 91 mm.

|                         |                             |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">4457602</a> | MLS_0600_LED_1000_830_ET_VW | 1000 | 3000 | <b>144,40</b> |
| <a href="#">4457603</a> | MLS_0600_LED_1100_840_ET_VW | 1100 | 4000 | <b>144,40</b> |

#### Leistung: 14 W

Länge: 1160 mm, Breite: 81 mm, Höhe: 91 mm.

|                         |                             |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">4457604</a> | MLS_1200_LED_1800_830_ET_VW | 1800 | 3000 | <b>226,90</b> |
| <a href="#">4457605</a> | MLS_1200_LED_1900_840_ET_VW | 1900 | 4000 | <b>226,90</b> |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Lichtleisten



### Linienleuchte | HB 507

Armatur und Endkappen Kunststoff weiß, Diffusor Kunststoff opal, Betriebsgerät integriert und gekapselt, **MultiColour:** Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar, werkseitig auf 4000 K eingestellt, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP40.



|                                                                                  |            |                 |       |
|----------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|-------|
|                                                                                  |            | Lichtstrom (lm) | 1 St  |
| Lichtfarbe: 830/840, Leistung: 9,3 W, Länge: 600 mm, Breite: 42 mm, Höhe: 55 mm. |            |                 |       |
| <a href="#">9961367</a>                                                          | 451222.002 | 1000            | 49,00 |

## Möbelleuchten

### LED-Decken- und Wandleuchte | Strip-Light

Armatur Kunststoff, Diffusor Kunststoff klar prismatisch, Durchgangsverdrahtung mittels Verbindungsleitungen werkzeuglos möglich, mit Wippschalter, zum An- und Einbau in Möbel geeignet, inkl. Zuleitungskabel 1,8 m, Verbindungsleitung 150 mm, gerade Kupplung starr und jeweils 2 Halterungen für Wand- und Deckenmontage, **MultiColour:** Farbtemperatur mit Schaltelement einstellbar, werkseitig auf 4000 K eingestellt, Farbtemperatur: 3000 K/4000 K, Schutzklasse: II, Schlagschutz: IK02, Schutzart: IP20.



|                                            |              |                 |       |
|--------------------------------------------|--------------|-----------------|-------|
|                                            |              | Lichtstrom (lm) | 1 St  |
| <b>Leistung: 4 W</b>                       |              |                 |       |
| Länge: 277 mm, Breite: 28 mm, Höhe: 38 mm. |              |                 |       |
| <a href="#">5234180</a>                    | 451156.002.2 | 400             | 32,20 |

|                                            |              |     |       |
|--------------------------------------------|--------------|-----|-------|
| <b>Leistung: 7 W</b>                       |              |     |       |
| Länge: 505 mm, Breite: 28 mm, Höhe: 38 mm. |              |     |       |
| <a href="#">5234181</a>                    | 451157.002.2 | 720 | 42,10 |

|                                            |              |      |       |
|--------------------------------------------|--------------|------|-------|
| <b>Leistung: 13 W</b>                      |              |      |       |
| Länge: 838 mm, Breite: 28 mm, Höhe: 38 mm. |              |      |       |
| <a href="#">5234183</a>                    | 451158.002.2 | 1350 | 52,00 |

|                                             |              |      |       |
|---------------------------------------------|--------------|------|-------|
| <b>Leistung: 17 W</b>                       |              |      |       |
| Länge: 1138 mm, Breite: 28 mm, Höhe: 38 mm. |              |      |       |
| <a href="#">5234184</a>                     | 451159.002.2 | 1750 | 59,00 |

|                                             |              |      |       |
|---------------------------------------------|--------------|------|-------|
| <b>Leistung: 21 W</b>                       |              |      |       |
| Länge: 1438 mm, Breite: 28 mm, Höhe: 38 mm. |              |      |       |
| <a href="#">5234185</a>                     | 451160.002.2 | 2200 | 69,00 |

### Zubehör Strip-Light | Zuleitungskabel

Eurostecker mit Gerätebuchse, Länge: 1800 mm.



|                         |            |  |      |
|-------------------------|------------|--|------|
| <b>Farbe: Weiß</b>      |            |  | 1 St |
| <a href="#">3375877</a> | 981457.002 |  | 4,70 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör Strip-Light | Verbindungskabel

| Farbe: Weiß             |            | Länge (mm) | 1 St        |
|-------------------------|------------|------------|-------------|
| <a href="#">3375879</a> | 981464.002 | 300        | <b>3,50</b> |
| <a href="#">3375880</a> | 981466.002 | 600        | <b>4,30</b> |
| <a href="#">3375881</a> | 981467.002 | 900        | <b>4,80</b> |



## Spiegelleuchten



### Elsa Vario Flex

LED-Badezimmer-Spiegelleuchte mit Vario Flex-Technologie, Eingangsleistung ist vor Ort in 2 Schritten einstellbar (FLEX1 - 100%, FLEX2 - 75%), opaler Diffusor, Farbtemperatur (3000 K/3500 K/4000 K) per Schalter einstellbar, Schutzart: IP44.

| Leistung: 9 W, Länge: 450 mm, Breite: 59 mm, Tiefe: 81 mm. |                                  | Lichtstrom (lm) | 1 St         |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|--------------|
| <a href="#">9959792</a>                                    | ELSA-VARIOFLEX-450-800-930/35/40 | 800             | <b>73,00</b> |



| Leistung: 12 W, Länge: 600 mm, Breite: 59 mm, Tiefe: 81 mm. |                                   | Lichtstrom (lm) | 1 St         |
|-------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------|
| <a href="#">9959794</a>                                     | ELSA-VARIOFLEX-600-1200-930/35/40 | 1200            | <b>87,00</b> |



## Lichtleisten

### Emma Vario Flex

LED-Anbauleuchte mit Vario Flex-Technologie, Eingangsleistung ist vor Ort in 3 Schritten einstellbar (FLEX1 - 100%, FLEX2 - 75%, FLEX3 - 50%), Farbtemperatur (3000 K/3500 K/4000 K) per Schalter einstellbar, Schutzart: IP20.

| Leistung: 16 W, Länge: 605 mm, Breite: 43 mm, Höhe: 53 mm. |                                   | Lichtstrom (lm) | 1 St         |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------|
| <a href="#">9959784</a>                                    | EMMA-VARIOFLEX-600-2000-830/35/40 | 2000            | <b>73,00</b> |



| Leistung: 30 W, Länge: 1204 mm, Breite: 43 mm, Höhe: 53 mm. |                                    | Lichtstrom (lm) | 1 St         |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|--------------|
| <a href="#">9959785</a>                                     | EMMA-VARIOFLEX-1200-4000-830/35/40 | 4000            | <b>81,00</b> |





**PRACHT®**

Objekt: Molkerei, Zollernalbkreis  
Produkte: Leuchtenfamilie Apollo,  
LTAG-Tragschienensystem

Foto: Pracht

# INDUSTRIE



E

Explosionengeschützte Leuchten.....151  
Explosionengeschützte Leuchten, Zubehör.....152

F

Feuchtraumleuchten.....136, 137, 138, 141, 147, 149, 150

H

Hallenstrahler..... 111, 112, 113, 114, 116, 117, 118

L

Lichtbandsysteme.....119, 120, 128, 130  
Lichtbandsysteme, Zubehör.....132

O

Ovalleuchten.....141

S

Schienensysteme HV..... 129, 131  
Schnellmontage Lichtbandsystem RIDI LINIA.....126  
Schnellmontagesystem SDT..... 121, 122

Z

Zubehör für Feuchtraumleuchten..... 137, 138, 146  
Zubehör für Hallenstrahler..... 114, 115  
Zubehör für Lichtbandsysteme..... 120  
Zubehör für Modario® LED Tragschienenensystem..... 129  
Zubehör für Schienensysteme HV.....122

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Hallenstrahler

**DOTLUX**  
LICHT IN BESTER QUALITÄT

### LED-Hallenstrahler HALLprotect

LED-Hallenflächenleuchte, Ausstrahlungswinkel: 140°, Gehäuse und Abdeckung aus Polycarbonat, ballwurfsicher, Augensicherheitsklasse RG0, Ausleuchtung steuerbar durch Phasenwahlschalter, verstellbare Montageklammern, Durchverdrahtung, Lichtstrom: 22350 lm, Leistung: 145 W, Farbtemperatur: 5000 K, Spannung: 220-240 V, Länge: 1500 mm, Breite: 110 mm, Höhe: 84 mm, Schutzgrad: IK08, Schutzart: IP65.



|                         |             |  |               |
|-------------------------|-------------|--|---------------|
|                         |             |  | 1 St          |
| <a href="#">7352090</a> | 3917-050140 |  | <b>492,89</b> |

### Abhängeset für LED-Hallenstrahler HALLprotect

Ballwurfsicher, ermöglicht die Montage in Sporthallen und sonstigen Einrichtungen.



|                         |        |  |              |
|-------------------------|--------|--|--------------|
|                         |        |  | 1 St         |
| <a href="#">1688868</a> | 300177 |  | <b>41,06</b> |

### LED-Hallenstrahler LIGHTSHOWRevo

Meanwell® Industrie-Netzteil mit 6 kV Überspannungsschutz, DALI dimmbar, zentralbatteriegeeignet, Gehäuse Aus Aluminium, Abdeckung aus ESG-Sicherheitsglas, Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 176-240 V~, Durchmesser: 380 mm, Höhe: 120 mm, Schutzgrad: IK08, Schutzart: IP67.



|                         |             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------|-------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Leistung: 110 W.        |             |                 |                    |               |
| <a href="#">5681653</a> | 3642-050120 | 18900           | 5000               | <b>410,57</b> |
| Leistung: 135 W.        |             |                 |                    |               |
| <a href="#">5681656</a> | 3643-050120 | 23400           | 5000               | <b>513,47</b> |



### Hallenleuchte RAYO MULTI

LED-Hallenleuchte, Gehäuse aus Aluminium, 6 kV Überspannungsschutz, Ausstrahlungswinkel: 120°, CCT- und Power Switch, notstromtauglich, Spannung: 100-240 V~/ 176-276 V=, Schlagfestigkeit: IK08, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.



|                                                                                                                                                                                                                   |            | Gehäusefarbe | 1 St          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|---------------|
| Leistung: 85/100/150/200 W                                                                                                                                                                                        |            |              |               |
| 85 W (4000 K, 14785 lm/5000 K, 14450 lm), 100 W (4000 K, 17000 lm/5000 K, 16500 lm), 150 W (4000 K, 24750 lm/5000 K, 24000 lm), 200 W (4000 K, 32000 lm/5000 K, 30000 lm), Außendurchmesser: 300 mm, Höhe: 97 mm. |            |              |               |
| <a href="#">6184173</a>                                                                                                                                                                                           | HBM6520025 | schwarz      | <b>209,95</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|



## HIGH BAY GEN 4

LED-Hallenleuchte für Wand- und Deckenmontage, Gehäuse aus Aluminium, Abdeckung aus Kunststoff (PC), Gehäusefarbe: Schwarz, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP65.



| Ausstrahlungswinkel: 70°                            |                           | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| Leistung: 87 W, Durchmesser: 280 mm, Höhe: 155 mm.  |                           |                 |                    |        |
| <a href="#">6412579</a>                             | HB-P-87W-840-70DEG-IP65   | 13000           | 4000               | 258,60 |
| <a href="#">6412574</a>                             | HB-P-87W-865-70DEG-IP65   | 13000           | 6500               | 258,60 |
| Ausstrahlungswinkel: 110°                           |                           |                 |                    |        |
| Leistung: 87 W, Durchmesser: 280 mm, Höhe: 155 mm.  |                           |                 |                    |        |
| <a href="#">6412585</a>                             | HB-P-87W-840-110DEG-IP65  | 13000           | 4000               | 258,60 |
| Ausstrahlungswinkel: 70°                            |                           |                 |                    |        |
| Leistung: 147 W, Durchmesser: 321 mm, Höhe: 152 mm. |                           |                 |                    |        |
| <a href="#">6412580</a>                             | HB-P-147W-840-70DEG-IP65  | 22000           | 4000               | 304,80 |
| Ausstrahlungswinkel: 110°                           |                           |                 |                    |        |
| Leistung: 190 W, Durchmesser: 321 mm, Höhe: 156 mm. |                           |                 |                    |        |
| <a href="#">6412576</a>                             | HB-P-190W-840-110DEG-IP65 | 27000           | 4000               | 406,30 |
| Ausstrahlungswinkel: 70°                            |                           |                 |                    |        |
| Leistung: 210 W, Durchmesser: 321 mm, Höhe: 156 mm. |                           |                 |                    |        |
| <a href="#">6412577</a>                             | HB-P-210W-840-70DEG-IP65  | 30000           | 4000               | 450,40 |
| <a href="#">6412578</a>                             | HB-P-210W-865-70DEG-IP65  | 30000           | 6500               | 450,40 |

## Hallenstrahler

# PHILIPS

### CoreLine Highbay Gen5

LED-Hallenleuchte aus Aluminiumdruckguss, Gehäusefarbe: Grau, Abdeckung: Polycarbonat, klar, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP65.



| Elektronisches Betriebsgerät, schaltbar             |                              | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|-----------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| Leistung: 67 W, Durchmesser: 290 mm, Höhe: 90 mm.   |                              |                 |                    |        |
| <a href="#">5233917</a>                             | BY120P-G5-LED105S/840-PSU-WB | 10500           | 4000               | 290,00 |
| <a href="#">5233924</a>                             | BY120P-G5-LED105S/865-PSU-WB | 10500           | 6500               | 290,00 |
| Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar         |                              |                 |                    |        |
| Leistung: 72 W, Durchmesser: 330 mm, Höhe: 99 mm.   |                              |                 |                    |        |
| <a href="#">5233921</a>                             | BY121P-G5-LED105S/840-PSD-WB | 10500           | 4000               | 382,00 |
| <a href="#">5233904</a>                             | BY121P-G5-LED105S/865-PSD-WB | 10500           | 6500               | 382,00 |
| Elektronisches Betriebsgerät, schaltbar             |                              |                 |                    |        |
| Leistung: 157 W, Durchmesser: 393 mm, Höhe: 99 mm.  |                              |                 |                    |        |
| <a href="#">5233927</a>                             | BY122P-G5-LED250S/840-PSU-WB | 25000           | 4000               | 491,00 |
| <a href="#">5233928</a>                             | BY122P-G5-LED250S/865-PSU-WB | 25000           | 6500               | 491,00 |
| Elektronisches Betriebsgerät, DALI-regelbar         |                              |                 |                    |        |
| Leistung: 168 W, Durchmesser: 393 mm, Höhe: 126 mm. |                              |                 |                    |        |
| <a href="#">5233930</a>                             | BY122P-G5-LED250S/840-PSD-WB | 25000           | 4000               | 667,00 |
| <a href="#">5233908</a>                             | BY122P-G5-LED250S/865-PSD-WB | 25000           | 6500               | 667,00 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Hallenstrahler

**PRACHT®**

### COMO BL

LED-Hallenstrahler mit integriertem Vorschaltgerät, BEG-förderfähig, Gehäuse: Aluminium Legierung, weiß pulverbeschichtet, Abdeckscheibe: PC, mit innerer Struktur, ⚡-Zeichen, Temperaturbereich: -40°C bis 50°C, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP65.



| Ausstrahlungswinkel: 100° | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St |
|---------------------------|-----------------|--------------|------|
|---------------------------|-----------------|--------------|------|

Durchmesser: 320 mm, Höhe: 123 mm.

|                         |         |       |    |               |
|-------------------------|---------|-------|----|---------------|
| <a href="#">6185452</a> | 9613012 | 13800 | 79 | <b>319,00</b> |
|-------------------------|---------|-------|----|---------------|

#### Ausstrahlungswinkel: 60°

Durchmesser: 380 mm, Höhe: 123 mm.

|                         |         |       |     |               |
|-------------------------|---------|-------|-----|---------------|
| <a href="#">6185453</a> | 9603212 | 21000 | 117 | <b>399,00</b> |
| <a href="#">6185455</a> | 9603112 | 27000 | 153 | <b>499,00</b> |

#### Ausstrahlungswinkel: 100°

Durchmesser: 380 mm, Höhe: 123 mm.

|                         |         |       |     |               |
|-------------------------|---------|-------|-----|---------------|
| <a href="#">6185454</a> | 9613212 | 21000 | 117 | <b>399,00</b> |
| <a href="#">6185456</a> | 9613112 | 27000 | 153 | <b>499,00</b> |

### COMO PRO

Runder LED-Strahler, Gehäuse: Magnesium-Aluminium Legierung, weiß pulverbeschichtet, mit innerer Struktur, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V~, Durchmesser: 380 mm, Höhe: 123 mm, Schutzart: IP65.



| LED-Konverter DIM DALI | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St |
|------------------------|-----------------|--------------|------|
|------------------------|-----------------|--------------|------|

PC-Abdeckung, Ausstrahlungswinkel: 100°.

|                         |          |       |     |               |
|-------------------------|----------|-------|-----|---------------|
| <a href="#">1688305</a> | 96072121 | 20500 | 135 | <b>536,00</b> |
| <a href="#">1688306</a> | 96071121 | 27000 | 180 | <b>588,00</b> |

## Hallenstrahler

**REGIOLUX**

### Hallenleuchte cadira-CDH

Montageart: Aufbau- und Pendelmontage, Gehäuse: Aluminiumdruckguss schwarz gepulvert, Treiber integriert und austauschbar, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzart: IP65.



| Leistung: 80 W | Lichtstrom (lm) | Ausstrahlungswinkel (°) | 1 St |
|----------------|-----------------|-------------------------|------|
|----------------|-----------------|-------------------------|------|

Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, elektrischer Anschluss über 0,3 m lange Anschlussleitung 3×1,0 mm², Durchmesser: 280 mm, Höhe: 185 mm.

|                         |                                  |       |     |               |
|-------------------------|----------------------------------|-------|-----|---------------|
| <a href="#">9401726</a> | CADIRA-CDH/300-060IP6511000840ET | 11000 | 60  | <b>282,50</b> |
| <a href="#">9401727</a> | CADIRA-CDH/300-090IP6511400840ET | 11400 | 85  | <b>282,50</b> |
| <a href="#">9401725</a> | CADIRA-CDH/300-120IP6512000840ET | 12000 | 115 | <b>282,50</b> |

#### Leistung: 80 W

Betriebsgerät: Elektronischer Treiber DALI, elektrischer Anschluss über 0,3 m lange Anschlussleitung 3×1,0 mm² und 2×0,5 mm², Durchmesser: 280 mm, Höhe: 185 mm.

|                         |                                    |       |     |               |
|-------------------------|------------------------------------|-------|-----|---------------|
| <a href="#">9401729</a> | CADIRA-CDH/300-060IP6511000840DALI | 11000 | 60  | <b>303,50</b> |
| <a href="#">9401730</a> | CADIRA-CDH/300-090IP6511400840DALI | 11400 | 85  | <b>303,50</b> |
| <a href="#">9401728</a> | CADIRA-CDH/300-120IP6512000840DALI | 12000 | 115 | <b>303,50</b> |

#### Leistung: 149 W

Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, elektrischer Anschluss über 0,3 m lange Anschlussleitung 3×1,0 mm², Durchmesser: 370 mm, Höhe: 210 mm.

|                         |                                  |       |     |               |
|-------------------------|----------------------------------|-------|-----|---------------|
| <a href="#">9401732</a> | CADIRA-CDH/400-060IP6523000840ET | 23000 | 60  | <b>356,00</b> |
| <a href="#">9401731</a> | CADIRA-CDH/400-120IP6523200840ET | 23200 | 115 | <b>356,00</b> |
| <a href="#">9401733</a> | CADIRA-CDH/400-090IP6523800840ET | 23800 | 85  | <b>356,00</b> |



| ID.-Nr.                                                                                                                                                          | Type                               | Ausführung | EUR           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|------------|---------------|
| <b>Leistung: 149 W</b>                                                                                                                                           |                                    |            |               |
| Betriebsgerät: Elektronischer Treiber DALI, elektrischer Anschluss über 0,3 m lange Anschlussleitung 3×1,0 mm² und 2×0,5 mm², Durchmesser: 370 mm, Höhe: 210 mm. |                                    |            |               |
| <a href="#">9401735</a>                                                                                                                                          | CADIRA-CDH/400-060IP6523000840DALI | 23000      | 60            |
| <a href="#">9401734</a>                                                                                                                                          | CADIRA-CDH/400-120IP6523200840DALI | 23200      | 115           |
| <a href="#">9401736</a>                                                                                                                                          | CADIRA-CDH/400-090IP6523800840DALI | 23800      | 85            |
|                                                                                                                                                                  |                                    |            | <b>377,00</b> |
|                                                                                                                                                                  |                                    |            | <b>377,00</b> |
|                                                                                                                                                                  |                                    |            | <b>377,00</b> |

## Zubehör für Hallenstrahler

### Montagebügel für cadira

Für **cadira-CDH/300** und **cadira-CDH/400**, mit Schlüssellochmontage verstellbar 30° und 60°, Gehäusefarbe: Schwarz, seitliche Bohrung für zusätzliche Befestigung bei bauseits verwendeten Abzweigdosen.

1 St

Länge: 195 mm, Breite: 85 mm, Höhe: 155 mm.

|                         |             |  |              |
|-------------------------|-------------|--|--------------|
| <a href="#">9401752</a> | CDH-AB300SW |  | <b>25,00</b> |
| <a href="#">9401753</a> | CDH-AB400SW |  | <b>25,00</b> |



### Refraktor für cadira

Prismierter Kunststoff Refraktor aus Polycarbonat, direkt/indirekt strahlend, 4 Langloch-Schrauben Befestigung, Gehäusefarbe transluzent, Durchmesser: 475 mm, Höhe: 225 mm.

1 St

|                         |       |  |               |
|-------------------------|-------|--|---------------|
| <a href="#">9401754</a> | CDH-R |  | <b>102,00</b> |
|-------------------------|-------|--|---------------|



### Refraktorscheibe für cadira

Prismierter Kunststoff Abdeckscheibe aus Polycarbonat, direkt/indirekt strahlend, mit integrierten Bajonettverschluss, Gehäusefarbe transluzent, Durchmesser: 480 mm, Höhe: 50 mm.

1 St

|                         |        |  |              |
|-------------------------|--------|--|--------------|
| <a href="#">9401755</a> | CDH-RS |  | <b>57,00</b> |
|-------------------------|--------|--|--------------|



### Kettenabhängung für cadira

Karabinerhaken für CDH/CKH, Gehäusefarbe: Metallisch.

1 St

Länge: 100 mm, Breite: 45 mm, Höhe: 10 mm.

|                         |           |  |             |
|-------------------------|-----------|--|-------------|
| <a href="#">4401213</a> | CKH-AS_ME |  | <b>5,10</b> |
|-------------------------|-----------|--|-------------|



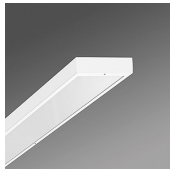
## Hallenstrahler

### Sportstättenleuchten ballea-BAM DALI2

Montageart: Deckenein- und Anbau, Pendel sowie Tragschiene, Stahlblechgehäuse pulverlackiert, Lichtverteilung direkt tiefstrahlend, Diffusor micro-prismatisch, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber DALI2, elektrischer Anschluss und Anschluss Steuerleitung über 5-polige Anschlussklemme, Schutzart: IP40.

| ballea-BAM/2 DALI2                                                       | Lichtstrom (lm)                  | Leistung (W) | 1 St          |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|--------------|---------------|
| Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Länge: 1563 mm, Breite: 200 mm, Höhe: 70 mm. |                                  |              |               |
| <a href="#">9400241</a>                                                  | BALLEA-BAM/2_IP40_5300_840_DALI  | 5300         | 34            |
| <a href="#">9400244</a>                                                  | BALLEA-BAM/2_IP40_10600_840_DALI | 10600        | 76            |
| <a href="#">4459844</a>                                                  | BALLEA-BAM/2_IP40_14100_840_DALI | 14100        | 105           |
|                                                                          |                                  |              | <b>691,90</b> |
|                                                                          |                                  |              | <b>715,00</b> |
|                                                                          |                                  |              | <b>738,10</b> |





| ID.-Nr.                                                                  | Type                             | Ausführung | EUR |
|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|------------|-----|
| <b>ballea-BAM/3 DALI2</b>                                                |                                  |            |     |
| Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Länge: 1563 mm, Breite: 340 mm, Höhe: 70 mm. |                                  |            |     |
| <a href="#">9400253</a>                                                  | BALLEA-BAM/3_IP40_18500_940_DALI | 18500      | 152 |
| <a href="#">9400247</a>                                                  | BALLEA-BAM/3_IP40_21800_840_DALI | 21700      | 152 |
| <a href="#">9400250</a>                                                  | BALLEA-BAM/3_IP40_28900_840_DALI | 28900      | 210 |

### Sportstättenleuchten ballea-BAM DALI flex10L

Montageart: Deckenein- und Anbau, Pendel sowie Tragschiene, Stahlblechgehäuse pulverlackiert, Lichtverteilung direkt tiefstrahlend, Diffusor micro-prismatisch, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber DALI, Light Control: nelife flex10L, elektrischer Anschluss und Anschluss der Steuerleitung über 5-polige Anschlussklemme, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Leistung (W) 1 St

#### ballea-BAM/2 DALI flex10L

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Länge: 1563 mm, Breite: 200 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |                                          |       |     |        |
|-------------------------|------------------------------------------|-------|-----|--------|
| <a href="#">9400240</a> | BALLEA-BAM/2_IP40_5300_840_DALI_FLEX10L  | 5300  | 34  | 849,00 |
| <a href="#">9400243</a> | BALLEA-BAM/2_IP40_10600_840_DALI_FLEX10  | 10600 | 76  | 872,10 |
| <a href="#">4459843</a> | BALLEA-BAM/2_IP40_14100_840_DALI_FLEX10L | 14100 | 105 | 895,20 |

#### ballea-BAM/3 DALI flex10L

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Länge: 1563 mm, Breite: 340 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |                                         |       |     |          |
|-------------------------|-----------------------------------------|-------|-----|----------|
| <a href="#">9400252</a> | BALLEA-BAM/3_IP40_18500_940_DALI_FLEX10 | 18500 | 152 | 1.241,70 |
| <a href="#">9400246</a> | BALLEA-BAM/3_IP40_21800_840_DALI_FLEX10 | 21700 | 152 | 1.241,70 |
| <a href="#">9400249</a> | BALLEA-BAM/3_IP40_28900_840_DALI_FLEX10 | 28900 | 210 | 1.264,80 |

### Sportstättenleuchten ballea-BAM

Montageart: Deckenein- und Anbau, Pendel sowie Tragschiene, Stahlblechgehäuse pulverlackiert, Lichtverteilung direkt tiefstrahlend, Diffusor micro-prismatisch, Betriebsgerät: Elektronischer Treiber, Anschluss über 3-polige Anschlussklemme, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Leistung (W) 1 St

#### ballea-BAM/2

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Länge: 1563 mm, Breite: 200 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |                                |       |     |        |
|-------------------------|--------------------------------|-------|-----|--------|
| <a href="#">9400239</a> | BALLEA-BAM/2_IP40_5300_840_ET  | 5300  | 34  | 668,80 |
| <a href="#">9400242</a> | BALLEA-BAM/2_IP40_10600_840_ET | 10600 | 76  | 691,90 |
| <a href="#">4459842</a> | BALLEA-BAM/2_IP40_14100_840_ET | 14100 | 105 | 715,00 |

#### ballea-BAM/3

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, Länge: 1563 mm, Breite: 340 mm, Höhe: 70 mm.

|                         |                                |       |     |          |
|-------------------------|--------------------------------|-------|-----|----------|
| <a href="#">9400251</a> | BALLEA-BAM/3_IP40_18500_940_ET | 18500 | 152 | 1.061,50 |
| <a href="#">9400245</a> | BALLEA-BAM/3_IP40_21800_840_ET | 21700 | 152 | 1.061,50 |
| <a href="#">9400248</a> | BALLEA-BAM/3_IP40_28900_840_ET | 28900 | 210 | 1.084,60 |

## Zubehör für Hallenstrahler

### Verbinder

Mit Leitungsdurchführung und Durchgangsverdrahtung für ballea, gerade Anordnung.

1 St

Farbe: Verkehrsweiß

|                         |              |       |
|-------------------------|--------------|-------|
| <a href="#">9400297</a> | BALLEA-LV_VW | 17,40 |
|-------------------------|--------------|-------|

### Kettenabhängung

Abhängesatz Ketten-Karabiner und Kabelverschraubung für ballea.

1 St

Gehäusefarbe: Metallisch

Abmessung: 6×30 mm.

|                         |          |       |
|-------------------------|----------|-------|
| <a href="#">9400284</a> | KKH_4_ME | 15,00 |
|-------------------------|----------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Abdeckung für ballea

Dachhaube als Staub- und Ballabweisung für ballea-BAM, Gehäusefarbe: Verkehrsweiß

|                         |              | Breite (mm) | Höhe (mm) | 1 St   |
|-------------------------|--------------|-------------|-----------|--------|
| Länge: 1563 mm          |              |             |           |        |
| <a href="#">9400299</a> | BAM-DH_/2_VW | 200         | 44        | 84,40  |
| <a href="#">9400103</a> | BAM-DH_/3_VW | 340         | 69        | 102,90 |



9400103

### Deckenwinkel für ballea-BAM/2

Gehäusefarbe: Verkehrsweiß, beweglich, Schrägmontage, Länge: 74 mm, Breite: 175 mm, Höhe: 26,5 mm.

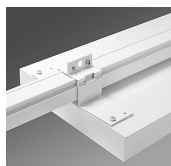
|                         |               |  |  |       |
|-------------------------|---------------|--|--|-------|
| 2 Stück                 |               |  |  | 1 St  |
| <a href="#">9400285</a> | DW_140/30°_VW |  |  | 41,10 |



### Befestigungs-Satz

Für ballea, Farbe: Verkehrsweiß.

|                         |           | Breite (mm) | Höhe (mm) | 1 St  |
|-------------------------|-----------|-------------|-----------|-------|
| Länge: 65 mm            |           |             |           |       |
| <a href="#">9400286</a> | BW-SDT_VW | 160         | 90        | 35,10 |
| <a href="#">9400287</a> | BW-SDT_VW | 253         | 90        | 38,60 |



### Einbaurahmen ballea-BAM-ER

Material: Stahl, Farbe: Verkehrsweiß.

|                         |              | Breite (mm) | Höhe (mm) | 1 St   |
|-------------------------|--------------|-------------|-----------|--------|
| Länge: 1563 mm          |              |             |           |        |
| <a href="#">9400298</a> | BAM-ER_/2_VW | 230         | 88        | 183,70 |
| <a href="#">9400300</a> | BAM-ER_/3_VW | 370         | 88        | 225,30 |



9400103

## Hallenstrahler



### LED-Hallenstrahler LUNARO

Direkt strahlend, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, schwarz, pulverbeschichtet, robuste Kühlrippenstruktur, klare Scheibe aus PC mit Linsenoptik, Schutzart: IP65.

|                                                    |                       | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|----------------------------------------------------|-----------------------|-----------------|--------------------|--------|
| Elektronischer Konverter                           |                       |                 |                    |        |
| Leistung: 80 W, Durchmesser: 360 mm, Höhe: 118 mm. |                       |                 |                    |        |
| <a href="#">4459236</a>                            | LUNARO360NDSW840T1000 | 10740           | 4000               | 311,30 |

#### Elektronischer DALI-Konverter

Leistung: 80 W, Durchmesser: 360 mm, Höhe: 118 mm.

|                         |                       |       |      |        |
|-------------------------|-----------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">4459235</a> | LUNARO360DASW840T1000 | 10740 | 4000 | 344,80 |
|-------------------------|-----------------------|-------|------|--------|

#### Elektronischer Konverter

Leistung: 138 W, Durchmesser: 360 mm, Höhe: 130 mm.

|                         |                       |       |      |        |
|-------------------------|-----------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">4458829</a> | LUNARO360NDSW840T2000 | 18690 | 4000 | 344,80 |
|-------------------------|-----------------------|-------|------|--------|





| ID.-Nr.                                             | Type                  | Ausführung | EUR           |
|-----------------------------------------------------|-----------------------|------------|---------------|
| <b>Elektronischer DALI-Konverter</b>                |                       |            |               |
| Leistung: 138 W, Durchmesser: 360 mm, Höhe: 130 mm. |                       |            |               |
| <a href="#">4459234</a>                             | LUNAR0360DASW840T2000 | 18690      | 4000          |
|                                                     |                       |            | <b>383,80</b> |
| <b>Elektronischer Konverter</b>                     |                       |            |               |
| Leistung: 224 W, Durchmesser: 405 mm, Höhe: 140 mm. |                       |            |               |
| <a href="#">4459233</a>                             | LUNAR0405NDSW840T3000 | 30050      | 4000          |
|                                                     |                       |            | <b>456,10</b> |
| <b>Elektronischer DALI-Konverter</b>                |                       |            |               |
| Leistung: 224 W, Durchmesser: 405 mm, Höhe: 140 mm. |                       |            |               |
| <a href="#">4459232</a>                             | LUNAR0405DASW840T3000 | 30050      | 4000          |
|                                                     |                       |            | <b>500,40</b> |

## Hallenstrahler



### Hallenstrahler | Industrial Hall EVO

Gehäuse aus spezieller Kunststoff-Graphit-Verbindung für optimales Thermomanagement, speziell aufeinander abgestimmtes 2-Komponenten-Optiksystem aus Polycarbonat, höchste Effizienz und blendfreies Licht bis  $UGR \leq 19$ , einfache Installation durch Ein-Punkt-Aufhängung, Betriebsbereich  $-30^{\circ}\text{C}$  bis  $+50^{\circ}\text{C}$ , **MultiLumen**: Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen, Lichtstrom: 12200-23200 lm, Systemleistung LED: 76-151 W, Pendelabhängung über Kette oder Stahlseil bauseits, ▽ Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann, geeignet für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, Lichtfarbe: 840, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK08, Schutzart: IP65.

1 St

Ausstrahlungswinkel:  $55^{\circ}$ , Durchmesser: 380 mm, Höhe: 150 mm, BEG förderfähig.

|                         |            |               |
|-------------------------|------------|---------------|
| <a href="#">7908155</a> | 921533.003 | <b>463,60</b> |
|-------------------------|------------|---------------|



### Zubehör Industrial Hall EVO

1 St

#### Stand-Alone Bewegungsmelder

Zur präsenzabhängigen Lichtsteuerung mit integriertem Dämmerungsschalter, Präsenzerfassung über passives IR-Element für Installationshöhen von 3 bis max. 15 m, Erfassungsbereich:  $360^{\circ}$  bis zu 10 m, Betriebsbereich  $-30^{\circ}\text{C}$  bis  $+40^{\circ}\text{C}$ , einfaches und schnelles Anpassen der wichtigsten Parameter mittels Funkfernbedienung (separat bestellbar), Durchmesser: 55 mm, Höhe: 65 mm.

|                         |            |              |
|-------------------------|------------|--------------|
| <a href="#">7909063</a> | 982681.002 | <b>68,00</b> |
|-------------------------|------------|--------------|

#### Funkfernbedienung

Für Bewegungsmelder 982681.002, Länge: 175 mm, Breite: 56 mm, Höhe: 28 mm.

|                         |            |              |
|-------------------------|------------|--------------|
| <a href="#">7908152</a> | 982697.002 | <b>43,30</b> |
|-------------------------|------------|--------------|

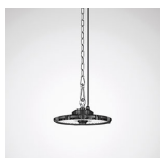


| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|



### Baureihe 2380 G3

Runder LED-Hallenstrahler für abgehängte Montage, rotationssymmetrische tiefstrahlende Lichtstärkeverteilung, Aluminiumdruckgussgehäuse, Farbe: Schwarz beschichtet, optisches System mit PC-Linsentechnik, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar, Schutzart: IP65.



|                                                    |                            | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|----------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Leistung: 80 W, Durchmesser: 268 mm, Höhe: 145 mm. |                            |                 |                    |               |
| <a href="#">6184192</a>                            | <b>2380G3TB10000-840ET</b> | 10000           | 4000               | <b>161,70</b> |

Leistung: 150 W, Durchmesser: 310 mm, Höhe: 145 mm.

|                         |                            |       |      |               |
|-------------------------|----------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6184193</a> | <b>2380G3TB20000-840ET</b> | 20000 | 4000 | <b>231,30</b> |
|-------------------------|----------------------------|-------|------|---------------|

Leistung: 200 W, Durchmesser: 310 mm, Höhe: 145 mm.

|                         |                            |       |      |               |
|-------------------------|----------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6184194</a> | <b>2380G3TB30000-840ET</b> | 30000 | 4000 | <b>292,30</b> |
|-------------------------|----------------------------|-------|------|---------------|

## Hallenstrahler



**ZUMTOBEL**

### CRAFT II PERFORMANCE M PC

LED-Hallenleuchte, Gehäuse aus extra-robustem, tiefgezogenem Stahlblech pulverbeschichtet, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung aus hochwertigem, stoßfestem und UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC).



|                                                                                                                                                         |                                  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Elektronisches Betriebsgerät dimmbar DALI, symmetrisch breit abstrahlend, Leistung: 112 W, Länge: 540 mm, Breite: 470 mm, Höhe: 77 mm, Schutzart: IP66. |                                  |                 |                    |               |
| <a href="#">8116490</a>                                                                                                                                 | <b>CR2-M17K-840-PC-WB-LD0-WH</b> | 17360           | 4000               | <b>438,00</b> |

### CRAFT II PERFORMANCE L PC

LED-Hallenleuchte, Gehäuse aus extra-robustem, tiefgezogenem Stahlblech pulverbeschichtet, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung aus hochwertigem, stoßfestem und UV-stabilisiertem Polycarbonat (PC).



|                                                                                                                                                            |                                  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Elektronisches Betriebsgerät dimmbar DALI, symmetrisch breit abstrahlend, Leistung: 166,6 W, Länge: 1045 mm, Breite: 470 mm, Höhe: 77 mm, Schutzart: IP66. |                                  |                 |                    |               |
| <a href="#">8116678</a>                                                                                                                                    | <b>CR2-L27K-840-PC-WB-LD0-WH</b> | 26840           | 4000               | <b>647,00</b> |



### TECTON Anbindung

Elektronisches Betriebsgerät dimmbar DALI, symmetrisch breit abstrahlend, Leistung: 224 W, Länge: 1045 mm, Breite: 470 mm, Höhe: 140 mm, Schutzart: IP20.

|                         |                                      |       |      |               |
|-------------------------|--------------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">8116813</a> | <b>CR2-L35K-840-PC-WB-LD0-TEC-WH</b> | 34730 | 4000 | <b>794,00</b> |
|-------------------------|--------------------------------------|-------|------|---------------|

### Kettenabhängung für CRAFT II PERFORMANCE

Lieferung besteht aus einer Kette zur Montage, mit diesem Zubehör kann die Leuchte bis zu max. 1,58 m von der Decke abgehängt werden, in Kombination mit diesem Zubehör ist die CRAFT II PERFORMANCE für den Einsatz im Sportbereich zertifiziert (BWS Ballwurfsicherheitsnachweis).



|                         |                                |  |  | 1 St         |
|-------------------------|--------------------------------|--|--|--------------|
| <a href="#">8115885</a> | <b>CR2-ZAK-SET-LENGTH-1500</b> |  |  | <b>38,00</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Seilabhängung für CRAFT II PERFORMANCE und CRAFT II PLUS

Lieferung besteht aus Seilen und Schrauben zur Befestigung, mit diesem Zubehör kann die Leuchte bis zu max. 2,13 m von der Decke abgehängt werden.



|         |                     |  |               |
|---------|---------------------|--|---------------|
| 8786996 | CR2-ASY-LENGTH-2000 |  | 1 St<br>70,00 |
|---------|---------------------|--|---------------|

### Boris Flex

LED-Hallenleuchte zur Einzelpunktabhängung, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, schwarz, Linse aus PC, Ausstrahlungswinkel: 90°, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP65.



**Leistung: 130 W/100 W/78 W**

Lichtstrom: 20000 lm/15000 lm/12000 lm, Durchmesser: 303 mm, Höhe: 130 mm.

|         |          |  |        |
|---------|----------|--|--------|
| 6185673 | 96700008 |  | 298,00 |
|---------|----------|--|--------|



**Leistung: 195 W/160 W/130 W**

Lichtstrom: 30000 lm/25000 lm/20000 lm, Durchmesser: 380 mm, Höhe: 130 mm.

|         |          |  |        |
|---------|----------|--|--------|
| 6185674 | 96700009 |  | 375,00 |
|---------|----------|--|--------|

### Montagebügel für Boris Flex

Länge: 195 mm, Breite: 99 mm, Höhe: 35 mm.



|         |          |  |               |
|---------|----------|--|---------------|
| 6185675 | 96700010 |  | 1 St<br>19,00 |
|---------|----------|--|---------------|

## Lichtbandsysteme



### LED-Lichtbandsystem ClickFIX

**Energieeffizienzklasse: D**

Gehäuse aus weißem Aluminiumprofil, Lichtoptik aus PMMA, 7-poliges Stecksystem für Durchgangsverdrahtung, einstellbare Leistung über DIP-Schalter, Phasen-Wahlschalter, Spannung: 220-240 V, Schutzart Front-/Rückseite: IP40/IP20.



|                                                                                                                                                             |         |                    |        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------------------|--------|
|                                                                                                                                                             |         | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
| Ausstrahlungswinkel: 90°, Leistung: 20 W/25 W/32 W/38 W/48 W/54 W/60 W/68 W, Lichtstrom: 3200 lm/ 4000 lm/5120 lm/6080 lm/7680 lm/8640 lm/9600 lm/10500 lm. |         |                    |        |
| 1459037                                                                                                                                                     | 81-1000 | 4000               | 197,50 |

Ausstrahlungswinkel: 30°, Leistung: 20 W/25 W/32 W/38 W/48 W/54 W/60 W/68 W, Lichtstrom: 3200 lm/ 4000 lm/5120 lm/6080 lm/7680 lm/8640 lm/9600 lm/10500 lm.

|         |         |      |        |
|---------|---------|------|--------|
| 1459038 | 81-1001 | 4000 | 197,50 |
|---------|---------|------|--------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör für Lichtbandsysteme

### Blindabdeckung

Für Tragschienensystem.

1 St

Länge: 1528 mm, Höhe: 20 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">1459039</a> | 81-1002 | 44,50 |
|-------------------------|---------|-------|

### Anschlusstecker

WAGO Anschlusstecker

1 St

Set, 7-polig.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">1459040</a> | 81-1003 | 18,25 |
|-------------------------|---------|-------|

## Lichtbandsysteme



### ClickLUX 2.0

LED-Lichtband-Modul, Material: Aluminium und PC, Leistung: 56 W, Spannung: 220-240 V~, Länge: 1528 mm, Breite: 67 mm, Höhe: 28 mm (60 mm), Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Dimmbar mit Schiebeschalter (100%/75%/50%)

Abdeckung diffus, Ausstrahlungswinkel: 90°, Durchgangsverdrahtung 4×1,5 mm² und 1×2,5 mm².

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">5639800</a> | 701540560082 | 8700 | 4000 | 165,63 |
| <a href="#">5720327</a> | 701550560083 | 8700 | 5000 | 165,63 |

DALI dimmbar

Abdeckung diffus, Ausstrahlungswinkel: 90°, Durchgangsverdrahtung 6×1,5 mm² und 1×2,5 mm².

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">5720324</a> | 701540560084 | 8700 | 4000 | 196,88 |
| <a href="#">5720328</a> | 701550560085 | 8700 | 5000 | 196,88 |

### ClickLUX 2.0 SL

LED-Lichtband-Modul mit Einzellinsentechnologie, Material: Aluminium, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Ausstrahlungswinkel: 25×60°

DALI, Leistung: 56 W, Länge: 1528 mm, Breite: 67 mm, Höhe: 28 mm (65 mm).

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">1444183</a> | 701540560155 | 8700 | 4000 | 207,29 |
| <a href="#">1444184</a> | 701550560156 | 8700 | 5000 | 207,29 |

Ausstrahlungswinkel: 90°

Geeignet für Notlicht, DALI, Leistung: 56 W, Länge: 1528 mm, Breite: 67 mm, Höhe: 28 mm (65 mm).

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">5088436</a> | 701540560151 | 8950 | 4000 | 196,88 |
| <a href="#">5088435</a> | 701550560152 | 8950 | 5000 | 196,88 |

## Zubehör für Lichtbandsysteme

### ClickLUX 2.0 Leermodul

Mit Durchgangsverdrahtung.

1 St

Länge: 1528 mm, Breite: 67 mm, Höhe: 28 (60) mm.

|                         |              |       |
|-------------------------|--------------|-------|
| <a href="#">5720323</a> | 701500110090 | 86,46 |
|-------------------------|--------------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### ClickLUX 2.0 Blindabdeckung



Länge: 1500 mm.

|                         |              |       |
|-------------------------|--------------|-------|
| <a href="#">5720332</a> | 704796030034 | 21,88 |
|-------------------------|--------------|-------|

### ClickLUX 2.0 Halteclip

Für Blindabdeckung, 1 Montageclip, 1 Befestigungsschraube.



Länge: 67 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |              |      |
|-------------------------|--------------|------|
| <a href="#">5088044</a> | 704796030038 | 2,29 |
|-------------------------|--------------|------|

### ClickLUX 2.0 Montageclip System 1



Länge: 65 mm, Breite: 50 mm, Höhe: 67 mm.

|                         |              |      |
|-------------------------|--------------|------|
| <a href="#">5720333</a> | 704833010007 | 4,38 |
|-------------------------|--------------|------|

### ClickLUX 2.0 Montageclip System 3



Länge: 58 mm, Breite: 40 mm, Höhe: 35 mm.

|                         |              |      |
|-------------------------|--------------|------|
| <a href="#">5720334</a> | 704833030009 | 6,46 |
|-------------------------|--------------|------|

### ClickLUX Verbindungskabel

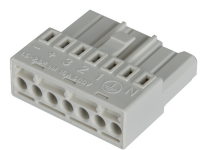
Zur Verwendung existenter Leerfelder, Länge: 1548 mm.



|                         |              |       |
|-------------------------|--------------|-------|
| <a href="#">5680851</a> | 704793150004 | 37,50 |
|-------------------------|--------------|-------|

### ClickLUX Anschlussstecker

Zum Anschluss des Lichtmoduls, 7-polig.



|                         |              |      |
|-------------------------|--------------|------|
| <a href="#">5680852</a> | 704794000005 | 8,75 |
|-------------------------|--------------|------|

## Schnellmontagesystem SDT

# REGIOLUX

### Tragschiene SDT

Aus profiliertem, verwindungssteifem Stahlblech, vorverzinkt, geeignet für Schutzart: IP20/40/54/64.

Farbe: Verkehrsweiß

Verdrahtung: 5×1,5 mm².

|                         |                           |      |       |
|-------------------------|---------------------------|------|-------|
| <a href="#">4284773</a> | SDT_1500/I_5X1.5_QMM_VW   | 1535 | 38,90 |
| <a href="#">4284608</a> | SDT_1500/II_5X1.5_QMM_VW  | 3070 | 55,10 |
| <a href="#">4284612</a> | SDT_1500/III_5X1.5_QMM_VW | 4605 | 77,60 |





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Farbe: Verkehrsweiß

Verdrahtung: 5×2,5 mm².

|                         |                           |      |       |
|-------------------------|---------------------------|------|-------|
| <a href="#">4285163</a> | SDT_1500/I_5X2.5_QMM_VW   | 1535 | 43,20 |
| <a href="#">4284609</a> | SDT_1500/II_5X2.5_QMM_VW  | 3070 | 59,80 |
| <a href="#">4284613</a> | SDT_1500/III_5X2.5_QMM_VW | 4605 | 82,30 |

#### Farbe: Verkehrsweiß

Verdrahtung: 7×2,5 mm².

|                         |                           |      |       |
|-------------------------|---------------------------|------|-------|
| <a href="#">4285165</a> | SDT_1500/I_7X2.5_QMM_VW   | 1535 | 53,40 |
| <a href="#">4284611</a> | SDT_1500/II_7X2.5_QMM_VW  | 3070 | 70,20 |
| <a href="#">4284615</a> | SDT_1500/III_7X2.5_QMM_VW | 4605 | 92,70 |

## Zubehör für Schienensysteme HV

### End-Einspeisung SDTA

Werkzeuglos und lösbar verriegelnd eingesteckt in Verdrahtung, Material: Polymer.

1 St



#### Stecker 7-polig

5/7×1,5-2,5 mm².

|                         |               |       |
|-------------------------|---------------|-------|
| <a href="#">4287802</a> | SDTA_M-7_7_CE | 10,80 |
|-------------------------|---------------|-------|



#### Buchse 7-polig

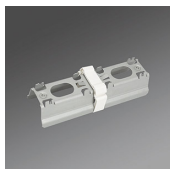
5/7×1,5-2,5 mm².

|                         |               |       |
|-------------------------|---------------|-------|
| <a href="#">4284854</a> | SDTA_F-7_7_CE | 10,80 |
|-------------------------|---------------|-------|

## Schnellmontagesystem SDT

### Montagezubehör für Tragschiene

1 St



#### IP64-Verbinder

Material: StZn, lösbar.

|                         |           |      |
|-------------------------|-----------|------|
| <a href="#">4285177</a> | SDTVLS_ME | 9,00 |
|-------------------------|-----------|------|



#### Befestigung Decke

Material: Inox.

|                         |        |      |
|-------------------------|--------|------|
| <a href="#">4282030</a> | SDD_ME | 3,70 |
|-------------------------|--------|------|



#### Befestigung sichtbare T-Schiene

Material: Inox.

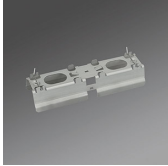
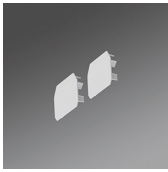
|                         |         |      |
|-------------------------|---------|------|
| <a href="#">4282036</a> | SDCT_ME | 5,90 |
|-------------------------|---------|------|



#### Stirnseite, Schutzart: IP54

Material: PC, Farbe: Verkehrsweiß.

|                         |          |       |
|-------------------------|----------|-------|
| <a href="#">4285176</a> | SDTES_VW | 12,20 |
|-------------------------|----------|-------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Stirnseite, Schutzart: IP20

Material: PC, Farbe: Verkehrsweiß.

|                         |         |  |      |
|-------------------------|---------|--|------|
| <a href="#">4284616</a> | SDTE_VW |  | 3,10 |
|-------------------------|---------|--|------|

#### Verbinder

Werkzeuglos unlösbar verriegelnd eingesteckt in Tragschiene, Material: StZn.

|                         |         |  |      |
|-------------------------|---------|--|------|
| <a href="#">4284617</a> | SDTV_ME |  | 5,70 |
|-------------------------|---------|--|------|

#### Verbinder

Werkzeuglos unlösbar verschraubt mit Tragschiene, Material: StZn.

|                         |          |  |      |
|-------------------------|----------|--|------|
| <a href="#">4286339</a> | SDTVL_ME |  | 5,70 |
|-------------------------|----------|--|------|

#### Geräteträger SDGOH

Stahlblechgehäuse verzinkt und profiliert, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, Lichtverteilung direkt extrem tiefstrahlend mit Regalaufhellung mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, optisch durchlaufend, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1531 mm, Breite: 55 mm, Höhe: 37 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP20, Farbe: Verkehrsweiß.

| Elektronischer Treiber  |                   | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St   |
|-------------------------|-------------------|-----------------|--------------|--------|
| <a href="#">7675664</a> | SDGOH_9000_840_ET | 9200            | 53           | 229,50 |

#### Elektronischer Treiber DALI2

|                         |                     |      |    |        |
|-------------------------|---------------------|------|----|--------|
| <a href="#">7675663</a> | SDGOH_9000_840_DALI | 9200 | 53 | 274,50 |
|-------------------------|---------------------|------|----|--------|

#### Geräteträger SDGODA

Stahlblechgehäuse verzinkt und profiliert, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, Lichtverteilung direkt doppelt asymmetrisch strahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, optisch durchlaufend, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1531 mm, Breite: 55 mm, Höhe: 37 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP20, Farbe: Verkehrsweiß.

| Elektronischer Treiber  |                    | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St   |
|-------------------------|--------------------|-----------------|--------------|--------|
| <a href="#">4476478</a> | SDGODA_6000_840_ET | 6100            | 37           | 219,30 |

#### Elektronischer Treiber DALI2

|                         |                      |      |    |        |
|-------------------------|----------------------|------|----|--------|
| <a href="#">4476477</a> | SDGODA_4000_840_DALI | 4400 | 26 | 264,00 |
| <a href="#">4476479</a> | SDGODA_6000_840_DALI | 6100 | 37 | 264,00 |

#### Geräteträger SDGSOXB

Stahlblechgehäuse verzinkt und profiliert mit Zinkauflage, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, Lichtverteilung direkt extrem breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, durchgehende Optik, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1531 mm, Breite: 55 mm, Höhe: 37 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP64, Farbe: Verkehrsweiß.

| Elektronischer Treiber  |                      | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St   |
|-------------------------|----------------------|-----------------|--------------|--------|
| <a href="#">4451730</a> | SDGSOXB_6000_840_ET  | 6100            | 37           | 236,30 |
| <a href="#">4451734</a> | SDGSOXB_8000_840_ET  | 8200            | 53           | 236,30 |
| <a href="#">4451738</a> | SDGSOXB_9000_840_ET  | 9200            | 53           | 256,70 |
| <a href="#">4451736</a> | SDGSOXB_10000_840_ET | 10200           | 70           | 246,50 |
| <a href="#">4451740</a> | SDGSOXB_12000_840_ET | 11600           | 68           | 256,70 |





| ID.-Nr.                      | Type                  | Ausführung |    | EUR    |
|------------------------------|-----------------------|------------|----|--------|
| Elektronischer Treiber DALI2 |                       |            |    |        |
| <a href="#">4451731</a>      | SDGSXB_6000_840_DALI  | 6100       | 37 | 281,40 |
| <a href="#">4451735</a>      | SDGSXB_8000_840_DALI  | 8200       | 53 | 281,40 |
| <a href="#">4451739</a>      | SDGSXB_9000_840_DALI  | 9200       | 53 | 302,30 |
| <a href="#">4451737</a>      | SDGSXB_10000_840_DALI | 10200      | 70 | 291,80 |
| <a href="#">4451741</a>      | SDGSXB_12000_840_DALI | 11600      | 68 | 302,30 |

### Geräteträger SDGSOA

Stahlblechgehäuse verzinkt und profiliert mit Zinkauflage, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, Lichtverteilung direkt asymmetrisch strahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, durchgehende Optik, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1531 mm, Breite: 55 mm, Höhe: 37 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP64, Farbe: Verkehrsweiß.

| Elektronischer Treiber  |                    | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|-------------------------|--------------------|-----------------|--------------|---------------|
| <a href="#">5049786</a> | SDGSOA_4000_840_ET | 4400            | 26           | <b>257,90</b> |
| <a href="#">5049788</a> | SDGSOA_6000_840_ET | 6000            | 37           | <b>257,90</b> |

### Elektronischer Treiber DALI2

|                         |                      |      |    |               |
|-------------------------|----------------------|------|----|---------------|
| <a href="#">5049787</a> | SDGSOA_4000_840_DALI | 4400 | 26 | <b>303,30</b> |
| <a href="#">5049789</a> | SDGSOA_6000_840_DALI | 6000 | 37 | <b>303,30</b> |

### Geräteträger SDGSODA

Stahlblechgehäuse verzinkt und profiliert mit Zinkauflage, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, Lichtverteilung direkt doppelt asymmetrisch strahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, durchgehende Optik, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1531 mm, Breite: 55 mm, Höhe: 37 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP64, Farbe: Verkehrsweiß.

| Elektronischer Treiber  |                     | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|-------------------------|---------------------|-----------------|--------------|---------------|
| <a href="#">4476502</a> | SDGSODA_6000_840_ET | 6100            | 37           | <b>246,50</b> |

### Elektronischer Treiber DALI2

|                         |                       |      |    |               |
|-------------------------|-----------------------|------|----|---------------|
| <a href="#">4476503</a> | SDGSODA_6000_840_DALI | 6100 | 37 | <b>291,80</b> |
|-------------------------|-----------------------|------|----|---------------|

### Geräteträger SDGSOB

Stahlblechgehäuse verzinkt und profiliert mit Zinkauflage, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, Lichtverteilung direkt breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, durchgehende Optik, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1531 mm, Breite: 55 mm, Höhe: 33 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP64, Farbe: Verkehrsweiß.

| Elektronischer Treiber  |                     | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|-------------------------|---------------------|-----------------|--------------|---------------|
| <a href="#">4476480</a> | SDGSOB_6000_840_ET  | 6100            | 37           | <b>236,30</b> |
| <a href="#">4476482</a> | SDGSOB_8000_840_ET  | 8200            | 53           | <b>236,30</b> |
| <a href="#">7675670</a> | SDGSOB_9000_840_ET  | 9200            | 53           | <b>256,70</b> |
| <a href="#">4476484</a> | SDGSOB_10000_840_ET | 10200           | 70           | <b>246,50</b> |
| <a href="#">7675694</a> | SDGSOB_12000_840_ET | 11600           | 68           | <b>256,70</b> |

### Elektronischer Treiber DALI2

|                         |                       |       |    |               |
|-------------------------|-----------------------|-------|----|---------------|
| <a href="#">4476481</a> | SDGSOB_6000_840_DALI  | 6100  | 37 | <b>281,40</b> |
| <a href="#">4476483</a> | SDGSOB_8000_840_DALI  | 8200  | 53 | <b>281,40</b> |
| <a href="#">7675669</a> | SDGSOB_9000_840_DALI  | 9200  | 53 | <b>302,30</b> |
| <a href="#">4476485</a> | SDGSOB_10000_840_DALI | 10200 | 70 | <b>291,80</b> |
| <a href="#">7675693</a> | SDGSOB_12000_840_DALI | 11600 | 68 | <b>302,30</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Geräteträger SDGSOH

Stahlblechgehäuse verzinkt und profiliert mit Zinkauflage, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, Lichtverteilung direkt extrem tiefstrahlend mit Regalaufhellung mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, durchgehende Optik, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1531 mm, Breite: 55 mm, Höhe: 37 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP64, Farbe: Verkehrsweiß.



| Elektronischer Treiber  |                     | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|-------------------------|---------------------|-----------------|--------------|---------------|
| <a href="#">4476498</a> | SDGSOH_8000_840_ET  | 8200            | 53           | <b>236,30</b> |
| <a href="#">7675674</a> | SDGSOH_9000_840_ET  | 9200            | 53           | <b>256,70</b> |
| <a href="#">4476500</a> | SDGSOH_10000_840_ET | 10100           | 70           | <b>246,50</b> |
| <a href="#">7675696</a> | SDGSOH_12000_840_ET | 11600           | 68           | <b>256,70</b> |

### Elektronischer Treiber DALI2

|                         |                       |       |    |               |
|-------------------------|-----------------------|-------|----|---------------|
| <a href="#">4476499</a> | SDGSOH_8000_840_DALI  | 8200  | 53 | <b>281,40</b> |
| <a href="#">7675673</a> | SDGSOH_9000_840_DALI  | 9200  | 53 | <b>302,30</b> |
| <a href="#">4476501</a> | SDGSOH_10000_840_DALI | 10100 | 70 | <b>291,80</b> |
| <a href="#">7675695</a> | SDGSOH_12000_840_DALI | 11600 | 68 | <b>302,30</b> |

### Geräteträger SDGSOT

Stahlblechgehäuse verzinkt und profiliert mit Zinkauflage, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, Lichtverteilung direkt tiefstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, durchgehende Optik, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1531 mm, Breite: 55 mm, Höhe: 37 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP64, Farbe: Verkehrsweiß.



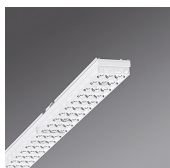
| Elektronischer Treiber  |                     | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|-------------------------|---------------------|-----------------|--------------|---------------|
| <a href="#">4476486</a> | SDGSOT_6000_840_ET  | 6100            | 37           | <b>236,30</b> |
| <a href="#">4476488</a> | SDGSOT_8000_840_ET  | 8200            | 53           | <b>236,30</b> |
| <a href="#">7675676</a> | SDGSOT_9000_840_ET  | 9300            | 53           | <b>256,70</b> |
| <a href="#">4476490</a> | SDGSOT_10000_840_ET | 10200           | 70           | <b>246,50</b> |
| <a href="#">7675698</a> | SDGSOT_12000_840_ET | 11700           | 68           | <b>256,70</b> |

### Elektronischer Treiber DALI2

|                         |                       |       |    |               |
|-------------------------|-----------------------|-------|----|---------------|
| <a href="#">4476487</a> | SDGSOT_6000_840_DALI  | 6100  | 37 | <b>281,40</b> |
| <a href="#">4476489</a> | SDGSOT_8000_840_DALI  | 8200  | 53 | <b>281,40</b> |
| <a href="#">7675675</a> | SDGSOT_9000_840_DALI  | 9300  | 53 | <b>302,30</b> |
| <a href="#">4476491</a> | SDGSOT_10000_840_DALI | 10200 | 70 | <b>291,80</b> |
| <a href="#">7675697</a> | SDGSOT_12000_840_DALI | 11700 | 68 | <b>302,30</b> |

### Geräteträger SDGSOTB

Stahlblechgehäuse verzinkt und profiliert mit Zinkauflage, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, Lichtverteilung direkt tief-breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, durchgehende Optik, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1531 mm, Breite: 55 mm, Höhe: 37 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP64, Farbe: Verkehrsweiß.



| Elektronischer Treiber  |                      | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|-------------------------|----------------------|-----------------|--------------|---------------|
| <a href="#">4476492</a> | SDGSOTB_6000_840_ET  | 6100            | 37           | <b>236,30</b> |
| <a href="#">4476494</a> | SDGSOTB_8000_840_ET  | 8200            | 53           | <b>236,30</b> |
| <a href="#">7675678</a> | SDGSOTB_9000_840_ET  | 9200            | 53           | <b>256,70</b> |
| <a href="#">4476496</a> | SDGSOTB_10000_840_ET | 10200           | 70           | <b>246,50</b> |
| <a href="#">7675700</a> | SDGSOTB_12000_840_ET | 11600           | 68           | <b>256,70</b> |

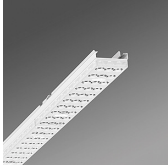
### Elektronischer Treiber DALI2

|                         |                        |       |    |               |
|-------------------------|------------------------|-------|----|---------------|
| <a href="#">4476493</a> | SDGSOTB_6000_840_DALI  | 6100  | 37 | <b>281,40</b> |
| <a href="#">4476495</a> | SDGSOTB_8000_840_DALI  | 8200  | 53 | <b>281,40</b> |
| <a href="#">7675677</a> | SDGSOTB_9000_840_DALI  | 9200  | 53 | <b>302,30</b> |
| <a href="#">4476497</a> | SDGSOTB_10000_840_DALI | 10200 | 70 | <b>291,80</b> |
| <a href="#">7675699</a> | SDGSOTB_12000_840_DALI | 11600 | 68 | <b>302,30</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Geräteträger SDGOXB

Stahlblechgehäuse verzinkt und profiliert, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, Lichtverteilung direkt extrem breitstrahlend mittels Individual.Lens.Optic aus Kunststoff PMMA, optisch durchlaufend, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1531 mm, Breite: 55 mm, Höhe: 37 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP20, Farbe: Verkehrsweiß.



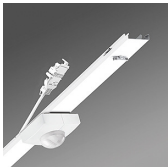
| Elektronischer Treiber  |                    | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St   |
|-------------------------|--------------------|-----------------|--------------|--------|
| <a href="#">4451689</a> | SDGOXB_4000_840_ET | 4400            | 26           | 209,00 |
| <a href="#">4451716</a> | SDGOXB_6000_840_ET | 6100            | 37           | 209,00 |
| <a href="#">4451692</a> | SDGOXB_8000_840_ET | 8200            | 53           | 209,00 |
| <a href="#">4451722</a> | SDGOXB_9000_840_ET | 9200            | 53           | 229,50 |

### Elektronischer Treiber DALI2

|                         |                      |      |    |        |
|-------------------------|----------------------|------|----|--------|
| <a href="#">4451690</a> | SDGOXB_4000_840_DALI | 4400 | 26 | 253,60 |
| <a href="#">4451691</a> | SDGOXB_6000_840_DALI | 6100 | 37 | 253,60 |
| <a href="#">4451694</a> | SDGOXB_8000_840_DALI | 8200 | 53 | 253,60 |
| <a href="#">4451724</a> | SDGOXB_9000_840_DALI | 9200 | 53 | 274,50 |

### Geräteträger SRGV netlife easy48

Stahlblechgehäuse verzinkt und profiliert mit Zinkauflage, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, zur Integration von Sensorik und Steuergerät in das Lichtband, in der Tragschiene variabel positionierbar, mit Anschlussleitung 0,7 m, Light Control: netlife easy48, Länge: 765 mm, Breite: 95 mm, Höhe: 88 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP20, Farbe: Verkehrsweiß.



|                         |                               |      |        |
|-------------------------|-------------------------------|------|--------|
| <a href="#">9400018</a> | SRGV/0750_NETLIFE_EASY_EASY48 | 1 St | 335,00 |
|-------------------------|-------------------------------|------|--------|

## Schnellmontage Lichtbandsystem RIDI LINIA



### VLTM...-5

Verwindungssteife, profilierte Tragschiene aus verzinktem Stahlblech, flexibel abgreifbare Stromführung 5x2,5 mm², durchgehende farbliche Codierung in blau.



| Farbe: Weiß             |            | Länge (mm) | 1 St  |
|-------------------------|------------|------------|-------|
| <a href="#">1919548</a> | VLTM1500-5 | 1500       | 36,20 |
| <a href="#">1919549</a> | VLTM3000-5 | 3000       | 60,40 |
| <a href="#">1919550</a> | VLTM4500-5 | 4500       | 83,70 |

### VLTM...-7

Verwindungssteife, profilierte Tragschiene aus verzinktem Stahlblech, flexibel abgreifbare Stromführung 5x2,5 mm² und 2x1,5 mm², durchgehende farbliche Codierung in lila.



| Farbe: Weiß             |            | Länge (mm) | 1 St  |
|-------------------------|------------|------------|-------|
| <a href="#">1919551</a> | VLTM1500-7 | 1500       | 39,40 |
| <a href="#">1919552</a> | VLTM3000-7 | 3000       | 65,40 |
| <a href="#">1919553</a> | VLTM4500-7 | 4500       | 91,90 |

### VL1GPS...

#### Breit strahlend

5-poliger LED-Geräteträger mit Farbcodierung blau zur Montage in VLTm-5, VLTm-7 oder VLTm-11, weiß aus verzinktem Stahlblech profiliert, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, mit prismatischer durchgehender Optik, bestückt mit Mid-Power-LEDs, Schutzart: IP54.



| Elektronischer Konverter |                          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|--------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| <a href="#">1689248</a>  | VL1GPS1501-5RFWS840B0900 | 8979            | 4000               | 235,00 |

Über einen integrierten, flexiblen Widerstand (ResFlex) lassen sich 10 unterschiedliche Lichtströme einstellen, Bestückung: 1x57 W, Länge: 1500 mm, Breite: 67 mm, Höhe: 64 mm.

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### VL1GPS...

#### Breit strahlend

5-poliger LED-Geräteträger mit Farbcodierung lila zur Montage in VLTM-7 und VLTM-11, weiß aus verzinktem Stahlblech profiliert, Oberfläche mit Polyesterharz beschichtet, mit prismatischer durchgehender Optik, bestückt mit Mid-Power-LEDs, Schutzart: IP54.

Elektronischer DALI-Konverter Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Bestückung: 1×58 W, Länge: 1500 mm, Breite: 67 mm, Höhe: 64 mm.

|                         |                          |      |      |        |
|-------------------------|--------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1689249</a> | VL1GPS1501-7DAWS840B0900 | 8979 | 4000 | 256,90 |
|-------------------------|--------------------------|------|------|--------|

### VLSBKM

Blindabdeckung aus extrudiertem Kunststoff, mit Rastvorsprüngen in die Tragschiene einclipsbar, Länge durch Absägen variierbar, inkl. zwei Dichtungen, Schutzart: IP54.

Farbe: Weiß Länge (mm) 1 St

|                         |            |      |      |
|-------------------------|------------|------|------|
| <a href="#">1919590</a> | VLSBKM1500 | 1490 | 8,80 |
|-------------------------|------------|------|------|

### VLTE

Enddeckel für Tragschiene.

Farbe: Weiß 1 St

|                         |      |      |
|-------------------------|------|------|
| <a href="#">4150238</a> | VLTE | 1,20 |
|-------------------------|------|------|

### VLNE-5

Netzeinspeisteil 5-polig, für starre eindrätige Leitungen bis max. 2,5 mm², inkl. Tülle zur Kabeleinführung in Tragschiene oder Enddeckel.

Farbcode: Blau 1 St

|                         |         |      |
|-------------------------|---------|------|
| <a href="#">4527173</a> | VLNE-5S | 5,30 |
|-------------------------|---------|------|

### VLTH...

#### VLTHA

Aufhänger für Kettenabhängung, aus stabiler Federstahlklammer mit höhenverstellbarem Schaukelhaken, zulässige Belastung 20 kg.

|                         |       |      |
|-------------------------|-------|------|
| <a href="#">4150239</a> | VLTHA | 3,10 |
|-------------------------|-------|------|

#### VLTHD

Stabile Federstahlklammer für die Tragschienenmontage an der Decke (Deckenabstand 22 mm), zulässige Belastung 20 kg.

|                         |       |      |
|-------------------------|-------|------|
| <a href="#">4150236</a> | VLTHD | 1,80 |
|-------------------------|-------|------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### VLNE-7

Netzeinspeisteil 7-polig, für starre eindrätige Leitungen bis max. 2,5 mm², inkl. Tülle zur Kabeleinführung in Tragschiene oder Enddeckel.

Farbcode: Lila

Abdeckkappe: Weiß.

|                         |                        |      |
|-------------------------|------------------------|------|
| <a href="#">2510362</a> | VLNE-7SNETZEINSP-STARR | 5,60 |
|-------------------------|------------------------|------|

### VLTV

Tragschienenverbinder, innenliegend, mechanisch und elektrisch, werkzeuglose Montage mit automatischer Schutzleiterverbindung.

Farbcode: Blau

Leitungslänge: 200 mm.

|                         |        |       |
|-------------------------|--------|-------|
| <a href="#">4527174</a> | VLTV-5 | 11,50 |
|-------------------------|--------|-------|

Farbcode: Lila

Leitungslänge: 200 mm.

|                         |                             |       |
|-------------------------|-----------------------------|-------|
| <a href="#">2510364</a> | VLTV-7TRAGSCHienenVERBINDER | 12,20 |
|-------------------------|-----------------------------|-------|

## Lichtbandsysteme

**sITeco**

### Modario® 31

LED-Leuchteinsatz, aus Stahlblech, bandlackiert, Farbe: Weiß, Abdeckung aus PMMA, Spannung: 220-240 V, Länge: 1495 mm, Breite: 81 mm, Höhe: 82 mm, Schutzart: IP20, Schutzart (Lampenraum): IP50.

| Steuerung EIN/AUS | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-------------------|-----------------|--------------------|------|
|-------------------|-----------------|--------------------|------|

Breit strahlend, Leistung: 51 W.

|                         |                |      |      |        |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|
| <a href="#">5086958</a> | 53BM81271V4080 | 7810 | 4000 | 184,60 |
| <a href="#">5086956</a> | 53BM81271V6080 | 7820 | 6500 | 184,60 |

#### Steuerung EIN/AUS Multilumen CLOi

Breit strahlend, Leistung: 56 W.

|                         |                |      |      |        |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|
| <a href="#">5086957</a> | 53BM812C1V4075 | 7620 | 4000 | 207,10 |
| <a href="#">5086955</a> | 53BM812C1V6075 | 7640 | 6500 | 207,10 |

#### Steuerung EIN/AUS Multilumen CLOi

Breit strahlend, Leistung: 60 W.

|                         |                |      |      |        |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|
| <a href="#">5086953</a> | 53BM812M1V4085 | 8950 | 4000 | 194,60 |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|

#### Steuerung DALI

Breit strahlend, Leistung: 62 W.

|                         |                |      |      |        |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|
| <a href="#">5086951</a> | 53BM812D2V4085 | 8930 | 4000 | 214,70 |
| <a href="#">5086952</a> | 53BM812D2V6085 | 8960 | 6500 | 240,00 |

#### Steuerung DALI

Eng strahlend, Leistung: 62 W.

|                         |                |      |      |        |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|
| <a href="#">5086950</a> | 53BM811D2V4085 | 8930 | 4000 | 214,70 |
|-------------------------|----------------|------|------|--------|



| ID.-Nr.                               | Type           | Ausführung | EUR           |
|---------------------------------------|----------------|------------|---------------|
| <b>Steuerung DALI</b>                 |                |            |               |
| Extrem eng strahlend, Leistung: 62 W. |                |            |               |
| <a href="#">5086954</a>               | 53BM813D2V4085 | 8770       | 4000          |
|                                       |                |            | <b>227,40</b> |



### Blindabdeckung für Modario®

Aus PC/ABS, verzinkt, Farbe: Weiß, 5× Systemmaß, zuschneidbar, Länge: 1495 mm.

|                         |            |             |
|-------------------------|------------|-------------|
|                         |            | 1 St        |
| <a href="#">5235757</a> | 5TR30200Q2 | <b>6,80</b> |

## Zubehör für Modario® LED Tragschienensystem

### Deckenbefestigung

Aus Federstahl V2A, glänzend, Montage durch Aufschnappen, Tragkraft: 20 kg.



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

### Kettenabhängiger

Schienenseitig, Sicherheitshaken mit Höhenausgleich, Montage durch Aufschnappen, Befestigungsbügel aus Federstahl V2A, glänzend, Sicherheitshaken aus Stahl, verzinkt, Tragkraft: 30 kg.



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|

## Schienensysteme HV

### Tragschiene IP40

Für Deckenanbau oder abgehängte Montage, aus Stahlblech, anschlussfertig verdrahtet, Breite: 58 mm, Höhe: 43 mm.

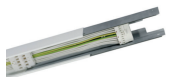
|                                                     |           | Länge (mm) | 1 St         |
|-----------------------------------------------------|-----------|------------|--------------|
| <b>Gehäusefarbe: Leuchtenweiß (ähnlich RAL9010)</b> |           |            |              |
| Mit Durchverdrahtung 5×2,5 mm².                     |           |            |              |
| <a href="#">4125606</a>                             | 5TR10150Q | 1495       | <b>36,50</b> |
| <a href="#">4125607</a>                             | 5TR10250Q | 2990       | <b>47,80</b> |
| <a href="#">4125608</a>                             | 5TR10350Q | 4485       | <b>59,30</b> |



### Gehäusefarbe: Leuchtenweiß (ähnlich RAL9010)

Mit Durchverdrahtung 10×2,5 mm².

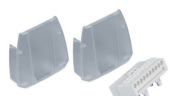
|                         |           |      |              |
|-------------------------|-----------|------|--------------|
| <a href="#">4510832</a> | 5TR101A0Q | 1495 | <b>41,30</b> |
| <a href="#">4294403</a> | 5TR102A0Q | 2990 | <b>54,80</b> |
| <a href="#">4294409</a> | 5TR103A0Q | 4485 | <b>68,70</b> |



### Stirnwand für Tragschiene IP40

Mit Einspeisung Buchse, Stirnwand aus PC, 1 Satz = 2 Stück.

|                         |         | Ausführung  | 1 St         |
|-------------------------|---------|-------------|--------------|
| <a href="#">4125650</a> | 5TR9016 | transparent | <b>11,90</b> |



4125650

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Lichtbandsysteme

### Licross® 21 Recessed

LED-Leuchteneinsatz, aus Stahlblech verzinkt, bandlackiert, Farbe: Weiß, Abdeckung aus PMMA, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP40



#### Steuerung DALI

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Breit strahlend, Farbwiedergabeindex CRI>80, Leistung: 59 W, Länge: 1500 mm, Breite: 66 mm, Höhe: 67 mm.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">9870633</a> | 52TL12DN495F | 9520 | 4000 | 231,20 |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|



#### Steuerung DALI

Breit strahlend, Farbwiedergabeindex CRI>90, Leistung: 61 W, Länge: 1500 mm, Breite: 66 mm, Höhe: 67 mm.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">9870638</a> | 52TL12DNE75F | 7970 | 5000 | 255,30 |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|



#### Steuerung EIN/AUS

Breit strahlend, Farbwiedergabeindex CRI>80, Leistung: 47 W, Länge: 1500 mm, Breite: 66 mm, Höhe: 67 mm.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">9870629</a> | 52TL127N475F | 7930 | 4000 | 201,20 |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|



#### Steuerung EIN/AUS Multilumen CLOi

Breit strahlend, Farbwiedergabeindex CRI>80, Leistung: 75 W, Länge: 1500 mm, Breite: 66 mm, Höhe: 67 mm.

|                         |              |       |      |        |
|-------------------------|--------------|-------|------|--------|
| <a href="#">9870631</a> | 52TL12CN4B5L | 11540 | 4000 | 273,40 |
|-------------------------|--------------|-------|------|--------|

### Tragschiene für Licross®



#### Durchverdrahtung 7×2,5 mm²

Länge (mm) Farbe 1 St

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">5655458</a> | 51TR1C7 | 1500 | weiß | 49,00 |
| <a href="#">5655455</a> | 51TR1F7 | 3000 | weiß | 64,40 |
| <a href="#">5655452</a> | 51TR1J7 | 4500 | weiß | 85,80 |

### Blindabdeckung für Licross®

Aus PC/ABS, Farbe: Weiß, zuschneidbar, Länge: 1500 mm, für Schutzart IP20/IP40.

|                         |        |      |
|-------------------------|--------|------|
| <a href="#">1714258</a> | 59TL1A | 7,60 |
|-------------------------|--------|------|

### Stirnwand für Licross® Tragschiene

Aus PC, Farbe: Weiß, für Schutzart IP20.



|                         |        |       |
|-------------------------|--------|-------|
| <a href="#">1714250</a> | 59TL1S | 20,20 |
|-------------------------|--------|-------|

### Deckenbefestigung für Licross®

Aus Federstahl V2A.



|                         |        |      |
|-------------------------|--------|------|
| <a href="#">1714256</a> | 59TR9D | 2,30 |
|-------------------------|--------|------|

### Kettenabhängung für Licross®

Aus Stahl, verzinkt, mit Sicherheitshaken.



|                         |        |      |
|-------------------------|--------|------|
| <a href="#">1714252</a> | 59TR9K | 7,60 |
|-------------------------|--------|------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Einseilabhängung für Licross®

Aus Federstahl V2A, verzinkt, Seil 1,5 mm Durchmesser, mit Schlaufe (oben), Höhenausgleich, Länge: 5000 mm.



|                         |          |  |                      |
|-------------------------|----------|--|----------------------|
| <a href="#">6307183</a> | 59TR9R05 |  | 1 St<br><b>18,90</b> |
|-------------------------|----------|--|----------------------|

### Einspeisung für Licross®

Aus Stahlblech verzinkt, lackiert, Farbe: Weiß, Durchverdrahtung 7×2,5 mm², Länge: 300 mm, Breite: 64 mm, Höhe: 67 mm.



|                         |          |  |                      |
|-------------------------|----------|--|----------------------|
| <a href="#">5655422</a> | 59TL1FN7 |  | 1 St<br><b>85,20</b> |
|-------------------------|----------|--|----------------------|

## Schienensysteme HV



**ZUMTOBEL**

### Contus

Lineare LED-Tragschienenleuchte, Gehäuse: Stahlblech mit Polyester-Lacküberzug, Gehäusefarbe: Weiß, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP20.



| Nicht dimmbarer LED-Treiber                                                    | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Breit strahlend, Leistung: 52,3 W, Länge: 1498 mm, Breite: 60 mm, Höhe: 71 mm. |                 |                    |               |
| <a href="#">1685233</a> CONTUS-8000-840-L1500-WB-HF-WH                         | 8060            | 4000               | <b>208,00</b> |

### DALI dimmbarer LED-Treiber

Breit strahlend, Leistung: 52,3 W, Länge: 1498 mm, Breite: 60 mm, Höhe: 71 mm.

|                                                          |      |      |               |
|----------------------------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1685239</a> CONTUS-8000-840-L1500-WB-HFIX-WH | 8060 | 4000 | <b>238,00</b> |
|----------------------------------------------------------|------|------|---------------|

### Nicht dimmbarer LED-Treiber

Breit strahlend, Leistung: 68,8 W, Länge: 1997 mm, Breite: 60 mm, Höhe: 71 mm.

|                                                         |       |      |               |
|---------------------------------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">1685235</a> CONTUS-10000-840-L2000-WB-HF-WH | 10740 | 4000 | <b>255,00</b> |
|---------------------------------------------------------|-------|------|---------------|

### DALI dimmbarer LED-Treiber

Breit strahlend, Leistung: 69 W, Länge: 1997 mm, Breite: 60 mm, Höhe: 71 mm.

|                                                           |       |      |               |
|-----------------------------------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">1685241</a> CONTUS-10000-840-L2000-WB-HFIX-WH | 10740 | 4000 | <b>285,00</b> |
|-----------------------------------------------------------|-------|------|---------------|

### Tragschieneneneinheit für Contus

Aus rollgeformten Stahlblech, mit weißem Polyesterlack pulverbeschichtet, 5 Netzleitungen (5×2,5 mm²/16 A), 2×2 Leiter (4×1,5 mm²/10 A) zur Integration von Notlicht über zwei unabhängig isolierte Stromkreise, 2 Steuerleitungen (2×1,5 mm²/10 A).



|                                           | Länge (mm) | 1 St          |
|-------------------------------------------|------------|---------------|
| <a href="#">1687161</a> CONTUS-T-L1500-WH | 1520       | <b>65,00</b>  |
| <a href="#">1687162</a> CONTUS-T-L2000-WH | 2018       | <b>73,00</b>  |
| <a href="#">1687163</a> CONTUS-T-L2500-WH | 2501       | <b>87,00</b>  |
| <a href="#">1687164</a> CONTUS-T-L4000-WH | 4001       | <b>135,00</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Elektrische Ausspeisung für Contus

Aus rollgeformten Stahlblech, Steckklemmen für 5 Netzkabel, 2×2 Notlichtkabel und 2 Steuerleitungen, mit Endkappen, Farbe: Weiß, Länge: 114 mm, Breite: 63 mm, Höhe: 56 mm.



|         |              |      |       |
|---------|--------------|------|-------|
| 1687165 | CONTUS-TA-WH | 1 St | 60,00 |
|---------|--------------|------|-------|

### Stromzuführungssatz für Contus

Aus rollgeformten Stahlblech, für den Stromanschluss der Tragschiene, Satz besteht aus zwei Einheiten: Eine Einheit umfasst die Anschlussklemmen für den Stromanschluss, die andere Einheit ist ein mechanisches Bauteil, Steckklemmen für 5 Netzleitungen, 2×2 Notlichtleiter und 2 Steuerleitungen, mit Endkappen und Schutzabdeckungen, Farbe: Weiß, Länge: 533 mm, Breite: 60 mm, Höhe: 58 mm.



|         |                   |      |       |
|---------|-------------------|------|-------|
| 1687167 | CONTUS-TE-L500-WH | 1 St | 94,00 |
|---------|-------------------|------|-------|

### Elektrische Zuleitung für Contus

Aus rollgeformten Stahlblech, für den Stromanschluss des Tragschienensystems, Steckklemmen für 5 Netzkabel, 2×2 Notlichtkabel und 2 Steuerleitungen, mit Endkappen und Schutzabdeckungen, Farbe: Weiß, Länge: 344 mm, Breite: 63 mm, Höhe: 56 mm.



|         |              |      |       |
|---------|--------------|------|-------|
| 1687178 | CONTUS-TE-WH | 1 St | 65,00 |
|---------|--------------|------|-------|

## Lichtbandsysteme, Zubehör

### Abdeckstreifen

Für die Tragschiene oder Kabelkanal aus Kunststoff (Polypropylen), Breite: 46 mm, Höhe: 10 mm.



|         |                           | Länge (mm) | Farbe  | 1 St |
|---------|---------------------------|------------|--------|------|
| 5208911 | TECTON-T/KK-AK-1498-PP-WH | 1498       | weiß   | 8,00 |
| 5208914 | TECTON-T/KK-AK-1997-PP-SR | 1997       | Silber | 9,00 |

### Deckenbefestigungselement

Für eine werkzeuglose Verbindung der Tragschiene mittels CLIX-Technik, Befestigungsfeder aus nicht rostendem Federstahl V2A, max. Zugbelastung 30 kg, Länge: 28 mm; Breite: 42 mm; Höhe: 9 mm.



|         |                       |      |      |
|---------|-----------------------|------|------|
| 4603860 | TECTON/METRUM/SLOT-AD | 1 St | 6,00 |
|---------|-----------------------|------|------|

### Kettenabhängung

Für eine werkzeuglose Verbindung der Tragschiene mittels CLIX-Technik, Befestigungsfeder aus nicht rostendem Federstahl V2A, max. Zugbelastung 30 kg, Länge: 28 mm; Breite: 42 mm; Höhe: 9 mm.



|         |                  |      |      |
|---------|------------------|------|------|
| 4603861 | TECTON/METRUM-AK | 1 St | 7,00 |
|---------|------------------|------|------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|



### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 1-flammig

#### Energieeffizienzklasse: D

Gehäuse aus Polycarbonat, Gehäusefarbe: Grau, Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP65.

|                                                           |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|-----------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------------|-------|
| Leistung: 9 W, Länge: 600 mm, Breite: 77 mm, Höhe: 66 mm. |         |                 |                    |       |
| <a href="#">5399756</a>                                   | 81-1330 | 1350            | 4000               | 40,27 |
| <a href="#">5723522</a>                                   | 81-1331 | 1350            | 6500               | 40,27 |

Leistung: 18 W, Länge: 1200 mm, Breite: 77 mm, Höhe: 66 mm.

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">5723525</a> | 81-1334 | 2700 | 4000 | 64,68 |
| <a href="#">5723526</a> | 81-1335 | 2700 | 6500 | 64,68 |

Leistung: 24 W, Länge: 1500 mm, Breite: 77 mm, Höhe: 66 mm.

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">5723529</a> | 81-1338 | 3600 | 4000 | 72,67 |
| <a href="#">5723530</a> | 81-1339 | 3600 | 6500 | 72,67 |

### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 2-flammig

#### Energieeffizienzklasse: D

Gehäuse aus Polycarbonat, Gehäusefarbe: Grau, Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP65.

|                                                            |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------------|-------|
| Leistung: 18 W, Länge: 600 mm, Breite: 77 mm, Höhe: 66 mm. |         |                 |                    |       |
| <a href="#">5723523</a>                                    | 81-1332 | 2700            | 4000               | 51,13 |
| <a href="#">5723524</a>                                    | 81-1333 | 2700            | 6500               | 51,13 |

Leistung: 36 W, Länge: 1200 mm, Breite: 77 mm, Höhe: 66 mm.

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">5723527</a> | 81-1336 | 5400 | 4000 | 84,90 |
| <a href="#">5723528</a> | 81-1337 | 5400 | 6500 | 84,90 |

Leistung: 48 W, Länge: 1500 mm, Breite: 77 mm, Höhe: 66 mm.

|                         |         |      |      |        |
|-------------------------|---------|------|------|--------|
| <a href="#">5723531</a> | 81-1340 | 7200 | 4000 | 102,43 |
| <a href="#">5723532</a> | 81-1341 | 7200 | 6500 | 102,43 |

### LED-Feuchtraumleuchte PIPE

#### Energieeffizienzklasse: D

Nahtloses Gehäuse aus bruchsicherem Polycarbonat, Befestigungsklammern aus Kunststoff mit Schnellverschluss, Kabeleinführung von beiden Seiten möglich, Kabelverschraubung inkl., Durchgangsverdrahtung 3-polig 1,5 mm², Ausstrahlungswinkel: 130°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP65.

|                                                     |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|-----------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------------|-------|
| Leistung: 42 W, Länge: 1550 mm, Durchmesser: 50 mm. |         |                 |                    |       |
| <a href="#">8788627</a>                             | 81-1325 | 5500            | 3000...6000        | 99,15 |

### LED-Feuchtraumleuchte ammoniakbeständig

#### Energieeffizienzklasse: D

Für den Einsatz in landwirtschaftlichen Anwendungen, opale Abdeckung, mit innenliegender Durchgangsverdrahtung 3×1,0 mm², weiße Wanne aus PMMA, L80/B10 (50.000 h/25°C), mit integriertem LED-Treiber, inkl. Pendelset und Montageschellen aus Edelstahl.

|                                              |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|----------------------------------------------|---------|-----------------|--------------------|--------|
| Länge: 1644 mm, Durchmesser: 69,5 mm, IP69K. |         |                 |                    |        |
| <a href="#">8785790</a>                      | 81-1345 | 5850            | 4000               | 175,57 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## FLUOLITE

KOMPETENZ IN  
LICHT & LEUCHTEN

### LZP für LEDtube

Für ENEC/VDE zertifizierte LEDtubes, Leuchtenunterteil aus glasfaserverstärktem Polyester, Gehäusefarbe: Hellgrau, schwer entflammbar, gespritzte Polycarbonat (PC)-Wanne mit Innenprismen, Edelstahl-Verschlüsse, multifunktionale Schnellmontage mit Befestigungsklammern aus Edelstahl (Leuchte einklipsbar).

|                                |                          | Länge (mm) | Breite (mm) | 1 St         |
|--------------------------------|--------------------------|------------|-------------|--------------|
| <b>Für 1× LED-Tube</b>         |                          |            |             |              |
| Höhe: 107 mm, Schutzart: IP66. |                          |            |             |              |
| <a href="#">6208813</a>        | <a href="#">61016120</a> | 660        | 115         | <b>38,00</b> |
| <a href="#">6254106</a>        | <a href="#">61026122</a> | 1265       | 115         | <b>48,50</b> |
| <a href="#">6254107</a>        | <a href="#">61036125</a> | 1565       | 115         | <b>52,30</b> |

### Für 2× LED-Tube

Höhe: 107 mm, Schutzart: IP66.

|                         |                          |      |     |              |
|-------------------------|--------------------------|------|-----|--------------|
| <a href="#">6209641</a> | <a href="#">61041522</a> | 660  | 175 | <b>49,00</b> |
| <a href="#">6254108</a> | <a href="#">61056222</a> | 1265 | 175 | <b>62,30</b> |
| <a href="#">4209998</a> | <a href="#">61066225</a> | 1565 | 175 | <b>69,80</b> |

### PAC-D EL

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, mit Schnellmontage-Befestigungsklammern aus Edelstahl, geeignet für Decken-/Wandmontage, Anbau- und Pendelmontage, Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyester, Verschlüsse aus Edelstahl (V2A), Schutzart: IP65, IK03.

|                                                               |                          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <b>Wanne aus UV-beständigem PMMA</b>                          |                          |                 |                    |               |
| <b>Dimmbarkeit: DALI, mit Durchgangsverdrahtung 5×2,5 mm²</b> |                          |                 |                    |               |
| Leistung: 33 W, Länge: 1220 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 105 mm.  |                          |                 |                    |               |
| <a href="#">1429925</a>                                       | <a href="#">63241375</a> | 4600            | 4000               | <b>101,30</b> |

### Wanne aus UV-beständigem PMMA

**Ersatzlichtfunktion (3 Std., Einzelbatterie), Auto-Test Funktion**  
Leistung: 38 W, Länge: 1220 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 105 mm.

|                         |                          |      |      |               |
|-------------------------|--------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1429926</a> | <a href="#">63241380</a> | 4600 | 4000 | <b>330,00</b> |
|-------------------------|--------------------------|------|------|---------------|

### Wanne aus UV-beständigem PMMA

**Dimmbarkeit: DALI, mit Durchgangsverdrahtung 5×2,5 mm²**  
Leistung: 43 W, Länge: 1520 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 105 mm.

|                         |                          |      |      |               |
|-------------------------|--------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1429927</a> | <a href="#">63241575</a> | 5900 | 4000 | <b>119,50</b> |
|-------------------------|--------------------------|------|------|---------------|

### Wanne aus UV-beständigem PMMA

**Ersatzlichtfunktion (3 Std., Einzelbatterie), Auto-Test Funktion**  
Leistung: 45 W, Länge: 1520 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 105 mm.

|                         |                          |      |      |               |
|-------------------------|--------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1429928</a> | <a href="#">63241580</a> | 5900 | 4000 | <b>336,30</b> |
|-------------------------|--------------------------|------|------|---------------|

### PAC-D EL ML

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), inkl. ENEC/ VDE Prüfzeichen, HACCP Zertifikat für Lebensmittelbereiche, geeignet für Decken-/Wandmontage, Anbau- und Pendelmontage, Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyester, Verschlüsse und Befestigungsklammern aus Edelstahl (V2A), Schutzart: IP65, IK03.

|                                                                                                                  |                          |  |  |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|--|--|--------------|
| <b>Mit opaler Acrylglas-Wanne (PMMA)</b>                                                                         |                          |  |  | 1 St         |
| Farbtemperatur: 4000 K, Lichtstrom: 1500/2300 lm, Leistung: 10/17 W, Länge: 660 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 105 mm. |                          |  |  |              |
| <a href="#">8892714</a>                                                                                          | <a href="#">63241050</a> |  |  | <b>61,30</b> |

### Mit opaler Acrylglas-Wanne (PMMA)

Farbtemperatur: 4000 K, Lichtstrom: 2800/4600 lm, Leistung: 19/33 W, Länge: 1220 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 105 mm.

|                         |                          |  |  |              |
|-------------------------|--------------------------|--|--|--------------|
| <a href="#">8126348</a> | <a href="#">63241350</a> |  |  | <b>75,30</b> |
|-------------------------|--------------------------|--|--|--------------|

### Mit opaler Acrylglas-Wanne (PMMA)

Farbtemperatur: 4000 K, Lichtstrom: 3700/5900 lm, Leistung: 25/43 W, Länge: 1520 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 105 mm.

|                         |                          |  |  |              |
|-------------------------|--------------------------|--|--|--------------|
| <a href="#">8126349</a> | <a href="#">63241550</a> |  |  | <b>82,30</b> |
|-------------------------|--------------------------|--|--|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## PAC-D/PC EL ML

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte mit einstellbarer Lichtleistung (MultiLumen), inkl. ENEC/ VDE Prüfzeichen, HACCP Zertifikat für Lebensmittelbereiche, geeignet für Decken-/Wandmontage, Anbau- und Pendelmontage, Gehäuse aus glasfaserverstärktem Polyester, Verschlüsse und Befestigungsklammern aus Edelstahl (V2A), Schutzart: IP65, IK07.

1 St

### Wanne aus schlagfestem Polycarbonat (PC), IK 07

Farbtemperatur: 4000 K, Lichtstrom: 1500/2300 lm, Leistung: 10/17 W, Länge: 660 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 105 mm.

|                         |          |       |
|-------------------------|----------|-------|
| <a href="#">1868663</a> | 63241080 | 66,30 |
|-------------------------|----------|-------|

### Wanne aus schlagfestem Polycarbonat (PC), IK 07

Farbtemperatur: 4000 K, Lichtstrom: 2800/4600 lm, Leistung: 19/33 W, Länge: 1220 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 105 mm.

|                         |          |       |
|-------------------------|----------|-------|
| <a href="#">9957853</a> | 63241355 | 78,00 |
|-------------------------|----------|-------|

### Wanne aus schlagfestem Polycarbonat (PC), IK 07

Farbtemperatur: 4000 K, Lichtstrom: 3700/5900 lm, Leistung: 25/43 W, Länge: 1520 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 105 mm.

|                         |          |       |
|-------------------------|----------|-------|
| <a href="#">9957852</a> | 63241555 | 86,80 |
|-------------------------|----------|-------|



## DampProof Housing

LED-Feuchtraumleuchte, Gehäuse für LED Tubes (geeignet für SubstiTUBE EM/UN und SubstiTUBE Connected), Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat, Gehäusefarbe: Grau, Schutzart: IP65.

1 St

### 1x LED Tube

Länge: 651 mm, Breite: 64 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |                                    |       |
|-------------------------|------------------------------------|-------|
| <a href="#">6437061</a> | DAMP-PROOF-600-1XLAMP-HOUSING-IP65 | 22,60 |
|-------------------------|------------------------------------|-------|

### 1x LED Tube

Länge: 1251 mm, Breite: 64 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |                                     |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-------|
| <a href="#">6437057</a> | DAMP-PROOF-1200-1XLAMP-HOUSING-IP65 | 29,20 |
|-------------------------|-------------------------------------|-------|

### 2x LED Tube

Länge: 1251 mm, Breite: 103 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |                                     |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-------|
| <a href="#">6437058</a> | DAMP-PROOF-1200-2XLAMP-HOUSING-IP65 | 40,80 |
|-------------------------|-------------------------------------|-------|

### 1x LED Tube

Länge: 1561 mm, Breite: 64 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |                                     |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-------|
| <a href="#">6437059</a> | DAMP-PROOF-1500-1XLAMP-HOUSING-IP65 | 29,10 |
|-------------------------|-------------------------------------|-------|

### 2x LED Tube

Länge: 1561 mm, Breite: 103 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |                                     |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-------|
| <a href="#">6437060</a> | DAMP-PROOF-1500-2XLAMP-HOUSING-IP65 | 41,10 |
|-------------------------|-------------------------------------|-------|

## DampProof LED

LED-Feuchtraumleuchte, Gehäuse und Diffusor aus Polycarbonat, Gehäusefarbe: Grau, Ausstrahlungswinkel: 110°, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Leistung: 18 W, Länge: 1200 mm, Breite: 82 mm, Höhe: 68 mm.

|                         |                         |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">3412397</a> | DP-1200-18W-840-IP65-GY | 2400 | 4000 | 74,10 |
|-------------------------|-------------------------|------|------|-------|

Leistung: 26 W, Länge: 1500 mm, Breite: 82 mm, Höhe: 68 mm.

|                         |                         |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">3412402</a> | DP-1500-26W-840-IP65-GY | 3500 | 4000 | 88,00 |
|-------------------------|-------------------------|------|------|-------|

Leistung: 32 W, Länge: 1200 mm, Breite: 82 mm, Höhe: 68 mm.

|                         |                         |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">3412400</a> | DP-1200-32W-840-IP65-GY | 4400 | 4000 | 92,60 |
|-------------------------|-------------------------|------|------|-------|

Leistung: 46 W, Länge: 1500 mm, Breite: 82 mm, Höhe: 68 mm.

|                         |                         |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">3412404</a> | DP-1500-46W-840-IP65-GY | 6400 | 4000 | 97,20 |
|-------------------------|-------------------------|------|------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### DampProof LED Compact

LED-Feuchtraumleuchte, Gehäuse aus Polycarbonat, Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP66.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Gehäusefarbe: Grau

Leistung: 31 W, Länge: 1590 mm, Breite: 86 mm, Höhe: 68 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">6437070</a> | DP-COMPACT-1500-31W/4000K-GR-IP66 | 3800 | 4000 | <b>86,10</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|

Gehäusefarbe: Grau

Leistung: 55 W, Länge: 1590 mm, Breite: 86 mm, Höhe: 68 mm.

|                         |                                   |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">6437071</a> | DP-COMPACT-1500-55W/4000K-GR-IP66 | 6700 | 4000 | <b>107,10</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|---------------|

|                         |                                   |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">6437072</a> | DP-COMPACT-1500-55W/6500K-GR-IP66 | 6700 | 6500 | <b>107,10</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|---------------|

## Feuchtraumleuchten



### IndustryLUX TUBOLA

LED Allround-Feuchtraumleuchte, Gehäusefarbe: Weiß, Ausstrahlungswinkel: 130°, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

IndustryLUX TUBOLA 600 K³

Durchgangsverdrahtung: 3×1,5 mm², Leistung: 12 W, wählbare Lichtfarben über DIP-Schalter einstellbar, Werkstoff Abdeckung: PC, Länge: 620 mm, Durchmesser: 48 mm.

|                         |              |      |             |              |
|-------------------------|--------------|------|-------------|--------------|
| <a href="#">5684228</a> | 810640120020 | 1750 | 4000...6500 | <b>84,38</b> |
|-------------------------|--------------|------|-------------|--------------|

IndustryLUX TUBOLA 800 K³

Durchgangsverdrahtung: 3×1,5 mm², Leistung: 19 W, wählbare Lichtfarben über DIP-Schalter einstellbar, Werkstoff Abdeckung: PC, Länge: 800 mm, Durchmesser: 48 mm.

|                         |              |      |             |              |
|-------------------------|--------------|------|-------------|--------------|
| <a href="#">5684227</a> | 810840200021 | 2800 | 4000...6500 | <b>98,96</b> |
|-------------------------|--------------|------|-------------|--------------|

IndustryLUX TUBOLA 1200 K³

Durchgangsverdrahtung: 3×1,5 mm², Leistung: 24 W, wählbare Lichtfarben über DIP-Schalter einstellbar, Werkstoff Abdeckung: PC, Länge: 1200 mm, Durchmesser: 48 mm.

|                         |              |      |             |               |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|
| <a href="#">5088432</a> | 811295250084 | 3600 | 4000...6500 | <b>105,21</b> |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|

IndustryLUX TUBOLA 1500 K³

Durchgangsverdrahtung: 3×1,5 mm², Leistung: 28 W, wählbare Lichtfarben über DIP-Schalter einstellbar, Werkstoff Abdeckung: PC, Länge: 1500 mm, Durchmesser: 48 mm.

|                         |              |      |             |               |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|
| <a href="#">5684226</a> | 811595300022 | 4200 | 4000...6500 | <b>109,38</b> |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|

IndustryLUX TUBOLA 1500 K³ DALI

Durchgangsverdrahtung: 5×1,5 mm², DALI dimmbar, Leistung: 30 W, wählbare Lichtfarben über DIP-Schalter einstellbar, Werkstoff Abdeckung: PC, Länge: 1500 mm, Durchmesser: 48 mm.

|                         |              |      |             |               |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|
| <a href="#">1717630</a> | 811595300056 | 4200 | 4000...6500 | <b>140,63</b> |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|

IndustryLUX TUBOLA 1500 K³X DALI

Durchgangsverdrahtung: 5×1,5 mm², DALI dimmbar, Leistung: 30 W, wählbare Lichtfarben über DIP-Schalter einstellbar, Werkstoff Abdeckung: PMMA, Länge: 1500 mm, Durchmesser: 48 mm.

|                         |              |      |             |               |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|
| <a href="#">5720340</a> | 811595300078 | 4200 | 4000...6500 | <b>163,54</b> |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|

IndustryLUX TUBOLA 1500 K³X PLUS DALI

Durchgangsverdrahtung: 5×1,5 mm², DALI dimmbar, Leistung: 45 W, wählbare Lichtfarben über DIP-Schalter einstellbar, Werkstoff Abdeckung: PMMA, Länge: 1500 mm, Durchmesser: 48 mm.

|                         |              |      |             |               |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|
| <a href="#">5720341</a> | 811595450079 | 7000 | 4000...6500 | <b>196,88</b> |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|

IndustryLUX TUBOLA 1500 W³

Durchgangsverdrahtung: 3×1,5 mm², Leistung: 30 W, wählbare Lichtfarben über DIP-Schalter einstellbar, Werkstoff Abdeckung: PC, Länge: 1500 mm, Durchmesser: 48 mm.

|                         |              |      |             |               |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|
| <a href="#">5088428</a> | 811595300089 | 4200 | 2400...3000 | <b>119,79</b> |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|



| ID.-Nr.                                                                                                                                                                | Type         | Ausführung | EUR           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|------------|---------------|
| <b>IndustryLUX TUBOLA 1500 MOTION mit Helligkeitssensor</b>                                                                                                            |              |            |               |
| Durchgangsverdrahtung: 3×1,5 mm², Leistung: 30 W, mit integriertem Bewegungsmelder und Helligkeitssensor, Werkstoff Abdeckung: PC, Länge: 1535 mm, Durchmesser: 48 mm. |              |            |               |
| <a href="#">1729732</a>                                                                                                                                                | 811550300094 | 4200 5000  | <b>142,71</b> |



### IndustryLUX TUBOLA K³ PLUS

LED-Feuchtraumleuchte, Material: PC, Abdeckung diffus, Ausstrahlungswinkel: 130°, wählbare Lichtfarben über DIP-Schalter einstellbar, Spannung: 220-240 V~, Länge: 1500 mm, Durchmesser: 48 mm, Schutzart: IP65.

|                         |              | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------|--------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <a href="#">5496889</a> | 811595450039 | 7000            | 4000...6500        | <b>140,63</b> |

### DALI dimmbar

|                         |              |      |             |               |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|
| <a href="#">1717629</a> | 811595450057 | 7000 | 4000...6500 | <b>173,96</b> |
|-------------------------|--------------|------|-------------|---------------|

### Durchausgleich-Kabelverschraubung für IndustryLUX TUBOLA

Zur Vermeidung von Kondenswasserbildung bei schnell auftretenden Temperaturwechseln.



|                         |              |  |  |                      |
|-------------------------|--------------|--|--|----------------------|
| <a href="#">1717631</a> | 478184200034 |  |  | 1 St<br><b>12,50</b> |
|-------------------------|--------------|--|--|----------------------|

## Zubehör für Feuchtraumleuchten

### Montageclip

Für IndustryLUX TUBOLA.



|                                                                |              |  |  |              |
|----------------------------------------------------------------|--------------|--|--|--------------|
|                                                                |              |  |  | 1 St         |
| Länge: 87 mm, Breite: 18 mm, Höhe: 67 mm, Edelstahl (2er Set). |              |  |  |              |
| <a href="#">5720342</a>                                        | 829702290042 |  |  | <b>28,13</b> |

## Feuchtraumleuchten

### IndustryLUX FARO X3

LED-Feuchtraumleuchte, Material: PC, diffuse Abdeckung, Durchgangsverdrahtung: 5×1,5 mm², Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP65.



|                                                                                       |              | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <b>Ausstrahlungswinkel: 75°</b>                                                       |              |                 |                    |               |
| Dimmbar mit DIP-Schalter (50%/75%/100%), Länge: 1500 mm, Breite: 104 mm, Höhe: 57 mm. |              |                 |                    |               |
| <a href="#">5684234</a>                                                               | 111540460015 | 6800            | 4000               | <b>206,25</b> |
| <a href="#">5684236</a>                                                               | 111550460017 | 6800            | 5000               | <b>206,25</b> |

### Ausstrahlungswinkel: 140°

Dimmbar mit DIP-Schalter (50%/75%/100%), Länge: 1500 mm, Breite: 104 mm, Höhe: 57 mm.

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5684235</a> | 111540460013 | 7000 | 4000 | <b>206,25</b> |
| <a href="#">5684237</a> | 111550460011 | 7000 | 5000 | <b>206,25</b> |

### Ausstrahlungswinkel: 140°

Betriebsgerät DALI, Länge: 1500 mm, Breite: 104 mm, Höhe: 57 mm.

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5684238</a> | 111540460014 | 7000 | 4000 | <b>218,75</b> |
| <a href="#">5684239</a> | 111550460012 | 7000 | 5000 | <b>218,75</b> |

### Ausstrahlungswinkel: 140°

Mit Bewegungsmelder und Helligkeitssensor, Länge: 1530 mm, Breite: 105 mm, Höhe: 63 mm.

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5088043</a> | 111540460134 | 7000 | 4000 | <b>225,00</b> |
| <a href="#">5088433</a> | 111550460130 | 7000 | 5000 | <b>225,00</b> |





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör für Feuchtraumleuchten

### Seilabhängung

Für IndustryLUX TUBOLA, IndustryLUX FARO X3, IndustryLUX LANARA 2.0, DeLUX SPLASH und ClickLUX ROCKET, Länge: 2000 mm.



|                         |              |      |              |
|-------------------------|--------------|------|--------------|
| <a href="#">1717617</a> | 724786020029 | 1 St | <b>12,50</b> |
|-------------------------|--------------|------|--------------|

## Feuchtraumleuchten

**PRACHT®**

### APOLLO G2, 120°, 1 Reflektor, 1560mm, 5x2,5

LED-Feuchtraumleuchte mit einem Reflektor (120° schwenkbar), Gehäuse aus weißem, glasfaserverstärktem Polyesterharz, Farbtemperatur: 4000 K, Leistung: 44 W, Spannung: 220-240 V, Länge: 1560 mm, Breite: 105 mm, Höhe: 152 mm, Schutzart: IP65.

| LED-Konverter on/off | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|----------------------|-----------------|--------------------|------|
|----------------------|-----------------|--------------------|------|

Ausstrahlungswinkel: 90°, mit Durchgangsverdrahtung 5x2,5 mm².

|                         |          |      |      |               |
|-------------------------|----------|------|------|---------------|
| <a href="#">6187503</a> | 9480045W | 7200 | 4000 | <b>457,00</b> |
|-------------------------|----------|------|------|---------------|

### APOLLO G2

LED-Feuchtraumleuchte mit zwei Reflektoren (120° schwenkbar), Gehäuse aus weißem, glasfaserverstärktem Polyesterharz, Farbtemperatur: 4000 K, Leistung: 88 W, Spannung: 220-240 V, Länge: 1560 mm, Breite: 232 mm, Höhe: 142 mm, Schutzart: IP65.

| LED-Konverter on/off | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|----------------------|-----------------|--------------------|------|
|----------------------|-----------------|--------------------|------|

Ausstrahlungswinkel: 90°, mit Durchgangsverdrahtung 5x2,5 mm².

|                         |          |       |      |               |
|-------------------------|----------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6187419</a> | 9480005W | 14400 | 4000 | <b>791,00</b> |
|-------------------------|----------|-------|------|---------------|

### KATLA BL

LED-Profilleuchte, lichtdurchlässiges, opalisiertes Polycarbonat-Gehäuse, mit Durchgangsverdrahtung 3x1,5 mm², Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V, Schlagschutz: IK08, Schutzart: IP65.

| LED-Konverter on/off | Lichtstrom (lm) | Systemleistung (W) | 1 St |
|----------------------|-----------------|--------------------|------|
|----------------------|-----------------|--------------------|------|

Länge: 1240 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 71 mm.

|                         |          |      |    |              |
|-------------------------|----------|------|----|--------------|
| <a href="#">5829723</a> | 5231004B | 2800 | 20 | <b>62,00</b> |
| <a href="#">5829725</a> | 5231014B | 5400 | 38 | <b>79,00</b> |

### LED-Konverter on/off

Länge: 1540 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 71 mm.

|                         |          |      |    |              |
|-------------------------|----------|------|----|--------------|
| <a href="#">5829724</a> | 5231005B | 3800 | 27 | <b>71,00</b> |
| <a href="#">5829726</a> | 5231015B | 6500 | 46 | <b>90,00</b> |

### KATLA ONE

LED-Feuchtraum-Anbauleuchte, BEG-förderfähig, Gehäuse aus opalisiertem Polycarbonat-Recyclat, integrierter DIP-Schalter (Lichtstrom und Helligkeit in bis zu 4 Stufen regulierbar), Ausstrahlungswinkel: 120°, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP65.

#### Leistung: 1x17/23/32 W

Lichtstrom: 2400/3500/4700 lm, Länge: 1000 mm, Breite: 59 mm, Höhe: 58 mm.

|                         |         |              |
|-------------------------|---------|--------------|
| <a href="#">7620696</a> | 9109003 | <b>79,00</b> |
|-------------------------|---------|--------------|

#### Leistung: 1x17/23/32/38 W

Lichtstrom: 2400/3500/4700/5700 lm, Länge: 1485 mm, Breite: 59 mm, Höhe: 58 mm.

|                         |         |               |
|-------------------------|---------|---------------|
| <a href="#">6185444</a> | 9109004 | <b>129,00</b> |
|-------------------------|---------|---------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Leistung: 1×17/23/32/38 W

Lichtstrom: 2400/3500/4700/5700 lm, Länge: 1965 mm, Breite: 59 mm, Höhe: 58 mm.

|                         |         |  |               |
|-------------------------|---------|--|---------------|
| <a href="#">6185445</a> | 9109005 |  | <b>159,00</b> |
|-------------------------|---------|--|---------------|

#### ONE 2 CONNECT für KATLA ONE

1 St

Länge: 80 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 57 mm

Für lineare Installation von zwei Leuchten.

|                         |        |  |              |
|-------------------------|--------|--|--------------|
| <a href="#">6185448</a> | 555901 |  | <b>96,00</b> |
|-------------------------|--------|--|--------------|

Länge: 70 mm, Breite: 70 mm, Höhe: 57 mm.

Für Eckinstallation von zwei Leuchten.

|                         |        |  |              |
|-------------------------|--------|--|--------------|
| <a href="#">6185449</a> | 555902 |  | <b>96,00</b> |
|-------------------------|--------|--|--------------|

#### ONE 4 CONNECT für KATLA ONE

Verbinder für vier Leuchten, Länge: 80 mm, Breite: 80 mm, Höhe: 57 mm.

1 St

|                         |        |  |               |
|-------------------------|--------|--|---------------|
| <a href="#">6185450</a> | 555903 |  | <b>109,00</b> |
|-------------------------|--------|--|---------------|

#### ONE 6 CONNECT für KATLA ONE

Verbinder für sechs Leuchten, Länge: 125 mm, Breite: 120 mm, Höhe: 57 mm.

1 St

|                         |        |  |               |
|-------------------------|--------|--|---------------|
| <a href="#">6185451</a> | 555904 |  | <b>199,00</b> |
|-------------------------|--------|--|---------------|

#### LUNA ECO

LED-Wannenleuchte mit schlagzähem Gehäuse aus PC mit Edelstahlclips, BEG-förderfähig, ohne DV, Abdeckung aus schlagfestem opalisiertem Polycarbonat und kurzen, alterungsbeständigen Dichtungen aus Silikon, Ausstrahlungswinkel: 120°, Lichtlenkung: Breitstrahlend, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP65.

| Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St |
|-----------------|--------------|------|
|-----------------|--------------|------|

Länge: 1285 mm, Breite: 72 mm, Höhe: 79 mm.

|                         |         |      |    |              |
|-------------------------|---------|------|----|--------------|
| <a href="#">6185438</a> | 5221004 | 3400 | 28 | <b>65,00</b> |
|-------------------------|---------|------|----|--------------|

Länge: 1585 mm, Breite: 72 mm, Höhe: 79 mm.

|                         |         |      |    |              |
|-------------------------|---------|------|----|--------------|
| <a href="#">6185442</a> | 5221005 | 4700 | 39 | <b>75,00</b> |
| <a href="#">6185443</a> | 5221015 | 6000 | 39 | <b>85,00</b> |

#### LUNA ECO SENSOR

LED-Wannenleuchte mit schlagzähem Gehäuse aus PC mit Edelstahlclips, BEG-förderfähig, mit integriertem HF-Sensor ohne DV, Abdeckung aus schlagfestem opalisiertem Polycarbonat und alterungsbeständigen Dichtungen aus Silikon, Ausstrahlungswinkel: 120°, Lichtlenkung: Breitstrahlend, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP65.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 28 W, Länge: 1285 mm, Breite: 72 mm, Höhe: 79 mm.

|                         |         |      |      |              |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|
| <a href="#">6186784</a> | 5221104 | 3400 | 4000 | <b>87,00</b> |
|-------------------------|---------|------|------|--------------|

Leistung: 39 W, Länge: 1585 mm, Breite: 72 mm, Höhe: 79 mm.

|                         |         |      |      |               |
|-------------------------|---------|------|------|---------------|
| <a href="#">6186785</a> | 5221105 | 4700 | 4000 | <b>97,00</b>  |
| <a href="#">6186786</a> | 5221115 | 6000 | 4000 | <b>110,00</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Durchgangsverdrahtung für LUNA ECO

3×1,5 mm² Set LUNA ECO 1,2 m

1 St

|                         |         |      |
|-------------------------|---------|------|
| <a href="#">6185446</a> | 5552134 | 9,00 |
|-------------------------|---------|------|

3×1,5 mm² Set LUNA ECO 1,5 m

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">6185447</a> | 5552137 | 11,00 |
|-------------------------|---------|-------|

## LUNA BL

LED-Feuchtraum-Wannenleuchte, Gehäuse aus Polycarbonat, Gehäusefarbe: Weiß, Abdeckung aus Polycarbonat, opal, Ausstrahlungswinkel: 120°, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP65.

| Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St |
|-----------------|--------------|------|
|-----------------|--------------|------|

Länge: 600 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 80 mm.

|                         |         |      |    |       |
|-------------------------|---------|------|----|-------|
| <a href="#">1822604</a> | 5211012 | 2500 | 20 | 60,00 |
|-------------------------|---------|------|----|-------|

Länge: 1200 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 80 mm.

|                         |          |      |    |       |
|-------------------------|----------|------|----|-------|
| <a href="#">5829719</a> | 5211004B | 2800 | 20 | 70,00 |
|-------------------------|----------|------|----|-------|

|                         |          |      |    |       |
|-------------------------|----------|------|----|-------|
| <a href="#">5829721</a> | 5211014B | 5400 | 39 | 85,00 |
|-------------------------|----------|------|----|-------|

Länge: 1500 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 80 mm.

|                         |          |      |    |       |
|-------------------------|----------|------|----|-------|
| <a href="#">5829720</a> | 5211005B | 3800 | 27 | 79,00 |
|-------------------------|----------|------|----|-------|

|                         |          |      |    |       |
|-------------------------|----------|------|----|-------|
| <a href="#">5829722</a> | 5211015B | 6500 | 47 | 98,00 |
|-------------------------|----------|------|----|-------|

## Durchgangsverdrahtung für LUNA BL

3×1,5 mm² Set LUNA BL 1,2 m

1 St

Bestehend aus starren Leitern, 2×5-poliger Terminalblock einseitig.

|                         |         |      |
|-------------------------|---------|------|
| <a href="#">5839369</a> | 5552132 | 9,00 |
|-------------------------|---------|------|

3×1,5 mm² Set LUNA BL 1,5 m

Bestehend aus starren Leitern, 2×5-poliger Terminalblock einseitig.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">5839370</a> | 5552135 | 11,00 |
|-------------------------|---------|-------|

5×2,5 mm² Set LUNA BL 1,2 m

Bestehend aus starren Leitern, 2×5-poliger Terminalblock.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">5839371</a> | 5552152 | 18,00 |
|-------------------------|---------|-------|

## LUNA RETRO HOUSING

Leuchtgehäuse ohne Leuchtmittel für den Einsatz von T8 LED Röhren, Gehäuse aus weißem Polycarbonat, PC opale Wanne aus klarem Material innen strukturiert, geeignet zur Decken-, Pendel- und Wandmontage, deckenseitige Kabeleinführung an drei Stellen möglich, ausrüstbar mit Durchgangsverdrahtung 3×1,5 mm², Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

1 St

Für max. 1×25 W

Länge: 1284 mm, Breite: 76 mm, Höhe: 77 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">6186782</a> | 5212304 | 39,00 |
|-------------------------|---------|-------|

Für max. 1×35 W

Länge: 1584 mm, Breite: 76 mm, Höhe: 77 mm.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">6186783</a> | 5212305 | 41,00 |
|-------------------------|---------|-------|

## LUNA RETRO SET

Leuchtgehäuse inkl. T8 LED Röhre 230 V~, 50/60 Hz, Gehäuse aus weißem Polycarbonat (IK08, schlagfest), zweiteilige Edelstahlclips, PC opalisierte Wanne aus klarem Material innen strukturiert, Ausstrahlungswinkel: 165°, Lichtlenkung: Breitstrahlend, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP65.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 17 W, Länge: 1284 mm, Breite: 76 mm, Höhe: 77 mm.

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">6190484</a> | 5212204 | 2200 | 4000 | 49,00 |
|-------------------------|---------|------|------|-------|

Leistung: 23 W, Länge: 1584 mm, Breite: 76 mm, Höhe: 77 mm.

|                         |         |      |      |       |
|-------------------------|---------|------|------|-------|
| <a href="#">6190485</a> | 5212205 | 2900 | 4000 | 55,00 |
|-------------------------|---------|------|------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Durchgangsverdrahtung für LUNA RETRO

### 3×1,5 mm² Set LUNA BL RETRO 1,2 m

Bestehend aus starrem Kabel und Terminalblock einseitig.

|                         |         |      |
|-------------------------|---------|------|
| <a href="#">5711962</a> | 5552133 | 9,00 |
|-------------------------|---------|------|

### 3×1,5 mm² Set LUNA BL RETRO 1,5 m

Bestehend aus starrem Kabel und Terminalblock einseitig.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">5711963</a> | 5552136 | 11,00 |
|-------------------------|---------|-------|

## TUBIS BL

LED-Rohrleuchte für den ungeschützten Außenbereich geeignet und für die uneingeschränkte Tierhaltung zugelassen, mit Rundrohrgehäuse aus opalisiertem PMMA, mit Durchgangsverdrahtung 3×1,5mm², Ausstrahlungswinkel: 130°, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP67/69K.

|                                             |         | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St   |
|---------------------------------------------|---------|-----------------|--------------|--------|
| Länge: 1330 mm, Breite: 81 mm, Höhe: 80 mm. |         |                 |              |        |
| <a href="#">5829367</a>                     | 5240024 | 2800            | 20           | 126,00 |
| <a href="#">5829369</a>                     | 5240034 | 5400            | 36           | 137,00 |
| Länge: 1629 mm, Breite: 81 mm, Höhe: 80 mm. |         |                 |              |        |
| <a href="#">5829368</a>                     | 5240025 | 3800            | 24           | 137,00 |

## Ovalleuchten



### Kunststoff-Ovalleuchte | Standard

Gehäuse Kunststoff grau, Diffusor gehärtetes Kristallglas mit Struktur, opal, Befestigung des Diffusors mittels seitlichen Klemmfedern, vollflächig homogene Ausleuchtung. Schnelle Montage durch außenliegende Befestigungslaschen, 3 Kabeleinführungen, austauschbare und herausnehmbare LED-Einheit, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK04, Schutzart: IP43 (Deckenmontage), IP44 (Wandmontage).

|                                             |            | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|---------------------------------------------|------------|-----------------|--------------------|-------|
| <b>Inkl. LED: 8,5 W</b>                     |            |                 |                    |       |
| Länge: 171 mm, Breite: 123 mm, Höhe: 70 mm. |            |                 |                    |       |
| 8774405                                     | 501044.009 | 740             | 4000               | 32.90 |

## Feuchtraumleuchten

### Feuchtraumleuchte | Planox ECO

Decken-, Wand- und Pendelleuchte, Seitenteile Kunststoff (PC) grau, schlagzäh, Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PC) opal, schlagzäh, Betriebsgerät gekapselt, integriert und fest verbunden mit dem Diffusor und Seitenteil, komfortable Leitungseinführung über Kabelverschrauben, einfache Installation durch Drehverschluss, mit integrierter Durchgangsverdrahtung, Deckenmontagebügel aus Edelstahl und Triangel-Bügel für Pendelmontage im Lieferumfang enthalten, Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann, geeignet für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, BEG förderfähig, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK08, Schutzart: IP66.

|                                                                                                                                                 |            |                    |       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------------|-------|
| Leistung: 9 W/17 W                                                                                                                              |            | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
| <b>MultiLumen:</b> Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen, Lichtstrom: 1100 lm/2100 lm, Länge: 769 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 50 mm. |            |                    |       |
| 5487153                                                                                                                                         | 451210.009 | 4000               | 96,20 |

### Leistung: 16 W

DALI-Konverter dimmbar, Lichtstrom: 2100 lm, Länge: 852 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |               |      |        |
|-------------------------|---------------|------|--------|
| <a href="#">5234377</a> | 451210.009.76 | 4000 | 136,20 |
|-------------------------|---------------|------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Leistung: 22 W/37 W

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen, Lichtstrom: 2800 lm/4600 lm, Länge: 1369 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |              |      |        |
|-------------------------|--------------|------|--------|
| <a href="#">5234370</a> | 451218.009.3 | 3000 | 113,70 |
|-------------------------|--------------|------|--------|

#### Leistung: 22 W/37 W

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen, Lichtstrom: 3050 lm/4950 lm, Länge: 1369 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |            |      |        |
|-------------------------|------------|------|--------|
| <a href="#">5489459</a> | 451218.009 | 4000 | 113,70 |
|-------------------------|------------|------|--------|

#### Leistung: 36 W

DALI-Konverter dimmbar, Lichtstrom: 4950 lm, Länge: 1452 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 50 mm, Länge: 1452 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |               |      |        |
|-------------------------|---------------|------|--------|
| <a href="#">5234378</a> | 451218.009.76 | 4000 | 153,70 |
|-------------------------|---------------|------|--------|

#### Leistung: 33 W/54 W

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen, Lichtstrom: 4350 lm/6300 lm, Länge: 1669 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |              |      |        |
|-------------------------|--------------|------|--------|
| <a href="#">5234068</a> | 451219.009.2 | 3000 | 142,20 |
|-------------------------|--------------|------|--------|

#### Leistung: 33 W/54 W

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen, Lichtstrom: 4700 lm/6800 lm, Länge: 1669 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |            |      |        |
|-------------------------|------------|------|--------|
| <a href="#">5489460</a> | 451219.009 | 4000 | 142,20 |
|-------------------------|------------|------|--------|

#### Leistung: 50 W

DALI-Konverter dimmbar, Lichtstrom: 6800 lm, Länge: 1752 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |               |      |        |
|-------------------------|---------------|------|--------|
| <a href="#">5234379</a> | 451219.009.76 | 4000 | 182,20 |
|-------------------------|---------------|------|--------|

#### Leistung: 32 W/47 W/62 W

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 3 Stufen, Lichtstrom: 4700 lm/6700 lm/8600 lm, Länge: 1680 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |              |      |        |
|-------------------------|--------------|------|--------|
| <a href="#">5234381</a> | 451236.009.1 | 3000 | 152,20 |
|-------------------------|--------------|------|--------|

#### Leistung: 32 W/47 W/62 W

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 3 Stufen, Lichtstrom: 5000 lm/7000 lm/9000 lm, Länge: 1680 mm, Breite: 61 mm, Höhe: 50 mm.

|                         |            |      |        |
|-------------------------|------------|------|--------|
| <a href="#">5234376</a> | 451236.009 | 4000 | 152,20 |
|-------------------------|------------|------|--------|

### Feuchtraumleuchte | Planox ECO mit Bewegungsmelder

Decken-, Wand- und Pendelleuchte, Seitenteile Kunststoff (PC) grau, schlagzäh, Diffusor aus vergilbungsfreiem Kunststoff (PC) opal, schlagzäh, Betriebsgerät gekapselt, integriert und fest verbunden mit dem Diffusor und Seitenteil, komfortable Leitungseinführung über Kabelverschrauben, einfache Installation durch Drehverschluss, mit integrierter 4-poliger Durchgangsverdrahtung, Deckenmontagebügel aus Edelstahl und Triangel-Bügel für Pendelmontage im Lieferumfang enthalten, mit integriertem Bewegungsmelder, Master-Slave-Schaltung möglich, Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann, geeignet für den Einsatz in der Lebensmittel- und Getränkeindustrie, BEG förderfähig, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK08, Schutzart: IP66.

Farbtemperatur (K)

1 St

Länge: 800 mm, Breite: 66 mm, Höhe: 71 mm

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen, werkseitig auf höchsten Lichtstrom voreingestellt, Lichtstrom: 1100 lm/2100 lm, Systemleistung: 9 W/17 W.

|                         |               |      |        |
|-------------------------|---------------|------|--------|
| <a href="#">2337040</a> | 451210.009.19 | 4000 | 128,40 |
|-------------------------|---------------|------|--------|

Länge: 1400 mm, Breite: 66 mm, Höhe: 71 mm

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen, werkseitig auf höchsten Lichtstrom voreingestellt, Lichtstrom: 3050 lm/4950 lm, Systemleistung: 22 W/37 W.

|                         |               |      |        |
|-------------------------|---------------|------|--------|
| <a href="#">2337038</a> | 451218.009.19 | 4000 | 152,70 |
|-------------------------|---------------|------|--------|

Länge: 1700 mm, Breite: 66 mm, Höhe: 71 mm

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen, werkseitig auf höchsten Lichtstrom voreingestellt, Lichtstrom: 4700 lm/6800 lm, Systemleistung: 33 W/54 W.

|                         |               |      |        |
|-------------------------|---------------|------|--------|
| <a href="#">2337039</a> | 451219.009.19 | 4000 | 167,90 |
|-------------------------|---------------|------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Feuchtraumleuchte | HB 702

Decken-, Wand- und Pendelleuchte, Seitenteile Kunststoff (PC) weiß, Diffusor Kunststoff (PC) opal, Betriebsgerät gekapselt, integriert und fest verbunden mit dem Diffusor und Seitenteil, komfortable Leitungseinführung über Kabelverschraubungen, einfache Installation und abnehmbare Endkappen auf beiden Seiten, Leuchte mit integrierter 3-poliger Durchgangsverdrahtung, Deckenmontagebügel aus Edelstahl und Triangel-Bügel für Pendelmontage im Lieferumfang enthalten, ⚠ Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur nach DIN EN 60598-2-24 zur Verwendung in einer Umgebung, in der eine Ablagerung von leitfähigem Staub auf der Leuchte erwartet werden kann, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK07, Schutzart: IP65.

Farbtemperatur (K)

1 St

Länge: 1260 mm, Breite: 53 mm, Höhe: 53 mm

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen, Lichtstrom: 2300 lm/4000 lm, Systemleistung: 20 W/35 W.

|                         |            |      |       |
|-------------------------|------------|------|-------|
| <a href="#">8774240</a> | 451216.002 | 4000 | 71,60 |
|-------------------------|------------|------|-------|



Länge: 1560 mm, Breite: 53 mm, Höhe: 53 mm

**MultiLumen:** Einstellbarkeit des Leuchtenlichtstroms in 2 Stufen, Lichtstrom: 4000 lm/6000 lm, Systemleistung: 35 W/52 W.

|                         |            |      |       |
|-------------------------|------------|------|-------|
| <a href="#">8774239</a> | 451217.002 | 4000 | 85,10 |
|-------------------------|------------|------|-------|



### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 163... G2

**Energieeffizienzklasse: C**

LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 70.000 Std., L70 > 100.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Dichtung, Abschlusswanne: PMMA mit Schlagzähkomponente, satiniert zur Blendungsbegrenzung, Reflektor lackiert, aushängbar, elektrische Komponenten aufmontiert, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm)

Leistung (W)

1 St

Länge: 1272 mm, Breite: 116 mm, Höhe: 88 mm.

|                         |            |      |    |        |
|-------------------------|------------|------|----|--------|
| <a href="#">5309756</a> | 16312L22G2 | 2470 | 17 | 148,30 |
| <a href="#">5309758</a> | 16312L42G2 | 4160 | 28 | 148,30 |



Länge: 1572 mm, Breite: 116 mm, Höhe: 88 mm.

|                         |            |      |    |        |
|-------------------------|------------|------|----|--------|
| <a href="#">5309757</a> | 16315L34G2 | 3370 | 22 | 170,40 |
| <a href="#">5309759</a> | 16315L60G2 | 6090 | 40 | 170,40 |

### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 164... G2

**Energieeffizienzklasse: C**

Mit hohem Lichtstrom, LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 70.000 Std., L70 > 100.000 Std., bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Dichtung, Abschlusswanne: PMMA, satiniert zur Blendungsbegrenzung, Reflektor lackiert, aushängbar, elektrische Komponenten aufmontiert, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm)

Leistung (W)

1 St

Länge: 1272 mm, Breite: 200 mm, Höhe: 98 mm.

|                         |            |      |    |        |
|-------------------------|------------|------|----|--------|
| <a href="#">4400895</a> | 16412L90G2 | 8990 | 58 | 249,20 |
|-------------------------|------------|------|----|--------|



Länge: 1572 mm, Breite: 200 mm, Höhe: 98 mm.

|                         |             |       |    |        |
|-------------------------|-------------|-------|----|--------|
| <a href="#">4400896</a> | 16415L120G2 | 12030 | 80 | 284,20 |
|-------------------------|-------------|-------|----|--------|

### LUXANO 2 LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 167... G2

**Energieeffizienzklasse: D**

LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 50.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Dichtung, Abschlusswanne: PMMA, satiniert zur Blendungsbegrenzung, Reflektor lackiert, aushängbar, elektrische Komponenten aufmontiert, Verschlussklammern: Edelstahl, 2 Verschlussstopfen M20, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm)

Leistung (W)

1 St

Länge: 1185 mm, Breite: 85 mm, Höhe: 88 mm.

|                         |            |      |    |       |
|-------------------------|------------|------|----|-------|
| <a href="#">3198083</a> | 16712L42G2 | 4100 | 30 | 89,60 |
|-------------------------|------------|------|----|-------|



Länge: 1477 mm, Breite: 85 mm, Höhe: 88 mm.

|                         |            |      |    |       |
|-------------------------|------------|------|----|-------|
| <a href="#">3198082</a> | 16715L34G2 | 3850 | 28 | 97,60 |
| <a href="#">3198084</a> | 16715L60G2 | 6000 | 43 | 99,90 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LUXANO 2 LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 167... HE VARIO G2

#### Energieeffizienzklasse: C

LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 70.000 Std., L70 > 100.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Dichtung, Abschlusswanne: PMMA, satiniert zur Blendungsbegrenzung, Reflektor lackiert, aushängbar, elektrische Komponenten aufmontiert, Verschlussklammern: Edelstahl, 2 Verschlussstopfen M20, Schalter zur Einstellung des Lichtstroms, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

1 St

Lichtstrom: 3240-5280 lm, Leistung: 20-34 W, Länge: 1185 mm, Breite: 85 mm, Höhe: 88 mm.

|                         |                  |        |
|-------------------------|------------------|--------|
| <a href="#">1461581</a> | 16712LG2HE-VARIO | 104,80 |
|-------------------------|------------------|--------|

Lichtstrom: 4050-6660 lm, Leistung: 25-43 W, Länge: 1477 mm, Breite: 85 mm, Höhe: 88 mm.

|                         |                  |        |
|-------------------------|------------------|--------|
| <a href="#">1461582</a> | 16715LG2HE-VARIO | 119,50 |
|-------------------------|------------------|--------|

### PROXIMA LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 161PX...

#### Energieeffizienzklasse: C

LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 70.000 Std., L70 > 100.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Silikondichtung, Abschlusswanne: Gespritztes PMMA, satiniert zur Blendungsbegrenzung, Aluminiumreflektor lackiert, aushängbar, elektrische Komponenten aufmontiert, Verschlussklammern: Kunststoff, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Leistung (W) 1 St

Länge: 1278 mm, Breite: 137 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |             |       |    |        |
|-------------------------|-------------|-------|----|--------|
| <a href="#">9959826</a> | 161PX12L22  | 2380  | 15 | 257,80 |
| <a href="#">9959827</a> | 161PX12L42  | 4220  | 27 | 257,80 |
| <a href="#">9959828</a> | 161PX12L60  | 5900  | 39 | 264,00 |
| <a href="#">9959825</a> | 161PX12L120 | 11470 | 78 | 357,00 |

Länge: 1578 mm, Breite: 137 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |             |       |    |        |
|-------------------------|-------------|-------|----|--------|
| <a href="#">9959830</a> | 161PX15L34  | 3430  | 21 | 291,80 |
| <a href="#">9959831</a> | 161PX15L60  | 6130  | 39 | 291,80 |
| <a href="#">9959832</a> | 161PX15L75  | 7410  | 49 | 305,70 |
| <a href="#">9959829</a> | 161PX15L150 | 14250 | 97 | 407,30 |

### PROXIMA LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 161PX...H50

#### Energieeffizienzklasse: C

LED-Linearmodule für hohe Umgebungstemperaturen bis +50°C, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 70.000 Std., L70 > 100.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Silikondichtung, Abschlusswanne: PMMA, satiniert zur Blendungsbegrenzung, Aluminiumreflektor lackiert, aushängbar, elektrische Komponenten aufmontiert, Verschlussklammern: Kunststoff, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Leistung (W) 1 St

Länge: 1278 mm, Breite: 137 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |               |      |    |        |
|-------------------------|---------------|------|----|--------|
| <a href="#">1449243</a> | 161PX12L42H50 | 4220 | 27 | 272,90 |
|-------------------------|---------------|------|----|--------|

Länge: 1578 mm, Breite: 137 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |               |      |    |        |
|-------------------------|---------------|------|----|--------|
| <a href="#">1449256</a> | 161PX15L34H50 | 3430 | 21 | 312,90 |
| <a href="#">1449285</a> | 161PX15L60H50 | 6130 | 39 | 312,90 |

### PROXIMA LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 161PX...AUS

#### Energieeffizienzklasse: C

LED-Linearmodule für den Einsatz im ungeschützten Außenbereich, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 70.000 Std., L70 > 100.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Silikondichtung, Abschlusswanne: PMMA, satiniert zur Blendungsbegrenzung, Aluminiumreflektor lackiert, aushängbar, elektrische Komponenten aufmontiert, Verschlussklammern: Kunststoff, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Leistung (W) 1 St

Länge: 1278 mm, Breite: 137 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |               |      |    |        |
|-------------------------|---------------|------|----|--------|
| <a href="#">1449226</a> | 161PX12L42AUS | 4220 | 27 | 271,90 |
|-------------------------|---------------|------|----|--------|

Länge: 1578 mm, Breite: 137 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |               |      |    |        |
|-------------------------|---------------|------|----|--------|
| <a href="#">1449249</a> | 161PX15L34AUS | 3430 | 21 | 311,90 |
| <a href="#">1449268</a> | 161PX15L60AUS | 6130 | 39 | 311,90 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### PROXIMA LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 161PX...VARIO

#### Energieeffizienzklasse: C

Mit variabel einstellbarem Lichtstrom zwischen 1590-5900 lm und 11-39 W über integrierten DIP-Schalter, LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 70.000 Std., L70 > 100.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Silikondichtung, Abschlusswanne: PMMA, satiniert zur Blendungsbegrenzung, Aluminiumreflektor lackiert, aushängbar, elektrische Komponenten aufmontiert, Verschlussklammern: Kunststoff, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

1 St

Länge: 1278 mm, Breite: 137 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |               |        |
|-------------------------|---------------|--------|
| <a href="#">1456536</a> | 161PX12LVARIO | 279,10 |
|-------------------------|---------------|--------|

### PROXIMA LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 161PX... VARIO AUS

#### Energieeffizienzklasse: C

Mit variabel einstellbarem Lichtstrom zwischen 1590-5900 lm und 11-39 W über integrierten DIP-Schalter, für den geschützten Außenbereich, LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 70.000 Std., L70 > 100.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Silikondichtung, Abschlusswanne: PMMA, satiniert zur Blendungsbegrenzung, UV-beständig, 1 Druckausgleichselement M20, Aluminiumreflektor lackiert, aushängbar, elektrische Komponenten aufmontiert, Verschlussklammern: Kunststoff, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

1 St

Länge: 1278 mm, Breite: 137 mm, Höhe: 115 mm.

|                         |                  |        |
|-------------------------|------------------|--------|
| <a href="#">1456535</a> | 161PX12LVARIOAUS | 290,40 |
|-------------------------|------------------|--------|

### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 164KL... G2

#### Energieeffizienzklasse: D

LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 50.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, geschäumte Silikondichtung, Abschlusswanne: PMMA satiniert, Kunststoffklammern, Reflektor: Aluminium lackiert, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Leistung (W) 1 St

Länge: 380 mm, Breite: 200 mm, Höhe: 100 mm.

|                         |            |      |     |        |
|-------------------------|------------|------|-----|--------|
| <a href="#">5472797</a> | 164KLL05G2 | 490  | 4,5 | 131,30 |
| <a href="#">4401040</a> | 164KLL08G2 | 840  | 8,5 | 131,30 |
| <a href="#">5472798</a> | 164KLL11G2 | 1150 | 10  | 131,30 |
| <a href="#">5472799</a> | 164KLL15G2 | 1490 | 14  | 131,30 |

### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 130 L...

#### Energieeffizienzklasse: D

LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 50.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Polycarbonat weiß, Silikondichtung, Abschlusswanne: Polycarbonat satiniert, an einer Seite mit Mehrfachscharnier, abklapp- und aushängbar, an der anderen Seite mit unverlierbarer V2A-Schraube, Reflektor: Aluminium lackiert, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Leistung (W) 1 St

Kabeleinführung: 1 Verschlussstopfen M16 an der Verschlussseite, Länge: 298 mm, Breite: 95 mm, Höhe: 72 mm.

|                         |        |     |   |       |
|-------------------------|--------|-----|---|-------|
| <a href="#">3364630</a> | 130L07 | 750 | 8 | 86,00 |
|-------------------------|--------|-----|---|-------|

### LED-Feuchtraum-Wannenleuchte 131 L...

#### Energieeffizienzklasse: D

LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 50.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Polycarbonat weiß, Silikondichtung, Abschlusswanne: Polycarbonat satiniert, an einer Seite mit Mehrfachscharnier, abklapp- und aushängbar, an der anderen Seite mit unverlierbarer V2A-Schraube, Reflektor: Aluminium lackiert, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Systemleistung (W) 1 St

Kabeleinführung: Je 1 Verschlussstopfen M20 an den Stirnseiten, Länge: 338 mm, Breite: 120 mm, Höhe: 90 mm.

|                         |        |      |    |        |
|-------------------------|--------|------|----|--------|
| <a href="#">3364631</a> | 131L04 | 460  | 4  | 109,00 |
| <a href="#">3364632</a> | 131L07 | 780  | 8  | 99,00  |
| <a href="#">3364633</a> | 131L10 | 1050 | 10 | 99,00  |
| <a href="#">3364634</a> | 131L13 | 1370 | 13 | 99,00  |

### LED-Feuchtraumleuchte 3611...

#### Energieeffizienzklasse: C

LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 50.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Aluminium-Druckguss, weiß lackiert, anschlussfertig verdrahtet, Abschlusswanne: PC, satiniert, eingeschäumte Silikondichtung, elektrische Komponenten im Gehäuse integriert, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Leistung (W) 1 St

Länge: 300 mm, Breite: 161 mm, Höhe: 69 mm.

|                         |         |      |    |        |
|-------------------------|---------|------|----|--------|
| <a href="#">4400911</a> | 3611L05 | 660  | 6  | 136,00 |
| <a href="#">4400912</a> | 3611L10 | 1180 | 10 | 152,30 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### SEGURO LED-Antivandalenleuchte 142...

#### Energieeffizienzklasse: C

LED-Linearmodule, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 70.000 Std., L70 > 100.000 Std. bei max. Umgebungstemperatur, Gehäuse: Aluprofil pulverlackiert, verkehrsweiß, umlaufende Silikondichtung, Abschlusswanne: Polycarbonat, satiniert mit Endkappen aus Aluminiumdruckguss, abh ng- und abnehmbar, Aluminium-Reflektor, weiß lackiert, elektrische Komponente aufmontiert, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.



|                                              |          | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|----------------------------------------------|----------|-----------------|--------------|---------------|
| Länge: 1245 mm, Breite: 250 mm, Höhe: 75 mm. |          |                 |              |               |
| <a href="#">1868832</a>                      | 14212L22 | 2550            | 17           | <b>620,00</b> |
| <a href="#">1868833</a>                      | 14212L42 | 4120            | 29           | <b>620,00</b> |

Länge: 1525 mm, Breite: 250 mm, Höhe: 75 mm.

|                         |          |      |    |               |
|-------------------------|----------|------|----|---------------|
| <a href="#">1868834</a> | 14215L34 | 3560 | 24 | <b>699,00</b> |
| <a href="#">1868835</a> | 14215L60 | 6050 | 42 | <b>699,00</b> |

### Zubehör für Feuchtraumleuchten

#### Lichtband-Tragschienensystem TRS 1000...

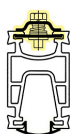
Tragschiene aus profiliertem Stahlblech, verzinkt, außen weiß lackiert.



|                         |           | Länge (mm) | 1 St         |
|-------------------------|-----------|------------|--------------|
| <a href="#">4656931</a> | TRS1000/2 | 3065       | <b>60,50</b> |
| <a href="#">4656932</a> | TRS1000/3 | 4595       | <b>86,90</b> |

#### Edelstahl-Verbinder TRS 2000 V

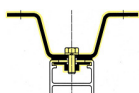
Zur Tragschienenverbindung.



|                         |          |              |
|-------------------------|----------|--------------|
| <a href="#">4653343</a> | TRS2000V | <b>16,80</b> |
|-------------------------|----------|--------------|

#### Edelstahl-Deckenschiene 183 A

Zur Tragschienenbefestigung.



|                         |      |              |
|-------------------------|------|--------------|
| <a href="#">4653634</a> | 183A | <b>10,20</b> |
|-------------------------|------|--------------|

#### Edelstahl-Schaukelhaken 183 H

Für Kettenpendel.



|                         |      |             |
|-------------------------|------|-------------|
| <a href="#">4650986</a> | 183H | <b>9,10</b> |
|-------------------------|------|-------------|

#### Edelstahl-Leuchtaufh ngung 183 L



|                         |      |             |
|-------------------------|------|-------------|
| <a href="#">4650988</a> | 183L | <b>5,60</b> |
|-------------------------|------|-------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Feuchtraumleuchten

**sITeco**

### Monsun 21 Eco

LED-Feuchtraumleuchte, Gehäuse: Polyester, glasfaserverstärkt, Farbe: Lichtgrau, Diffusor aus PMMA, direkt strahlend, symmetrisch, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP66.

1 St

#### Steuerung EIN/AUS Multilumen

Lichtstrom: 2900 lm/3500 lm/4300 lm/5000 lm, Leistung: 20 W/25 W/31 W/36 W, Länge: 1277 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| <a href="#">8823933</a> | 51FJ10ML45A | 96,10 |
|-------------------------|-------------|-------|

#### Steuerung EIN/AUS

Leistung: 50 W, Länge: 1577 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">8823934</a> | 51FJ10MP47A | 113,70 |
|-------------------------|-------------|--------|

#### Steuerung DALI

Leistung: 36 W, Länge: 1277 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">8823931</a> | 51FJ10DL45A | 133,30 |
|-------------------------|-------------|--------|

#### Steuerung DALI

Leistung: 50 W, Länge: 1577 mm, Breite: 90 mm, Höhe: 95 mm.

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">8823932</a> | 51FJ10DP47A | 151,00 |
|-------------------------|-------------|--------|

### Monsun 31

LED-Feuchtraumleuchte, Gehäuse: PC, Farbe: Lichtgrau, Diffusor aus PC, satiniert, direkt strahlend, symmetrisch, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP66.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Steuerung EIN/AUS

Durchgangsverdrahtung 3×2,5 mm² + 1×1,5 mm², Leistung: 19 W, Länge: 558 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |              |      |      |       |
|-------------------------|--------------|------|------|-------|
| <a href="#">5086966</a> | 51FA207D420B | 2300 | 4000 | 68,80 |
|-------------------------|--------------|------|------|-------|

#### Steuerung EIN/AUS

Durchgangsverdrahtung 3×2,5 mm² + 1×1,5 mm², Leistung: 22 W, Länge: 1158 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |              |      |      |       |
|-------------------------|--------------|------|------|-------|
| <a href="#">5086969</a> | 51FA207K430B | 3000 | 4000 | 77,50 |
|-------------------------|--------------|------|------|-------|

#### Steuerung EIN/AUS

Durchgangsverdrahtung 3×2,5 mm² + 1×1,5 mm², Leistung: 38 W, Länge: 1158 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |              |      |      |       |
|-------------------------|--------------|------|------|-------|
| <a href="#">5086967</a> | 51FA207K450B | 5100 | 4000 | 89,40 |
|-------------------------|--------------|------|------|-------|

#### Steuerung EIN/AUS

Durchgangsverdrahtung 3×2,5 mm² + 1×1,5 mm², Leistung: 28 W, Länge: 1458 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |              |      |      |       |
|-------------------------|--------------|------|------|-------|
| <a href="#">5086970</a> | 51FA207P430B | 3800 | 4000 | 86,00 |
|-------------------------|--------------|------|------|-------|

#### Steuerung EIN/AUS

Durchgangsverdrahtung 3×2,5 mm² + 1×1,5 mm², Leistung: 50 W, Länge: 1458 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">5086968</a> | 51FA207P460B | 6700 | 4000 | 103,20 |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|

#### Steuerung DALI

Durchgangsverdrahtung 3×2,5 mm² + 3×1,5 mm², Leistung: 19 W, Länge: 558 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">5086971</a> | 51FA20DD420B | 2300 | 4000 | 101,00 |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|

#### Steuerung DALI

Durchgangsverdrahtung 3×2,5 mm² + 3×1,5 mm², Leistung: 22 W, Länge: 1158 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">5086972</a> | 51FA20DK430B | 3000 | 4000 | 109,70 |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Steuerung DALI

Durchgangsverdrahtung 3×2,5 mm<sup>2</sup> + 3×1,5 mm<sup>2</sup>, Leistung: 38 W, Länge: 1158 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">5086973</a> | 51FA20DK450B | 5100 | 4000 | 121,60 |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|

#### Steuerung DALI

Durchgangsverdrahtung 3×2,5 mm<sup>2</sup> + 3×1,5 mm<sup>2</sup>, Leistung: 28 W, Länge: 1458 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">5086974</a> | 51FA20DP430B | 3800 | 4000 | 118,20 |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|

#### Steuerung DALI

Durchgangsverdrahtung 3×2,5 mm<sup>2</sup> + 3×1,5 mm<sup>2</sup>, Leistung: 50 W, Länge: 1458 mm, Breite: 68 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |              |      |      |        |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|
| <a href="#">5086975</a> | 51FA20DP460B | 6700 | 4000 | 135,50 |
|-------------------------|--------------|------|------|--------|

#### Monsun 41

LED-Feuchtraumleuchte mit Steuerung EIN/AUS Multilumen, Gehäuse: PC, Farbe: Lichtgrau, Diffusor aus PC, satiniert, direkt strahlend, symmetrisch, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP65.

1 St

#### Ohne Durchverdrahtung

Lichtstrom: 2000 lm/4000 lm, Leistung: 30 W, Länge: 1200 mm, Breite: 79 mm, Höhe: 52 mm.

|                         |              |  |  |       |
|-------------------------|--------------|--|--|-------|
| <a href="#">9880697</a> | 51FK20MK440A |  |  | 54,40 |
|-------------------------|--------------|--|--|-------|

#### Mit Durchverdrahtung 3×1,5 mm<sup>2</sup>

Lichtstrom: 2000 lm/4000 lm, Leistung: 30 W, Länge: 1200 mm, Breite: 79 mm, Höhe: 52 mm.

|                         |                 |  |  |       |
|-------------------------|-----------------|--|--|-------|
| <a href="#">9880698</a> | 51FK20MK440A003 |  |  | 59,20 |
|-------------------------|-----------------|--|--|-------|

#### Ohne Durchverdrahtung

Lichtstrom: 3500 lm/6000 lm, Leistung: 46 W, Länge: 1500 mm, Breite: 79 mm, Höhe: 52 mm.

|                         |              |  |  |       |
|-------------------------|--------------|--|--|-------|
| <a href="#">9880699</a> | 51FK20MN460A |  |  | 63,70 |
|-------------------------|--------------|--|--|-------|

#### Mit Durchverdrahtung 3×1,5 mm<sup>2</sup>

Lichtstrom: 3500 lm/6000 lm, Leistung: 46 W, Länge: 1500 mm, Breite: 79 mm, Höhe: 52 mm.

|                         |                 |  |  |       |
|-------------------------|-----------------|--|--|-------|
| <a href="#">9880700</a> | 51FK20MN460A003 |  |  | 69,00 |
|-------------------------|-----------------|--|--|-------|

#### POWERBRIK® LED

Kompakte LED-Feuchtraumleuchte, Gehäuse: PC, Verkehrsweiß (RAL9016), PC-Abdeckwanne, Ausstrahlungswinkel: symmetrisch breit strahlend, EVG, Spannung: 220-240 V, Länge: 160 mm Breite: 90 mm, Höhe: 50 mm, Schutzart: IP65.

|                         |               | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|-------------------------|---------------|-----------------|--------------------|-------|
| <a href="#">3183040</a> | 0LS5297L10840 | 900             | 4000               | 45,60 |



#### POWERBRIK® slim LED

Kompakte LED-Feuchtraumleuchte, Gehäuse: PC, Verkehrsweiß (RAL9016), PC-Abdeckwanne, Ausstrahlungswinkel: symmetrisch breit strahlend, EVG, Spannung: 220-240 V, Länge: 350 mm Breite: 35 mm, Höhe: 42 mm, Schutzart: IP65.

|                         |                | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|-------------------------|----------------|-----------------|--------------------|-------|
| <a href="#">3183039</a> | 0LS5297L10840S | 900             | 4000               | 45,60 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Feuchtraumleuchten



### RS PRO 5100 C

LED-Innenleuchte ohne Sensor mit Kunststoffhaube, Leistung: 31 W, Spannung: 220-240 V 50/60 Hz, Länge: 1370 mm, Breite: 87 mm, Höhe: 58 mm, Schutzart: IP65.

|                             |                 | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <b>Ohne Bewegungsmelder</b> |                 |                 |                    |               |
| <a href="#">5657700</a>     | RS-PRO-5100C-EU | 4250            | 4000               | <b>260,00</b> |



### RS PRO 5100 SC

Sensor-Feuchtraumleuchte mit struktierter Kunststoffhaube, kabellose Vernetzung und Einstellung via Bluetooth, Leistung: 31 W, Spannung: 220-240 V~, Länge: 1370 mm, Breite: 87 mm, Höhe: 58 mm, Schutzart: IP65.

|                            |                     | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|----------------------------|---------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <b>Mit Bewegungsmelder</b> |                     |                 |                    |               |
| <a href="#">5649126</a>    | RS-PRO-5100SC-SENSO | 4250            | 4000               | <b>270,00</b> |



### RS PRO 5100 SC

Sensor-Feuchtraumleuchte mit struktierter Kunststoffhaube, kabellose Vernetzung und Einstellung via Bluetooth, Leistung: 31 W, Spannung: 220-240 V~, Länge: 1370 mm, Breite: 87 mm, Höhe: 58 mm, Schutzart: IP65.

|                         |                          | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------|--------------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <b>Mit Notlicht</b>     |                          |                 |                    |               |
| <a href="#">8808517</a> | RS-PRO-5100EMSC-NOTLICHT | 4250            | 4000               | <b>490,00</b> |



### RS PRO 5100 SC

Sensor-Feuchtraumleuchte mit struktierter Kunststoffhaube, kabellose Vernetzung und Einstellung via Bluetooth, Leistung: 31 W, Spannung: 220-240 V~, Länge: 1370 mm, Breite: 87 mm, Höhe: 58 mm, Schutzart: IP65.

|                         |                      | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------|----------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <b>5-Core-Variante</b>  |                      |                 |                    |               |
| <a href="#">8808071</a> | RS-PRO-5100SC-5-CORE | 4250            | 4000               | <b>335,00</b> |



## Feuchtraumleuchten



### Resisto

LED-Feuchtraumleuchte, nicht dimmbar, Gehäuse und Diffusor aus UV-stabilisiertem Polycarbonat, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP66.

|                                            |                                 | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|--------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>Leistung: 12 W</b>                      |                                 |                 |                    |              |
| Länge: 650 mm, Breite: 87 mm, Höhe: 80 mm. |                                 |                 |                    |              |
| <a href="#">5959407</a>                    | RESISTO-600-IP66-12W-1600LM-840 | 1600            | 4000               | <b>52,49</b> |
| <a href="#">5959409</a>                    | RESISTO-600-IP66-12W-1600LM-865 | 1600            | 6500               | <b>52,61</b> |



### Leistung: 19 W

|                                            |                                 |      |      |              |
|--------------------------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| Länge: 650 mm, Breite: 87 mm, Höhe: 80 mm. |                                 |      |      |              |
| <a href="#">5959408</a>                    | RESISTO-600-IP66-19W-2500LM-840 | 2500 | 4000 | <b>67,36</b> |
| <a href="#">5959410</a>                    | RESISTO-600-IP66-19W-2500LM-865 | 2500 | 6500 | <b>67,36</b> |





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Leistung: 20 W

Länge: 1200 mm, Breite: 87 mm, Höhe: 80 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5959413</a> | RESISTO-1200-IP66-21W-2800LM-830 | 2800 | 3000 | 76,59 |
| <a href="#">5959415</a> | RESISTO-1200-IP66-21W-2800LM-840 | 2800 | 4000 | 76,59 |
| <a href="#">5959417</a> | RESISTO-1200-IP66-21W-2800LM-865 | 2800 | 6500 | 76,59 |

#### Leistung: 36 W

Länge: 1200 mm, Breite: 87 mm, Höhe: 80 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5959414</a> | RESISTO-1200-IP66-35W-4800LM-830 | 5050 | 3000 | 92,79 |
| <a href="#">5959416</a> | RESISTO-1200-IP66-35W-4800LM-840 | 5050 | 4000 | 92,79 |
| <a href="#">5959418</a> | RESISTO-1200-IP66-35W-4800LM-865 | 5050 | 6500 | 92,79 |

#### Leistung: 30 W

Länge: 1500 mm, Breite: 87 mm, Höhe: 80 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5959437</a> | RESISTO-1500-IP66-30W-4000LM-830 | 4200 | 3000 | 91,62 |
| <a href="#">4457747</a> | RESISTO-1500-IP66-30W-4000LM-840 | 4200 | 4000 | 91,62 |
| <a href="#">5959441</a> | RESISTO-1500-IP66-30W-4000LM-865 | 4200 | 6500 | 91,62 |

#### Leistung: 55 W

Länge: 1500 mm, Breite: 87 mm, Höhe: 80 mm.

|                         |                                  |      |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">5959438</a> | RESISTO-1500-IP66-52W-7100LM-830 | 7600 | 3000 | 118,64 |
| <a href="#">4457748</a> | RESISTO-1500-IP66-55W-7600LM-840 | 7600 | 4000 | 118,64 |
| <a href="#">5959442</a> | RESISTO-1500-IP66-52W-7100LM-865 | 7600 | 6500 | 118,64 |

#### Leistung: 61 W

Länge: 1500 mm, Breite: 87 mm, Höhe: 80 mm.

|                         |                                  |      |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">5959439</a> | RESISTO-1500-IP66-61W-8300LM-830 | 8500 | 3000 | 121,54 |
| <a href="#">5959440</a> | RESISTO-1500-IP66-61W-8300LM-840 | 8500 | 4000 | 121,54 |
| <a href="#">5959443</a> | RESISTO-1500-IP66-61W-8300LM-865 | 8500 | 6500 | 121,54 |

## Feuchtraumleuchten



### Baureihe 2310

LED-Feuchtraumleuchte mit symmetrisch breitstrahlender Lichtstärkeverteilung, Leuchtenkörper aus Polycarbonat, Schutzart: IP66.

1 St

#### PC-Wanne mit innen liegender Prismenstruktur

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar, Leistung: 35 W, Lichtstrom: 4000 lm, Farbtemperatur: 4000 K, Länge: 1257 mm, Breite: 102 mm, Höhe: 91 mm.

|                         |                     |  |  |       |
|-------------------------|---------------------|--|--|-------|
| <a href="#">8903421</a> | 2310-12B40-840ET-PC |  |  | 77,50 |
|-------------------------|---------------------|--|--|-------|

### Baureihe 2315 G3

LED-Feuchtraumleuchte mit opaler PC-Abdeckung, Profiloberteil aus extrudiertem Polycarbonat, PC-Endkappen mit UV-Schutz, hellgrau, mit elektronischem Betriebsgerät schaltbar, Schutzart: IP65.

Farbtemperatur (K)

1 St

#### Länge: 1235 mm

Lichtstrom einstellbar: 3800/2600 lm, Leistung: 32/22 W.

|                         |                                 |      |  |       |
|-------------------------|---------------------------------|------|--|-------|
| <a href="#">6479514</a> | 2315-G3-1200-38/26/ML-840-ET-PC | 4000 |  | 50,30 |
|-------------------------|---------------------------------|------|--|-------|

#### Länge: 1535 mm

Lichtstrom einstellbar: 5600/3800 lm, Leistung: 47/30 W.

|                         |                                 |      |  |       |
|-------------------------|---------------------------------|------|--|-------|
| <a href="#">6479515</a> | 2315-G3-1500-55/38/ML-840-ET-PC | 4000 |  | 60,90 |
|-------------------------|---------------------------------|------|--|-------|

#### Länge: 1270 mm

Mit Durchgangsverdrahtung, Lichtstrom einstellbar: 3800/2600 lm, Leistung: 32/22 W.

|                         |                                     |      |  |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|--|-------|
| <a href="#">6479516</a> | 2315-G3-1200-38/26/ML-840-ET-PC-+LV | 4000 |  | 58,60 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|--|-------|

| ID.-Nr.                                                                             | Type                                | Ausführung | EUR          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|------------|--------------|
| <b>Länge: 1570 mm</b>                                                               |                                     |            |              |
| Mit Durchgangsverdrahtung, Lichtstrom einstellbar: 5600/3800 lm, Leistung: 47/30 W. |                                     |            |              |
| <a href="#">6479517</a>                                                             | 2315-G3-1500-55/38/ML-840-ET-PC-+LV | 4000       | <b>70,30</b> |

## Explosionssgeschützte Leuchten

**PRACHT®**

### Ex-LED-Wannenleuchte GECKO

Schlagfestes Gehäuse mit Splitterschutz, optimiertes Thermomanagement, Farbtemperatur: 4000 K, Ra>80, Schutzart: IP66.

|                         |         | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|-------------------------|---------|-----------------|--------------|---------------|
| <b>Zone 1/21</b>        |         |                 |              |               |
| Länge: 670 mm.          |         |                 |              |               |
| <a href="#">6186423</a> | 5282112 | 2600            |              | <b>797,00</b> |

#### Zone 1/21

Länge: 1277 mm.

|                         |         |      |    |                 |
|-------------------------|---------|------|----|-----------------|
| <a href="#">6186424</a> | 5282104 | 3800 | 28 | <b>907,00</b>   |
| <a href="#">6186425</a> | 5282114 | 4800 | 35 | <b>907,00</b>   |
| <a href="#">6186426</a> | 5282124 | 6800 | 52 | <b>1.027,00</b> |

#### Zone 2/22

Länge: 669 mm.

|                         |         |      |    |               |
|-------------------------|---------|------|----|---------------|
| <a href="#">6186427</a> | 5282212 | 2700 | 18 | <b>421,50</b> |
|-------------------------|---------|------|----|---------------|

#### Zone 2/22

Länge: 1277 mm.

|                         |         |      |    |               |
|-------------------------|---------|------|----|---------------|
| <a href="#">6186428</a> | 5282204 | 2800 | 18 | <b>511,50</b> |
| <a href="#">6186429</a> | 5282214 | 5500 | 36 | <b>511,50</b> |
| <a href="#">6186422</a> | 5282224 | 6600 | 43 | <b>511,50</b> |

## Explosionssgeschützte Leuchten

**SCHUCH**

### Ex-LED-Wannenleuchte e855F...

LED-Wannenleuchte mit Zentralverschluss für Zone 1 und 21, Gehäusematerial: Polyester glasfaserverstärkt, Wanne PC satiniert mit Silikondichtung, Reflektor aus Aluminium, lackiert, abklapp- und herausnehmbar, gekapseltes EVG mit Überspannungs-, Überlast- und Kurzschlusschutz, Farbtemperatur: 6500 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP66.

|                           |          | Leistung (W) | Lichtstrom (lm) | 1 St          |
|---------------------------|----------|--------------|-----------------|---------------|
| <b>PC-Wanne satiniert</b> |          |              |                 |               |
| <a href="#">5538748</a>   | E855FL20 | 18           | 2050            | <b>736,00</b> |

### ExeLED 1 LED-Wannenleuchte e865...

LED-Linearmodul, für Zone 1 und 21, Gehäusematerial: Polyester glasfaserverstärkt, Edelstahlklammern davon 2 Sicherheitsverschlüsse, Reflektor aus Aluminium, lackiert, komplett abhängbar, Betriebsgerät: EVG Standard, Farbtemperatur: 6500 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP66.

|                           |            | Leistung (W) | Lichtstrom (lm) | 1 St            |
|---------------------------|------------|--------------|-----------------|-----------------|
| <b>PC-Wanne satiniert</b> |            |              |                 |                 |
| <a href="#">4479260</a>   | E865F12L42 | 28           | 4360            | <b>912,00</b>   |
| <a href="#">4479261</a>   | E865F12L60 | 40           | 6020            | <b>1.039,90</b> |

### ExeLED 2 LED-Wannenleuchte nD866...

LED-Linearmodul, für Zone 2 und 22, Gehäusematerial: Polyester glasfaserverstärkt, Edelstahlklammern davon 2 Sicherheitsverschlüsse, Reflektor aus Aluminium, lackiert, komplett abhängbar, Betriebsgerät: EVG Standard, Farbtemperatur: 5000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP66.

|                           |             | Leistung (W) | Lichtstrom (lm) | 1 St          |
|---------------------------|-------------|--------------|-----------------|---------------|
| <b>PC-Wanne satiniert</b> |             |              |                 |               |
| <a href="#">3366040</a>   | ND866F12L42 | 28           | 4360            | <b>499,70</b> |
| <a href="#">3366041</a>   | ND866F12L60 | 40           | 6020            | <b>499,70</b> |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### EX-LED Stahlblechleuchte e821...

LED-Steildachleuchte für Zone 1 und 21, Gehäusematerial: Stahl, lichtgrau pulverlackiert, rahmenloses scharniertes Sicherheitsglas, abklappbar, Reflektor aus Stahlblech weiß lackiert, abklapp- und aushängbar, gekapseltes EVG mit Überspannungs-, Überlast- und Kurzschlusschutz, Farbtemperatur: 6500 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP65.



|                                              |           | Leistung (W) | Lichtstrom (lm) | 1 St            |
|----------------------------------------------|-----------|--------------|-----------------|-----------------|
| Länge: 1204 mm, Breite: 282 mm, Höhe: 99 mm. |           |              |                 |                 |
| <a href="#">1898931</a>                      | E82112L42 | 28           | 4260            | <b>1.154,00</b> |
| <a href="#">1898932</a>                      | E82112L60 | 40           | 5900            | <b>1.173,00</b> |

## Explosionssgeschützte Leuchten, Zubehör

### Deckenschiene

1 Paar, Stahl sendzimirverzinkt, Länge: 185 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 25 mm.



|                         |      |  |              |
|-------------------------|------|--|--------------|
|                         |      |  | 1 St         |
| <a href="#">4654014</a> | 15AP |  | <b>17,00</b> |

### Aufhängeöse H8VP

Werkstoff: Edelstahl, inkl. 2 Schrauben M8, Länge: 30 mm, Breite: 25 mm, Höhe: 47 mm.



|                         |      |  |              |
|-------------------------|------|--|--------------|
|                         |      |  | 1 St         |
| <a href="#">4654013</a> | H8VP |  | <b>17,00</b> |



|                                         | ab Seite |
|-----------------------------------------|----------|
| <b>A</b>                                |          |
| Arbeitsleuchten.....                    | 164      |
| <b>E</b>                                |          |
| Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten..... | 155, 162 |
| <b>H</b>                                |          |
| Handleuchten.....                       | 165      |
| <b>Z</b>                                |          |
| Zubehör für Arbeitsleuchten.....        | 164      |
| Zubehör für Handleuchten.....           | 165      |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten



### CEAG EURO X LED AT

#### Für Wand- und Deckenmontage

Mit automatischen Testfunktionen: 1× wöchentlich Funktionstest und 2× jährlich Überprüfung der Batteriekapazität, Anzeige der Testergebnisse über Bicolor-LED, 3 h Notlichtbetrieb mit einer einzelnen umweltfreundlichen Lithium-Ionen-Batterie (3,7 V, 2000 mAh), Anschlussklemmen und Leitungseinführung vorgesehen für Durchverdrahtung 3×2,5 mm², geringe Betriebskosten durch niedrige Anschlussleistung von nur 3,2 W, Werkstoff: Polycarbonat, Gehäusefarbe: Weiß, Leuchtmittel: 5× LED, Spannung: 220-240 V, 50/60 Hz, Schutzart: IP54.



Länge: 230 mm, Breite: 60 mm, Höhe: 163 mm

1 St

Erkennungsweite: 20 m.

|                         |               |        |
|-------------------------|---------------|--------|
| <a href="#">4279931</a> | EURO-X-LED-AT | 208,89 |
|-------------------------|---------------|--------|

### GuideLED CGLine+

Einzelbatterieleuchte, LED-Leiste mit 3-Chip-LEDs, Notlichtbetriebsdauer wählbar: 1 h, 3 h, 8 h, für Dauer- oder Bereitschaftschaltung geeignet, Gehäuse: Kunststoff, Gehäusefarbe: Lichtgrau, Batterie: Li-Ion 3,7 V, Spannung: 220-240 V, Schutzklasse: IP41.

Lichtverteilung

1 St

#### Deckenaufbau

Länge: 195 mm, Breite: 195 mm, Höhe/Tiefe: 40 mm.



|                         |                     |             |        |
|-------------------------|---------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5562643</a> | 13822-1-8/D-CGLINE+ | symmetrisch | 411,89 |
|-------------------------|---------------------|-------------|--------|

#### Deckenaufbau

Länge: 195 mm, Breite: 195 mm, Höhe/Tiefe: 40 mm.



|                         |                     |              |        |
|-------------------------|---------------------|--------------|--------|
| <a href="#">5562644</a> | 13812-1-8/D-CGLINE+ | asymmetrisch | 411,89 |
|-------------------------|---------------------|--------------|--------|

#### Deckeneinbau

Länge: 500 mm, Breite: 100 mm, Höhe/Tiefe: 100 mm, Einbaulänge/-breite: 100 mm, Einbautiefe: 5 mm.



|                         |                     |             |        |
|-------------------------|---------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5562641</a> | 13821-1-8/D-CGLINE+ | symmetrisch | 418,48 |
|-------------------------|---------------------|-------------|--------|

#### Deckeneinbau

Länge: 500 mm, Breite: 100 mm, Höhe/Tiefe: 100 mm, Einbaulänge/-breite: 100 mm, Einbautiefe: 5 mm.



|                         |                     |              |        |
|-------------------------|---------------------|--------------|--------|
| <a href="#">5562642</a> | 13811-1-8/D-CGLINE+ | asymmetrisch | 418,48 |
|-------------------------|---------------------|--------------|--------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### CEAG GuideLED CGLine+

Einzelbatterieleuchte, LED-Leiste mit 3-Chip-LEDs, Notlichtbetriebsdauer wählbar: 1 h, 3 h, 8 h, für Dauer- oder Bereitschaftschaltung geeignet, Gehäuse: Kunststoff, Gehäusefarbe: Lichtgrau, Batterie: Li-Ion 3,7 V, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP20.

Erkennungsweite (m) 1 St

#### Wandanbau

Länge: 220 mm, Breite: 120 mm, Höhe/Tiefe: 30 mm.

[5562627](#) 10811/1-8/D-CGLINE+WANDMONTAGESET 20 213,49



#### Deckenanbau

Länge: 227 mm, Breite: 80 mm, Höhe/Tiefe: 33 mm.

[5562631](#) 10821/1-8/D-CGLINE+DECKENMONTAGESET 20 227,96



#### Deckeneinbau

Länge: 274 mm, Breite: 92 mm, Höhe/Tiefe: 67 mm, Einbauhöhe/-tiefe: 6 mm.

[5562634](#) 10824-1-8/D-CGLINE+DECKENEINBAUSET 20 291,14



#### Pendelmontage

Länge: 227 mm, Breite: 80 mm, Höhe/Tiefe: 33 mm.

[5562632](#) 108221-8/DCGLINE+PENDELMONTAGESET0,5 20 262,34



### CEAG CrystalWay LED CGLine+

Universell einsetzbar, inkl. Piktogramm-Set, hochtransparenter Rahmen, perfekt ausgeleuchtetes Piktogramm, werkzeuglose Montage, Gehäusefarbe: RAL 9003, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP42.

Erkennungsweite (m) 1 St

#### Wand- und Deckenmontage

Länge: 231 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 133 mm.

[4346569](#) 19821/1-8H/D-CGLINE+ 20 370,15



#### Wand- und Deckenmontage

Länge: 331 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 183 mm.

[4346570](#) 19822/1-8H/D-CGLINE+ 30 407,41



### Style Variant 28011... LED CGLine+

Selbstüberwachende LED Einzelbatterie-Leuchte für den autarken Betrieb oder zum Anschluss an das CGLine+ Überwachungssystem, universell einsetzbar für Dauer- und Bereitschaftschaltung sowie 1 h, 3 h oder 8 h Betrieb, Lithium-Ionen-Technologie, in 3 Stufen dimmbar für Einsatz bei dunklen Umgebungsbedingungen, einfache Fehleranalyse und Statusanzeige über Bicolor-LED und Prüftaster, 1 Minute Rückschaltverzögerung nach Netzwiederkehr, Blockierfunktion verhindert ungewolltes Entladen in Betriebsruhezzeiten (nur in Verbindung mit CGLine+ Web-Controller), Gehäuse: PC, Gehäusefarbe: Lichtgrau, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP41.

Erkennungsweite (m) Nennbetriebsdauer (h) 1 St

#### Wandmontage

Einseitig abstrahlend, ohne Scheibe.

[5562671](#) 28011/1-8/DLED CGLINE+ 32 8 364,30



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Style Variant 28021... LED CGLine+

Selbstüberwachende LED Einzelbatterie-Leuchte für den autarken Betrieb oder zum Anschluss an das CGLine+ Überwachungssystem, universell einsetzbar für Dauer- und Bereitschaftschaltung sowie 1 h, 3 h oder 8 h Betrieb, Lithium-Ionen-Technologie, in 3 Stufen dimmbar für Einsatz bei dunklen Umgebungsbedingungen, einfache Fehleranalyse und Statusanzeige über Bicolor-LED und Prüftaster, 1 Minute Rückschaltverzögerung nach Netzwiederkehr, Blockierfunktion verhindert ungewolltes Entladen in Betriebsruhezeiten (nur in Verbindung mit CGLine+ Web-Controller), Gehäuse: PC, Gehäusefarbe: Lichtgrau, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP41.



|                                       |                        |                     |                       |               |
|---------------------------------------|------------------------|---------------------|-----------------------|---------------|
|                                       |                        | Erkennungsweite (m) | Nennbetriebsdauer (h) | 1 St          |
| <b>Deckenmontage</b>                  |                        |                     |                       |               |
| Zweiseitig abstrahlend, ohne Scheibe. |                        |                     |                       |               |
| <a href="#">5562654</a>               | 28021/1-8/DLED CGLINE+ | 32                  | 8                     | <b>390,22</b> |

### Style Variant 58011... 58021... LED CGLine+

Selbstüberwachende LED Einzelbatterie-Leuchte für den autarken Betrieb oder zum Anschluss an das CGLine+ Überwachungssystem, universell einsetzbar für Dauer- und Bereitschaftschaltung sowie 1 h, 3 h oder 8 h Betrieb, Lithium-Ionen-Technologie, in 3 Stufen dimmbar für Einsatz bei dunklen Umgebungsbedingungen, einfache Fehleranalyse und Statusanzeige über Bicolor-LED und Prüftaster, 1 Minute Rückschaltverzögerung nach Netzwiederkehr, Blockierfunktion verhindert ungewolltes Entladen in Betriebsruhezeiten (nur in Verbindung mit CGLine+ Web-Controller), Gehäuse: PC, Gehäusefarbe: Lichtgrau, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP41.



|                                                                                            |                            |                     |                       |               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------|-----------------------|---------------|
|                                                                                            |                            | Erkennungsweite (m) | Nennbetriebsdauer (h) | 1 St          |
| <b>Wand- oder Deckenmontage</b>                                                            |                            |                     |                       |               |
| Sicherheits-/Rettungszeichenleuchte, inkl. klarer Haube, 3 Piktogrammfolien PL, PR und PU. |                            |                     |                       |               |
| <a href="#">5562682</a>                                                                    | 58011/1-8H/DLED CGLINE+SET | 17                  | 8                     | <b>303,86</b> |

### Wand- oder Deckenmontage

Rettungszeichenleuchte, inkl. opaker Haube, 3 Piktogrammfolien PL, PR und PU.

|                         |                            |    |   |               |
|-------------------------|----------------------------|----|---|---------------|
| <a href="#">5562683</a> | 58021/1-8H/DLED CGLINE+SET | 17 | 8 | <b>310,82</b> |
|-------------------------|----------------------------|----|---|---------------|

### PC Software für CGLine+Web-Controller

Im Wandaufbaugeschäft IP54, effektive und komfortable Analyse des Logbuchs.



|                         |                                 |  |  |               |
|-------------------------|---------------------------------|--|--|---------------|
|                         |                                 |  |  | 1 St          |
| <a href="#">5562666</a> | PCSOFTWARECGLINE+WEB-CONTROLLER |  |  | <b>298,13</b> |

### Piktogramme für CEAG GuideLed CGLine+ 10811/10812

ISO 7010.



|                                         |             |  |  |               |
|-----------------------------------------|-------------|--|--|---------------|
|                                         |             |  |  | 1 St          |
| <b>Piktogramm-Richtung: Pfeil links</b> |             |  |  |               |
| <a href="#">5560006</a>                 | 40071354500 |  |  | <b>149,93</b> |



|                                          |             |  |  |               |
|------------------------------------------|-------------|--|--|---------------|
|                                          |             |  |  |               |
| <b>Piktogramm-Richtung: Pfeil rechts</b> |             |  |  |               |
| <a href="#">5560007</a>                  | 40071354501 |  |  | <b>149,93</b> |



|                                         |             |  |  |               |
|-----------------------------------------|-------------|--|--|---------------|
|                                         |             |  |  |               |
| <b>Piktogramm-Richtung: Pfeil unten</b> |             |  |  |               |
| <a href="#">5560008</a>                 | 40071354502 |  |  | <b>149,93</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Piktogramme für CEAG GuideLed CGLine+ 10821/10822/10823/10824

ISO 7010.



Pfeil links/Pfeil rechts

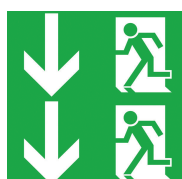
1 St

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5560009</a> | 40071354503 | 165,01 |
|-------------------------|-------------|--------|



Pfeil unten/blind

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5560013</a> | 40071354507 | 165,01 |
|-------------------------|-------------|--------|



Pfeil unten/Pfeil unten

|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">5560010</a> | 40071354504 | 165,01 |
|-------------------------|-------------|--------|

### Zentrale Überwachungseinrichtung für CGLine+

Anschluss von bis zu 800 Leuchten an max. 4 Strängen, integrierter Webserver, mit Increased Affordance (IA) Funktion, unverwechselbare ID pro Leuchte ab Werk zugewiesen, automatische Leuchtensuchfunktion, einfache Sortierung durch freie Kurzadressenzuordnung, automatischer Funktions- und Betriebsdauertest, Prüfstand ist frei wählbar, elektronische Logbuchspeicherung von mindestens 4 Jahren, E-Mail-Dienst, passwortgeschützter Zugriff.

1 St

Web-Controller

Für DIN-Hutschiene 12 TE, Länge: 214 mm, Breite: 109,8 mm, Höhe: 60,1 mm, Schutzart: IP20.



|                         |                      |          |
|-------------------------|----------------------|----------|
| <a href="#">5562665</a> | CGLINE+WEB-CONROLLER | 1.079,67 |
|-------------------------|----------------------|----------|

### AE/IA System mit erweitertem CGLine+ Controller

ABS, Länge: 310 mm, Breite: 145 mm, Höhe: 436 mm, Schutzart: IP65.



|                         |                                  |          |
|-------------------------|----------------------------------|----------|
| <a href="#">5562667</a> | CGLINE+WEB-CONROLLERANSCHLUSSBOX | 1.253,15 |
|-------------------------|----------------------------------|----------|

### CEAG Style Variant SV EURO 1 LED

Einzelbatterieleuchte mit LED, Gehäuse: Kunststoff, Gehäusefarbe: Grau, Batterie: NC-Akku 3,6 V, Länge: 342 mm, Höhe: 200 mm, Tiefe: 68 mm, Spannung: 230 V, Schutzart: IP41.

Nennbetriebsdauer (h)

1 St

Wand- oder Deckenmontage

Erkennungsweite: 32 m.

|                         |                  |   |        |
|-------------------------|------------------|---|--------|
| <a href="#">5365453</a> | SV-EURO1-1/D-LED | 1 | 204,68 |
| <a href="#">5365455</a> | SV-EURO1-3/D-LED | 3 | 221,81 |



### CEAG Style Variant SV EURO 2 LED

Einzelbatterieleuchte mit LED, Gehäuse: Kunststoff, Gehäusefarbe: Grau, Batterie: NC-Akku 3,6 V, Länge: 341 mm, Höhe: 202 mm, Tiefe: 92 mm, Spannung: 230 V, Schutzart: IP41.

Nennbetriebsdauer (h)

1 St

Decken-, Pendel-, Ketten- oder Wandauslegermontage

Erkennungsweite: 32 m.

|                         |                  |   |        |
|-------------------------|------------------|---|--------|
| <a href="#">5365443</a> | SV-EURO2-1/D-LED | 1 | 231,52 |
| <a href="#">5365445</a> | SV-EURO2-3/D-LED | 3 | 248,78 |



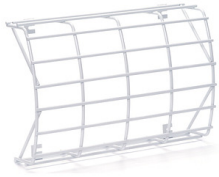


| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör für CEAG Style Variant SV EURO 2

1 St

### Ballschutzkorb AP



|                         |             |        |
|-------------------------|-------------|--------|
| <a href="#">4214514</a> | 40071348370 | 100,08 |
|-------------------------|-------------|--------|

### Decken-/Kettenbefestigung



|                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| <a href="#">4214511</a> | 40071350432 | 32,03 |
|-------------------------|-------------|-------|

### Pendelpaar 0,5 m



|                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| <a href="#">4214513</a> | 40071350400 | 55,45 |
|-------------------------|-------------|-------|

### Wandausleger



|                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| <a href="#">4214512</a> | 40071350418 | 45,35 |
|-------------------------|-------------|-------|

### IP54 Nachrüstsatz



|                         |             |       |
|-------------------------|-------------|-------|
| <a href="#">4214510</a> | 40071350420 | 29,17 |
|-------------------------|-------------|-------|

## CEAG Style Variant SV EURO 4 LED

LED Einzelbatterieleuchte mit Prüftaster, Gehäuse: Kunststoff, Gehäusefarbe: Grau, Länge: 340 mm, Höhe: 95 mm, Tiefe: 72 mm, Spannung: 230 V, Schutzart: IP41.

Nennbetriebsdauer (h)

1 St

### Wandmontage



Erkennungsweite: 17 m.

|                         |                     |   |        |
|-------------------------|---------------------|---|--------|
| <a href="#">4306738</a> | SV-EUR04-LED3H(SET) | 3 | 207,08 |
|-------------------------|---------------------|---|--------|

## CEAG Style Variant SV EURO 4L LED

Einzelbatterieleuchte mit Prüftaster, Gehäuse: Kunststoff, Gehäusefarbe: Grau, Länge: 340 mm, Höhe: 137 mm, Tiefe: 95 mm, Spannung: 230 V, Schutzart: IP41.

Nennbetriebsdauer (h)

1 St

### Deckenanbau



Erkennungsweite: 17 m.

|                         |                      |   |        |
|-------------------------|----------------------|---|--------|
| <a href="#">4306739</a> | SV-EUR04L-LED3H(SET) | 3 | 214,86 |
|-------------------------|----------------------|---|--------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör für CEAG SV EURO 4L LED

1 St

### Wandausleger



|                         |             |  |       |
|-------------------------|-------------|--|-------|
| <a href="#">4224889</a> | 40071350668 |  | 44,09 |
|-------------------------|-------------|--|-------|

### IP54-Satz für Elektronik und Leuchtmittel

|                         |             |  |       |
|-------------------------|-------------|--|-------|
| <a href="#">4452081</a> | 40071354749 |  | 35,28 |
|-------------------------|-------------|--|-------|

### Kettenbefestigung



|                         |             |  |       |
|-------------------------|-------------|--|-------|
| <a href="#">4224890</a> | 40071350669 |  | 29,00 |
|-------------------------|-------------|--|-------|

## Piktogramme für CEAG Style Variant 28011/28021

1 St

### Pfeil links



|                         |             |  |       |
|-------------------------|-------------|--|-------|
| <a href="#">5560000</a> | 40071354130 |  | 24,42 |
|-------------------------|-------------|--|-------|

### Pfeil rechts



|                         |             |  |       |
|-------------------------|-------------|--|-------|
| <a href="#">5560001</a> | 40071354131 |  | 24,42 |
|-------------------------|-------------|--|-------|

### Pfeil unten



|                         |             |  |       |
|-------------------------|-------------|--|-------|
| <a href="#">4307611</a> | 40071354132 |  | 24,42 |
|-------------------------|-------------|--|-------|



## KSU

Universal-LED-Kunststoffleuchte mit weißer Haube, Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsweite: 22 m, inkl. Piktogramme, Spannung: 230 V~, Breite: 250 mm, Höhe: 174 mm, Tiefe: 34 mm, Schutzart: IP54.

Nennbetriebsdauer (h)

1 St

### Mit Selbsttestfunktion

Leistung: 4,6 W, Batterie: 3,2 V/0,57 Ah LiFePO4.



|                         |          |   |        |
|-------------------------|----------|---|--------|
| <a href="#">4358225</a> | KSU013SC | 3 | 188,00 |
|-------------------------|----------|---|--------|

### Wireless Basic

Für den Betrieb an einer Überwachungseinrichtung vom Typ Wireless Basic, Konfiguration, Inbetriebnahme, Überwachung per App (iOS und Android), Leistung: 5,3 W, Batterie: 3,2 V/3,3 Ah LiFePO4.



|                         |          |   |        |
|-------------------------|----------|---|--------|
| <a href="#">1295942</a> | KSU013WB | 3 | 273,00 |
|-------------------------|----------|---|--------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### AM...WL

Zink-Druckguss-Rettungszeichenleuchte, mit integriertem Überwachungsbaustein für den Betrieb an einer Überwachungseinrichtung vom Typ Wireless Professional (868-MHz-Funktechnik), Konfiguration, Inbetriebnahme, Überwachung per Zentrale, Erkennungsweite: 22 m, inkl. Piktogramme, Leistung max.: 4,7 W, Spannung: 230 V~, Breite: 236 mm, Höhe: 186 mm, Tiefe: 80 mm, Schutzart: IP40.

1 St

#### Deckenanbau

|                         |          |        |
|-------------------------|----------|--------|
| <a href="#">1460408</a> | AMD403WL | 331,00 |
|-------------------------|----------|--------|

#### Wandanbau

|                         |          |        |
|-------------------------|----------|--------|
| <a href="#">1460480</a> | AMW403WL | 328,00 |
|-------------------------|----------|--------|



### ASMU...WB

LED Scheibenleuchte, für den Betrieb an einer Überwachungseinrichtung vom Typ Wireless Basic, Konfiguration, Inbetriebnahme, Überwachung per App (iOS und Android), Material: Aluminium, Farbe: Alu eloxiert, Wand-/Deckenmontage, Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsweite: 22 m, inkl. Piktogramme, Spannung: 230 V~, Breite: 277 mm, Höhe: 184 mm, Tiefe: 54 mm, Schutzart: IP40.

Nennbetriebsdauer (h)

1 St

#### Wireless Basic

Leistung: 5,3 W, Batterie: 3,2 V/3,3 Ah LiFePO4.

|                         |           |   |        |
|-------------------------|-----------|---|--------|
| <a href="#">1295936</a> | ASMU013WB | 3 | 270,00 |
|-------------------------|-----------|---|--------|



### ILDK

LED-Sicherheitsleuchte für Deckenmontage, automatischer Selbsttest, zwei Linsen zur Optimierung der Lichtverteilung für Flure und offene Bereiche im Lieferumfang enthalten, Gehäuse: Kunststoff, Gehäusefarbe: Weiß, Leistung: 2,8 W, Batterie: 3,2 V/3,3 Ah LiFePO4, Durchmesser: 100 mm, Höhe: 36 mm, Schutzart: IP40.

Nennbetriebsdauer (h)

1 St

|                         |           |   |       |
|-------------------------|-----------|---|-------|
| <a href="#">6519983</a> | ILDK423SC | 3 | 99,00 |
|-------------------------|-----------|---|-------|



### ILDL...WB

LED-Sicherheitsleuchte für Deckenmontage, für den Betrieb an einer Überwachungseinrichtung vom Typ Wireless Basic, Konfiguration, Inbetriebnahme, Überwachung per App (iOS und Android), integrierter Linsenträger ermöglicht den flexiblen Einsatz unterschiedlicher Linsentypen vor Ort (2 Linsentypen im Lieferumfang), Gehäuse: Kunststoff, Gehäusefarbe: Weiß, Durchmesser: 100 mm, Höhe: 36 mm, Schutzart: IP40.

Nennbetriebsdauer (h)

1 St

#### Wireless Basic

Leistung max.: 3,4 W, Batterie: 3,2 V/3,3 Ah LiFePO4.

|                         |           |   |        |
|-------------------------|-----------|---|--------|
| <a href="#">1460881</a> | ILDL423WB | 3 | 244,00 |
|-------------------------|-----------|---|--------|



### ILEL...WB

LED-Sicherheitsleuchte für Deckenmontage, für den Betrieb an einer Überwachungseinrichtung vom Typ Wireless Basic, Konfiguration, Inbetriebnahme, Überwachung per App (iOS und Android), integrierter Linsenträger ermöglicht den flexiblen Einsatz unterschiedlicher Linsentypen vor Ort (2 Linsentypen im Lieferumfang), Gehäuse: Kunststoff, Gehäusefarbe: Weiß, Durchmesser: 122 mm, Höhe: 84 mm, Einbaudurchmesser: 105 mm, Einbauhöhe: 80 mm, Schutzart: IP20.

Nennbetriebsdauer (h)

1 St

#### Wireless-Basic

Leistung max.: 3,4 W, Batterie: 3,2 V/3,3 Ah LiFePO4.

|                         |           |   |        |
|-------------------------|-----------|---|--------|
| <a href="#">1460882</a> | ILEL423WB | 3 | 244,00 |
|-------------------------|-----------|---|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### KMU...WB

Universal-LED-Kunststoffleuchte, für den Betrieb an einer Überwachungseinrichtung vom Typ Wireless Basic, Konfiguration, Inbetriebnahme, Überwachung per App (iOS und Android), Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsweite: 24 m, inkl. Piktogramme, Spannung: 230 V~, Breite: 250 mm, Höhe: 174 mm, Tiefe: 34 mm, Schutzart: IP43.

Nennbetriebsdauer (h)

1 St

#### Wireless Basic

Leistung: 5,3 W, Batterie: 3,2 V/3,3 Ah LiFePO4.

|                         |          |   |        |
|-------------------------|----------|---|--------|
| <a href="#">1295941</a> | KMU013WB | 3 | 242,00 |
|-------------------------|----------|---|--------|



### KMUK

Universal-LED-Kunststoffleuchte, konvex, Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Erkennungsweite: 24 m, inkl. Piktogramme, Spannung: 230 V~, Breite: 251 mm, Höhe: 177 mm, Tiefe: 35 mm, Schutzart: IP43.

Nennbetriebsdauer (h)

1 St

#### Mit Selbsttestfunktion

Leistung: 3,7 W, Batterie: 3,7 W. 3,2V/1.5Ah LiFePO4.

|                         |           |   |       |
|-------------------------|-----------|---|-------|
| <a href="#">6519984</a> | KMUK403SC | 3 | 99,00 |
|-------------------------|-----------|---|-------|



### ZAW...WB

Wand-Aufbauleuchte aus Zink-Druckguss zur Ausleuchtung der Flucht- und Rettungswege im Bereich von Ausgängen nach DIN EN 60598-1, DIN EN 60598-2-22 und DIN EN 1838, für den Betrieb an einer Überwachungseinrichtung vom Typ Wireless Basic, Konfiguration, Inbetriebnahme, Überwachung per App (iOS und Android), Dauer- und Bereitschaftsschaltung, Spannung: 230 V~, Breite: 250 mm, Höhe: 174 mm, Tiefe: 34 mm, Schutzart: IP65.

1 St

#### Wireless Basic

Leistung: 5,3 W, Batterie: 3,2V / 3,3 Ah LiFePO4.

|                         |          |  |        |
|-------------------------|----------|--|--------|
| <a href="#">1295943</a> | ZAW013WB |  | 355,00 |
|-------------------------|----------|--|--------|



## Einzelbatterie-Sicherheitsleuchten



### Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte | GSUN® 3

#### Erkennungsweite: 21 m

Armatur Kunststoff weiß, Diffusor Kunststoff opal, 4 Folien zur Rettungswegkennzeichnung beigelegt, Spannungsart: AC, Akku: LiFePO4, Schaltungsart in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP54.

Nennbetriebsdauer (h)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### Wandleuchte zur Rettungswegkennzeichnung

Mit automatischem Selbsttest, Länge: 241 mm, Breite: 126 mm, Höhe: 76 mm.

|                         |            |   |      |        |
|-------------------------|------------|---|------|--------|
| <a href="#">1461580</a> | 672517.002 | 3 | 4000 | 207,40 |
|-------------------------|------------|---|------|--------|



#### Decken- und Wandleuchte zur Rettungswegkennzeichnung

Mit automatischem Selbsttest, Länge: 241 mm, Breite: 126 mm, Höhe: 147 mm.

|                         |            |   |      |        |
|-------------------------|------------|---|------|--------|
| <a href="#">4459868</a> | 672520.002 | 3 | 4000 | 207,40 |
|-------------------------|------------|---|------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte | GSUN® D

#### Erkennungsweite: 24 m

Decken- und Wandleuchte zur Rettungswegkennzeichnung, Gehäuse Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet, Universal Befestigungssatz für Decken- und Wandanbau, inkl. 4 Rettungszeichenfolien und 1 weiße Folie zum Einlegen, Schaltungsart in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar, Akku: NiMh, Spannungsart: AC, Nennbetriebsdauer: 1h, 3h, 8h, mit automatischem Selbsttest, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP30.

Farbtemperatur (K)

1 St

Gehäusefarbe: Weiß

Länge: 247 mm, Breite: 45 mm, Höhe: 200 mm.

|                         |            |      |        |
|-------------------------|------------|------|--------|
| <a href="#">6186018</a> | 652219.002 | 4000 | 166,40 |
|-------------------------|------------|------|--------|



### Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte | GSUN® S

#### Erkennungsweite: 24 m

Decken- und Wandleuchte zur Rettungswegkennzeichnung, Gehäuse Aluminium-Strangpressprofil pulverbeschichtet, Universal Befestigungssatz für Decken- und Wandanbau, inkl. 4 Rettungszeichenfolien und 1 weiße Folie zum Aufstecken, Schaltungsart: Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar, Akku: NiMh, Spannungsart: AC, Nennbetriebsdauer 1h, 3h, 8h, mit automatischem Selbsttest, Länge: 247 mm, Breite: 45 mm, Höhe: 195 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP30.

Farbtemperatur (K)

1 St

Gehäusefarbe: Silber

|                         |            |      |        |
|-------------------------|------------|------|--------|
| <a href="#">1795115</a> | 652217.004 | 4000 | 190,90 |
|-------------------------|------------|------|--------|



Gehäusefarbe: Weiß

|                         |            |      |        |
|-------------------------|------------|------|--------|
| <a href="#">5234064</a> | 652217.002 | 4000 | 190,90 |
|-------------------------|------------|------|--------|



### Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte | Exeo D

#### Erkennungsweite: 24 m

Decken- und Wandleuchte zur Rettungswegkennzeichnung, Gehäuse Kunststoff (Polycarbonat), schlagzäh, 4 Rettungszeichenfolien und 1 weiße Folie zum Einlegen in die transparente Abdeckung beigelegt, Befestigungswinkel zur Wandmontage und zwei Dichtschrauben beigelegt, Spannungsart: AC, Akku: NiMh, Schaltungsart in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar, mit automatischem Selbsttest, Schutzklasse II, Schlagschutz: IK03, Schutzart: IP54.

Nennbetriebsdauer (h)

Farbtemperatur (K)

1 St

Gehäusefarbe: Weiß

Systemleistung: 4 W, Länge: 255 mm, Breite: 48 mm, Höhe: 177 mm.

|                         |            |   |      |        |
|-------------------------|------------|---|------|--------|
| <a href="#">8774234</a> | 672400.002 | 3 | 4000 | 110,10 |
|-------------------------|------------|---|------|--------|



### Einzelbatterie-Sicherheitsleuchte | Exeo S

#### Erkennungsweite: 24 m

Decken- und Wandleuchte zur Rettungswegkennzeichnung, Gehäuse Kunststoff (Polycarbonat), schlagzäh, Displayscheibe Kunststoff hochtransparent mit Rettungszeichen einseitig/zweiseitig, 4 Rettungszeichenfolien und 1 weiße Folie inkl. Befestigungs-Pins zum Aufstecken beigelegt, Befestigungswinkel zur Wandmontage und zwei Dichtschrauben beigelegt, Spannungsart: AC, Akku: NiMh, Schaltungsart in Bereitschaftsschaltung (BS) oder Dauerschaltung (DS) anschließbar, mit automatischem Selbsttest, Schutzklasse II, Schlagschutz: IP54.

Nennbetriebsdauer (h)

Farbtemperatur (K)

1 St

Systemleistung: 4 W, Länge: 255 mm, Breite: 48 mm, Höhe: 204 mm.

|                         |            |   |      |        |
|-------------------------|------------|---|------|--------|
| <a href="#">9979650</a> | 672420.002 | 3 | 4000 | 138,40 |
|-------------------------|------------|---|------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Arbeitsleuchten



### CEAG Handscheinwerfer W 276.3 LED

Mit Notlichtfunktion (Bereitschaftsschaltung) und eingebautem Ladegerät, Batterie: NiCd-Akku 4,8 V, Gehäuse: Kunststoff grau, Schutzart: IP54.



|                         |             | Akkukapazität (Ah) | 1 St          |
|-------------------------|-------------|--------------------|---------------|
| <a href="#">4279925</a> | W276.3/4LED | 4                  | <b>511,85</b> |
| <a href="#">4279926</a> | W276.3/7LED | 7                  | <b>601,59</b> |

### CEAG Handscheinwerfer W 270.3 LED

Mit Notlichtfunktion, Batterie: NiCd-Akku 4,8 V, Gehäuse: Kunststoff grau, Schutzart: IP54.



|                         |             | Akkukapazität (Ah) | 1 St          |
|-------------------------|-------------|--------------------|---------------|
| <a href="#">4279927</a> | W270.3/4LED | 4                  | <b>490,17</b> |
| <a href="#">4279929</a> | W270.3/7LED | 7                  | <b>541,51</b> |

## Zubehör für Arbeitsleuchten

### Akku für Handscheinwerfer

Wiederaufladbarer NC-Akku 4,8 V.

|                         |             | Kapazität (mAh) | 1 St          |
|-------------------------|-------------|-----------------|---------------|
| <a href="#">4020330</a> | 40071345248 | 4000            | <b>168,00</b> |
| <a href="#">4020331</a> | 40071345253 | 7000            | <b>208,24</b> |

### CEAG LED Upgrade Kit

Für Handscheinwerfer W 270.3 und W 276.3.



|                         |             | 1 St          |
|-------------------------|-------------|---------------|
| <a href="#">4279930</a> | 40071352024 | <b>203,78</b> |

### Anschlussleitung

Für W276.3.



|                         |             | 1 St         |
|-------------------------|-------------|--------------|
| <a href="#">4020345</a> | 40018031358 | <b>18,90</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Wandkonsole für Handscheinwerfer



1 St

|                         |             |              |
|-------------------------|-------------|--------------|
| <a href="#">4020340</a> | 11145000492 | <b>18,81</b> |
|-------------------------|-------------|--------------|

## Vorsteckscheibensatz

Rot, orange und Prismenvorsteckstreuscheibe.



1 St

|                         |             |              |
|-------------------------|-------------|--------------|
| <a href="#">4020310</a> | 21145995000 | <b>24,76</b> |
|-------------------------|-------------|--------------|

## Handleuchten

**ESYLUX**

### Handscheinwerfer

Mit Notlichtfunktion, 4 Std. Arbeits-, 8 Std. Dauer- oder 8 Std. Blinklicht per Taster auswählbar, Bereitschaftsschaltung für automatisches Einschalten der Leuchte in der Ladeschale bei Stromausfall, Ladeschale mit Netzteil zum Anschluss an 230 V und mit Stecker für 12 V DC Fahrzeug-Steckdosen, Diffusor: Transparent, Länge: 115 mm, Breite: 122 mm, Höhe: 260 mm, Schutzklasse III, Schutzart: IP54

1 St

Farbe: Rot



|                         |       |               |
|-------------------------|-------|---------------|
| <a href="#">8955490</a> | SLP-2 | <b>179,00</b> |
|-------------------------|-------|---------------|

## Zubehör für Handleuchten

### Wandhalterung

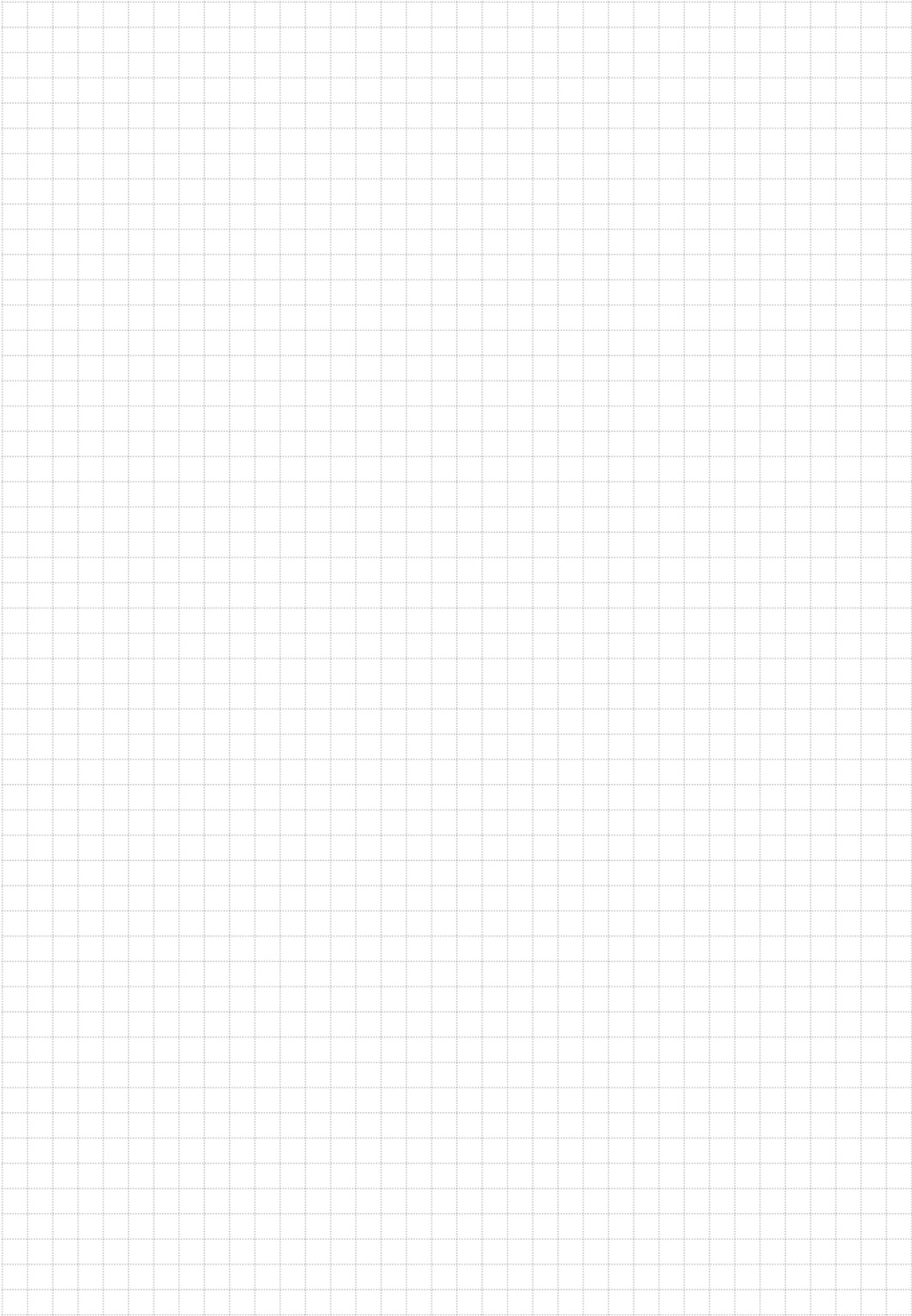
Für Ladeschale des Handscheinwerfers SLP-2, Werkstoff: Metall, Farbe: Schwarz, Länge: 150 mm, Breite 130 mm, Höhe/Tiefe: 110 mm, Lieferumfang: Wandmontagewinkel, 4x Schrauben, 4x Dübel.

1 St

|                         |                           |              |
|-------------------------|---------------------------|--------------|
| <a href="#">8955485</a> | SLP-2-WALL-MOUNTING-PLATE | <b>31,00</b> |
|-------------------------|---------------------------|--------------|









**BRUMBERG**

**Objekt:** Privathaus Langscheid

**Produkte:** COUPLED-S, QUALITYFLEX  
ALTERO-R, MARIBO

**Foto:** BRUMBERG

# OUTDOOR

|                                          | ab Seite                     |
|------------------------------------------|------------------------------|
| <b>A</b>                                 |                              |
| Außenstrahler.....                       | 171, 173, 176, 177, 178, 179 |
| Außenstrahler, Zubehör.....              | 173                          |
| <b>F</b>                                 |                              |
| Feuchtraumleuchten.....                  | 169                          |
| <b>G</b>                                 |                              |
| Gartenleuchten.....                      | 185                          |
| <b>L</b>                                 |                              |
| LED Außenleuchten.....                   | 169, 170, 171                |
| LED-Außenstrahler.....                   | 182                          |
| <b>Ö</b>                                 |                              |
| Öffentliche Beleuchtung.....             | 186, 187, 188, 191, 195      |
| <b>P</b>                                 |                              |
| Pollerleuchten.....                      | 183                          |
| <b>Z</b>                                 |                              |
| Zubehör für Feuchtraumleuchten.....      | 170                          |
| Zubehör für öffentliche Beleuchtung..... | 187, 191, 193, 197           |
| Zubehör für Pollerleuchten.....          | 184                          |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED Außenleuchten



### LED-Wandanbauleuchte HULK

Rundes Gehäuse mit halber Lichtfläche, Kunststoff, mit Konverter, Leistung und Lichtfarbe über DIP-Schalter einstellbar, notstromtauglich, zum Nachrüsten: Notstrommodul, Dämmerungs- und Bewegungssensor, Spannung: 220-240 V~ 176-260 V=, Abdeckung opal, seitliche und rückseitige Kabeleinführung, UV-beständig, Ausstrahlungswinkel: 110°, L70B10: 50000 Std., Schaltzyklen: 100000, Schlagfestigkeit: IK10, Schutzklasse II, Schutzart: IP66.

Gehäusefarbe

1 St

Leistung: 9,5/13/18,5 W

9,5 W (3000 K, 600 lm/4000 K, 630 lm), 13 W (3000 K, 800 lm/4000 K, 850 lm), 18,5 W (3000 K, 1070 lm/4000 K, 1150 lm), Außendurchmesser: 300 mm, Höhe: 87 mm.

|                         |                            |           |              |
|-------------------------|----------------------------|-----------|--------------|
| <a href="#">6184178</a> | <a href="#">WE30180125</a> | weiß      | <b>62,95</b> |
| <a href="#">6184176</a> | <a href="#">WE30181425</a> | Silber    | <b>62,95</b> |
| <a href="#">6184174</a> | <a href="#">WE30181525</a> | anthrazit | <b>62,95</b> |



6184178

### LED-Wandanbauleuchte HULK

Rundes Gehäuse mit voller Lichtfläche, Kunststoff, mit Konverter, Leistung und Lichtfarbe über DIP-Schalter einstellbar, Flickerfree, notstromtauglich, zum Nachrüsten: Notstrommodul, Dämmerungs- und Bewegungssensor, Spannung: 220-240 V~/176-260 V=, Abdeckung opal, seitliche und rückseitige Kabeleinführung, UV-beständig, Ausstrahlungswinkel: 110°, L70B10: 50000 Std., Schaltzyklen: 100000, Schlagfestigkeit: IK10, Schutzklasse II, Schutzart: IP66.

Gehäusefarbe

1 St

Leistung: 9,5/13/18,5 W

9,5 W (3000 K, 1050 lm/4000 K, 1100 lm), 13 W (3000 K, 1400 lm/4000 K, 1500 lm), 18,5 W (3000 K, 1860 lm/4000 K, 2000 lm), Außendurchmesser: 300 mm, Höhe: 87 mm.

|                         |                            |           |              |
|-------------------------|----------------------------|-----------|--------------|
| <a href="#">6184179</a> | <a href="#">WR30180125</a> | weiß      | <b>62,95</b> |
| <a href="#">6184177</a> | <a href="#">WR30181425</a> | Silber    | <b>62,95</b> |
| <a href="#">6184175</a> | <a href="#">WR30181525</a> | anthrazit | <b>62,95</b> |



6184179

## Feuchtraumleuchten



### MEGAMAN® LED-Aufbauleuchte FONDA PLUS+

Korrosionsfreies Kunststoffgehäuse, Vandalismusschutz, Lichtfarbe: 4000 K, **MultiLumen**: 2000 lm/1500 lm/1000 lm, flickerfreies Licht, Ausstrahlungswinkel: 110°, Spannung: 220-240 V~, 180-260 V=, Durchmesser: 300 mm, Höhe: 85 mm, Schlagfestigkeit: IK10, Schutzart: IP66.

1 St

Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 10 W/15 W/22 W.

|                         |                         |              |
|-------------------------|-------------------------|--------------|
| <a href="#">4809775</a> | <a href="#">MM77114</a> | <b>66,19</b> |
|-------------------------|-------------------------|--------------|

Gehäusefarbe: Silber

Leistung: 10 W/15 W/ 22 W

|                         |                         |              |
|-------------------------|-------------------------|--------------|
| <a href="#">4809774</a> | <a href="#">MM77113</a> | <b>66,19</b> |
|-------------------------|-------------------------|--------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör für Feuchtraumleuchten

### Notstrommodul für FONDA PLUS

Leuchtdauer bis zu 3 h, Lichtstrom: 300 lm.

1 St

Diffusorlinse, Lichtaustritt direkt, Lichtverteilung symmetrisch.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">4809765</a> | MM77127 | 66,19 |
|-------------------------|---------|-------|



## LED Außenleuchten



### DL Vario Quattro PRO S

#### Energieeffizienzklasse: D

LED-Deckenleuchte mit vier PIR-Sensoren, Erfassungswinkel: 360°, Dämmerungseinstellung: 2-1000 lx, Zeiteinstellung: 5 Sek. bis 30 Min., Reichweite von 2-8 m in 4 Richtungen (je 90°) einstellbar, Material: UV-beständiger Kunststoff und HDPE-Abdeckung, Leistung: 14 W, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP54.

| Gehäusefarbe: Weiß      |                            | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|-------------------------|----------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| <a href="#">5931107</a> | DL-VARIO-QUATTRO-PRO-WW-WS | 1430            | 3000               | 186,00 |
| <a href="#">5931106</a> | DL-VARIO-QUATTRO-PRO-NW-WS | 1430            | 4000               | 186,00 |



### L 825 SC

#### Energieeffizienzklasse: E

Sensor-Downlight mit 160° Hochfrequenz-Sensor, Gehäuse aus Aluminium, Abdeckung aus Kunststoff opal, Reichweite: 1-5 m, Zeiteinstellung: 5 Sek. bis 15 Min., Ansprechhelligkeit: 2-2000 Lux, Leistung: 9,7 W, Lichtstrom: 707 lm, Spannung: 220-240 V, Breite: 331 mm, Höhe: 98 mm, Tiefe: 157 mm, Schutzart: IP44.

1 St

#### Gehäusefarbe: Anthrazit

|                         |                   |        |
|-------------------------|-------------------|--------|
| <a href="#">4539326</a> | L-825-LED-BLE-ANT | 260,00 |
|-------------------------|-------------------|--------|



### L 845 C

#### Energieeffizienzklasse: F

Design Außenleuchte, Gehäuse aus Aluminium, Abdeckung aus Kunststoff opal, Leistung: 9 W, Lichtstrom: 719 lm, Spannung: 220-240 V, Breite: 134 mm, Höhe: 87 mm, Tiefe: 134 mm, Schutzart: IP44.

1 St

|                         |                          |        |
|-------------------------|--------------------------|--------|
| <a href="#">8808507</a> | L845COHNEBEWEGUNGSMELDER | 190,00 |
|-------------------------|--------------------------|--------|



### L 845 SC

#### Energieeffizienzklasse: F

Design Sensor-Außenleuchte mit 160° Hochfrequenz-Sensor, mit Nachbargruppen-Funktion, Gehäuse aus Aluminium, Abdeckung aus Kunststoff opal, Reichweite: 1-5 m, Zeiteinstellung: 5 Sek. bis 60 Min., Ansprechhelligkeit: 2-2000 Lux, Leistung: 9 W, Lichtstrom: 655 lm, Spannung: 220-240 V, Breite: 134 mm, Höhe: 87 mm, Tiefe: 134 mm, Schutzart: IP44.

1 St

|                         |                          |        |
|-------------------------|--------------------------|--------|
| <a href="#">8808508</a> | L845SCMITBEWEGUNGSMELDER | 225,00 |
|-------------------------|--------------------------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED Außenleuchten



### Baureihe Skeo Circ MultiLC WD1

#### Energieeffizienzklasse: A++ bis A

LED-Decken- und Wandleuchte, Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Abdeckung aus hochschlagzähem PMMA, opal, Gehäusefarbe: Anthrazit, ähnlich DB703 mit Metalleffekt, Ausstrahlungswinkel: Direkt, symmetrisch breitstrahlend, Durchmesser: 265 mm, Höhe: 75 mm, Spannung: 230 V~, Schutzart: IP65.



| Ohne HF-Bewegungssensor                      |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|----------------------------------------------|---------|-----------------|--------------------|--------|
| Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. |         |                 |                    |        |
| <a href="#">8433208</a>                      | 7112840 | 1000            | 4000               | 278,00 |

#### Mit integriertem HF-Bewegungssensor

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

|                         |         |      |      |        |
|-------------------------|---------|------|------|--------|
| <a href="#">8433212</a> | 7113040 | 1000 | 4000 | 353,00 |
|-------------------------|---------|------|------|--------|

### Baureihe Skeo Circ MultiLC WD2

#### Energieeffizienzklasse: A++ bis A

LED-Decken- und Wandleuchte, Leuchtenkörper aus Aluminium-Druckguss, Abdeckung aus hochschlagzähem PMMA, opal, Gehäusefarbe: Anthrazit, ähnlich DB703 mit Metalleffekt, Ausstrahlungswinkel: Direkt, symmetrisch breitstrahlend, Durchmesser: 350 mm, Höhe: 83 mm, Spannung: 230 V~, Schutzart: IP65.



| Ohne HF-Bewegungssensor                      |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|----------------------------------------------|---------|-----------------|--------------------|--------|
| Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar. |         |                 |                    |        |
| <a href="#">8433210</a>                      | 7112940 | 1600            | 4000               | 373,70 |

#### Mit integriertem HF-Bewegungssensor

Mit elektronischem Betriebsgerät, schaltbar.

|                         |         |      |      |        |
|-------------------------|---------|------|------|--------|
| <a href="#">8433213</a> | 7113140 | 1600 | 4000 | 448,70 |
|-------------------------|---------|------|------|--------|

## Außenstrahler



### BASIC AFL TR

LED-Strahler mit integriertem Bewegungsmelder, Gehäuse: Aluminium und UV-stabilisierter Kunststoff, Erfassungsbereich: 120°, empfohlene Montagehöhe von 2,5 m, Lichtwert ca.: 3-1000 Lux, Spannung: 230 V, Schutzart: IP65.



| Gehäusefarbe: Weiß      |                             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|-------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| <a href="#">4349955</a> | BASIC-AFL-TR-1000-830-MD-WH | 1000            | 3000               | 50,00  |
| <a href="#">4349967</a> | BASIC-AFL-TR-1000-840-MD-WH | 1000            | 4100               | 50,00  |
| <a href="#">4349959</a> | BASIC-AFL-TR-3000-830-MD-WH | 3000            | 3000               | 87,00  |
| <a href="#">4349947</a> | BASIC-AFL-TR-3000-840-MD-WH | 3000            | 4100               | 87,00  |
| <a href="#">4349963</a> | BASIC-AFL-TR-5000-830-MD-WH | 5000            | 3000               | 121,00 |
| <a href="#">4349951</a> | BASIC-AFL-TR-5000-840-MD-WH | 5000            | 4100               | 121,00 |



| Gehäusefarbe: Schwarz   |                             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|-------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------------|--------|
| <a href="#">4349956</a> | BASIC-AFL-TR-1000-830-MD-BK | 1000            | 3000               | 50,00  |
| <a href="#">4349968</a> | BASIC-AFL-TR-1000-840-MD-BK | 1000            | 4100               | 50,00  |
| <a href="#">4349960</a> | BASIC-AFL-TR-3000-830-MD-BK | 3000            | 3000               | 87,00  |
| <a href="#">4349948</a> | BASIC-AFL-TR-3000-840-MD-BK | 3000            | 4100               | 87,00  |
| <a href="#">4349964</a> | BASIC-AFL-TR-5000-830-MD-BK | 5000            | 3000               | 121,00 |
| <a href="#">4349952</a> | BASIC-AFL-TR-5000-840-MD-BK | 5000            | 4100               | 121,00 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### BASIC OFL TR

LED-Strahler, Gehäuse: Aluminium und UV-stabilisierter Kunststoff, Spannung: 230 V, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Gehäusefarbe: Weiß

|                         |                          |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">4349953</a> | BASIC-OFL-TR-1000-830-WH | 1000 | 3000 | 35,00 |
| <a href="#">4349965</a> | BASIC-OFL-TR-1000-840-WH | 1000 | 4100 | 35,00 |
| <a href="#">4349957</a> | BASIC-OFL-TR-3000-830-WH | 3000 | 3000 | 69,00 |
| <a href="#">4349946</a> | BASIC-OFL-TR-3000-840-WH | 3000 | 4100 | 69,00 |
| <a href="#">4349961</a> | BASIC-OFL-TR-5000-830-WH | 5000 | 3000 | 99,00 |
| <a href="#">4349949</a> | BASIC-OFL-TR-5000-840-WH | 5000 | 4100 | 99,00 |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

|                         |                          |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">4349954</a> | BASIC-OFL-TR-1000-830-BK | 1000 | 3000 | 35,00 |
| <a href="#">4349966</a> | BASIC-OFL-TR-1000-840-BK | 1000 | 4100 | 35,00 |
| <a href="#">4349958</a> | BASIC-OFL-TR-3000-830-BK | 3000 | 3000 | 69,00 |
| <a href="#">4349945</a> | BASIC-OFL-TR-3000-840-BK | 3000 | 4100 | 67,00 |
| <a href="#">4349962</a> | BASIC-OFL-TR-5000-830-BK | 5000 | 3000 | 99,00 |
| <a href="#">4349950</a> | BASIC-OFL-TR-5000-840-BK | 5000 | 4100 | 99,00 |

### SUN AFL TR

LED-Strahler mit integriertem Bewegungsmelder, Gehäuse: Aluminium und UV-stabilisierter Kunststoff, Erfassungsbereich: 160°, Reichweite bis zu 12 m bei einer Montagehöhe von 2,5 m, Lichtwert ca.: 3-1000 Lux, Spannung: 230 V, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Gehäusefarbe: Weiß

|                         |                           |      |      |        |
|-------------------------|---------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">4347127</a> | SUN-AFL-TR-900-830-MD-WH  | 900  | 3000 | 85,00  |
| <a href="#">4347129</a> | SUN-AFL-TR-1000-850-MD-WH | 1000 | 5200 | 85,00  |
| <a href="#">4347131</a> | SUN-AFL-TR-3400-830-MD-WH | 3400 | 3000 | 185,00 |
| <a href="#">4347133</a> | SUN-AFL-TR-3700-850-MD-WH | 3700 | 5200 | 185,00 |
| <a href="#">4347135</a> | SUN-AFL-TR-5100-830-MD-WH | 5100 | 3100 | 222,00 |
| <a href="#">4347137</a> | SUN-AFL-TR-5400-850-MD-WH | 5400 | 5200 | 222,00 |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

|                         |                           |      |      |        |
|-------------------------|---------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">4347128</a> | SUN-AFL-TR-900-830-MD-BK  | 900  | 3000 | 85,00  |
| <a href="#">4347130</a> | SUN-AFL-TR-1000-850-MD-BK | 1000 | 5200 | 85,00  |
| <a href="#">4347132</a> | SUN-AFL-TR-3400-830-MD-BK | 3400 | 3000 | 185,00 |
| <a href="#">4347134</a> | SUN-AFL-TR-3700-850-MD-BK | 3700 | 5200 | 185,00 |
| <a href="#">4347136</a> | SUN-AFL-TR-5100-830-MD-BK | 5100 | 3100 | 222,00 |
| <a href="#">4347138</a> | SUN-AFL-TR-5400-850-MD-BK | 5400 | 5200 | 222,00 |

### SUN OFL TR

LED-Strahler, Gehäuse: Aluminium und UV-stabilisierter Kunststoff, Spannung: 230 V, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Gehäusefarbe: Weiß

|                         |                        |      |      |        |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">4307906</a> | SUN-OFL-TR-900-830-WH  | 900  | 3000 | 66,00  |
| <a href="#">4307908</a> | SUN-OFL-TR-1000-850-WH | 1000 | 5200 | 66,00  |
| <a href="#">4307910</a> | SUN-OFL-TR-3400-830-WH | 3400 | 3000 | 160,00 |
| <a href="#">4307912</a> | SUN-OFL-TR-3700-850-WH | 3700 | 5200 | 160,00 |
| <a href="#">4307914</a> | SUN-OFL-TR-5100-830-WH | 5100 | 3100 | 197,00 |
| <a href="#">4307916</a> | SUN-OFL-TR-5400-850-WH | 5400 | 5200 | 197,00 |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

|                         |                        |      |      |        |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">4307907</a> | SUN-OFL-TR-900-830-BK  | 900  | 3000 | 66,00  |
| <a href="#">4307909</a> | SUN-OFL-TR-1000-850-BK | 1000 | 5200 | 66,00  |
| <a href="#">4307911</a> | SUN-OFL-TR-3400-830-BK | 3400 | 3000 | 160,00 |
| <a href="#">4307913</a> | SUN-OFL-TR-3700-850-BK | 3700 | 5200 | 160,00 |
| <a href="#">4307915</a> | SUN-OFL-TR-5100-830-BK | 5100 | 3100 | 197,00 |
| <a href="#">4307917</a> | SUN-OFL-TR-5400-850-BK | 5400 | 5200 | 197,00 |





4347139

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Außenstrahler, Zubehör

### Wandausleger

Für OFL-/AFL-SUN.

Farbe

1 St

Länge: 700 mm, Breite: 40 mm, Höhe: 40 mm.

|                         |                    |         |       |
|-------------------------|--------------------|---------|-------|
| <a href="#">4347139</a> | FL-WALL-ARM-700-WH | weiß    | 81,00 |
| <a href="#">4347140</a> | FL-WALL-ARM-700-BK | schwarz | 81,00 |

## Außenstrahler



### LED Floodlight GEN 3

LED-Flutlichtstrahler, Gehäusematerial: Aluminium, Ausstrahlungswinkel: 100°×100°, integrierter LED-Treiber, Spannung: 100-277 V, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 10 W, Länge: 122 mm, Breite: 131 mm, Höhe: 36 mm.

|                         |                             |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6230626</a> | FL-PFM-10W/3000K-SYM-100-WT | 1100 | 3000 | 25,80 |
| <a href="#">6230628</a> | FL-PFM-10W/4000K-SYM-100-WT | 1200 | 4000 | 25,80 |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 10 W, Länge: 122 mm, Breite: 131 mm, Höhe: 36 mm.

|                         |                             |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6230625</a> | FL-PFM-10W/3000K-SYM-100-BK | 1100 | 3000 | 25,80 |
| <a href="#">6230627</a> | FL-PFM-10W/4000K-SYM-100-BK | 1200 | 4000 | 25,80 |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 20 W, Länge: 144 mm, Breite: 156 mm, Höhe: 42 mm.

|                         |                             |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6230632</a> | FL-PFM-20W/3000K-SYM-100-WT | 2200 | 3000 | 30,60 |
| <a href="#">6230634</a> | FL-PFM-20W/4000K-SYM-100-WT | 2400 | 4000 | 30,60 |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 20 W, Länge: 144 mm, Breite: 156 mm, Höhe: 42 mm.

|                         |                             |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6230631</a> | FL-PFM-20W/3000K-SYM-100-BK | 2200 | 3000 | 30,60 |
| <a href="#">6230633</a> | FL-PFM-20W/4000K-SYM-100-BK | 2400 | 4000 | 30,60 |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 30 W, Länge: 177 mm, Breite: 186 mm, Höhe: 42 mm.

|                         |                             |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6230638</a> | FL-PFM-30W/3000K-SYM-100-WT | 3300 | 3000 | 47,60 |
| <a href="#">6230640</a> | FL-PFM-30W/4000K-SYM-100-WT | 3600 | 4000 | 47,60 |
| <a href="#">6230642</a> | FL-PFM-30W/6500K-SYM-100-WT | 3600 | 6500 | 47,60 |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 30 W, Länge: 177 mm, Breite: 186 mm, Höhe: 42 mm.

|                         |                             |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6230637</a> | FL-PFM-30W/3000K-SYM-100-BK | 3300 | 3000 | 47,60 |
| <a href="#">6230641</a> | FL-PFM-30W/6500K-SYM-100-BK | 3600 | 6500 | 47,60 |

#### Gehäusefarbe: Weiß

Leistung: 50 W, Länge: 206 mm, Breite: 218 mm, Höhe: 46 mm.

|                         |                             |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6230644</a> | FL-PFM-50W/3000K-SYM-100-WT | 5500 | 3000 | 59,70 |
| <a href="#">6230646</a> | FL-PFM-50W/4000K-SYM-100-WT | 6000 | 4000 | 59,70 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 50 W, Länge: 206 mm, Breite: 218 mm, Höhe: 46 mm.

|                         |                             |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6230643</a> | FL-PFM-50W/3000K-SYM-100-BK | 5500 | 3000 | 59,70 |
| <a href="#">6230645</a> | FL-PFM-50W/4000K-SYM-100-BK | 6000 | 4000 | 59,70 |



#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 65 W, Länge: 268 mm, Breite: 237 mm, Höhe: 49 mm.

|                         |                             |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">6412067</a> | FL-PFM-65W/3000K-SYM-100-BK | 7150 | 3000 | 167,80 |
| <a href="#">6412068</a> | FL-PFM-65W/4000K-SYM-100-BK | 8000 | 4000 | 167,80 |
| <a href="#">6412070</a> | FL-PFM-65W/6500K-SYM-100-BK | 8000 | 6500 | 167,80 |



#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 80 W, Länge: 335 mm, Breite: 250 mm, Höhe: 55 mm.

|                         |                             |       |      |        |
|-------------------------|-----------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">6412071</a> | FL-PFM-80W/3000K-SYM-100-BK | 8800  | 3000 | 214,00 |
| <a href="#">6412072</a> | FL-PFM-80W/4000K-SYM-100-BK | 10000 | 4000 | 214,00 |



#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 125 W, Länge: 381 mm, Breite: 290 mm, Höhe: 59 mm.

|                         |                              |       |      |        |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">6412050</a> | FL-PFM-125W/3000K-SYM-100-BK | 13750 | 3000 | 332,90 |
| <a href="#">6412051</a> | FL-PFM-125W/4000K-SYM-100-BK | 15000 | 4000 | 332,90 |



#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 165 W, Länge: 418 mm, Breite: 322 mm, Höhe: 60 mm.

|                         |                              |       |      |        |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">6412053</a> | FL-PFM-165W/3000K-SYM-100-BK | 18150 | 3000 | 384,00 |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|--------|

### LED Floodlight Sensor GEN 3

LED-Flutlichtstrahler mit flexiblem, programmierbarem Bewegungs- und Tageslichtsensor, Gehäusematerial: Aluminium, Ausstrahlungswinkel: 100°×100°, integrierter LED-Treiber, Spannung: 100-277 V, Schutzart: IP65.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 20 W, Länge: 176 mm, Breite: 156 mm, Höhe: 55 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">6412059</a> | FL-PFM-20W/3000K-SYM-100-S-BK-12X1 | 2200 | 3000 | 53,00 |
| <a href="#">6412061</a> | FL-PFM-20W/4000K-SYM-100-S-BK-12X1 | 2400 | 4000 | 53,00 |



#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 50 W, Länge: 225 mm, Breite: 219 mm, Höhe: 59 mm.

|                         |                                   |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">6412063</a> | FL-PFM-50W/3000K-SYM-100-S-BK-8X1 | 5500 | 3000 | 107,10 |
| <a href="#">6412065</a> | FL-PFM-50W/4000K-SYM-100-S-BK-8X1 | 6500 | 4000 | 107,10 |



### Floodlight LED

LED-Flutlichtstrahler, Gehäuse aus Aluminium, rotationssymmetrisch strahlend, Ausstrahlungswinkel: 30°, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP66.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 150 W, Länge: 451 mm, Breite: 330 mm, Höhe: 77 mm.

|                         |                              |       |      |        |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">6437088</a> | FL-PFM-150W/3000K-SYM-R30-BK | 18700 | 3000 | 530,80 |
| <a href="#">6437091</a> | FL-PFM-150W/4000K-SYM-R30-BK | 20200 | 4000 | 530,80 |



#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 200 W, Länge: 494 mm, Breite: 395 mm, Höhe: 87 mm.

|                         |                              |       |      |        |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">6437094</a> | FL-PFM-200W/3000K-SYM-R30-BK | 24800 | 3000 | 701,30 |
| <a href="#">6437097</a> | FL-PFM-200W/4000K-SYM-R30-BK | 26800 | 4000 | 701,30 |





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

**Gehäusefarbe: Schwarz**

Leistung: 290 W, Länge: 567 mm, Breite: 465 mm, Höhe: 97 mm.

|                         |                              |       |      |          |
|-------------------------|------------------------------|-------|------|----------|
| <a href="#">6437100</a> | FL-PFM-290W/3000K-SYM-R30-BK | 26200 | 3000 | 1.000,20 |
| <a href="#">6437103</a> | FL-PFM-290W/4000K-SYM-R30-BK | 39100 | 4000 | 1.000,20 |

**Floodlight LED**

LED-Flutlichtstrahler, Gehäuse aus Aluminium, asymmetrisch strahlend, Ausstrahlungswinkel: 45°×140°, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP66.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**Gehäusefarbe: Schwarz**

Leistung: 50 W, Länge: 314 mm, Breite: 240 mm, Höhe: 63 mm.

|                         |                                 |      |      |        |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">6437104</a> | FL-PFM-50W/3000K-ASYM-45X140-BK | 5700 | 3000 | 280,10 |
| <a href="#">6437106</a> | FL-PFM-50W/4000K-ASYM-45X140-BK | 6200 | 4000 | 280,10 |



**Gehäusefarbe: Schwarz**

Leistung: 100 W, Länge: 418 mm, Breite: 330 mm, Höhe: 77 mm.

|                         |                                  |       |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">6437082</a> | FL-PFM-100W/3000K-ASYM-45X140-BK | 11800 | 3000 | 348,30 |
| <a href="#">6437084</a> | FL-PFM-100W/4000K-ASYM-45X140-BK | 12800 | 4000 | 348,30 |



**Gehäusefarbe: Schwarz**

Leistung: 150 W, Länge: 451 mm, Breite: 330 mm, Höhe: 77 mm.

|                         |                                  |       |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">6437086</a> | FL-PFM-150W/3000K-ASYM-45X140-BK | 18300 | 3000 | 530,80 |
| <a href="#">6437089</a> | FL-PFM-150W/4000K-ASYM-45X140-BK | 19800 | 4000 | 530,80 |



**Gehäusefarbe: Schwarz**

Leistung: 200 W, Länge: 494 mm, Breite: 395 mm, Höhe: 87 mm.

|                         |                                  |       |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">6437092</a> | FL-PFM-200W/3000K-ASYM-45X140-BK | 24200 | 3000 | 701,30 |
| <a href="#">6437095</a> | FL-PFM-200W/4000K-ASYM-45X140-BK | 26200 | 4000 | 701,30 |



**Gehäusefarbe: Schwarz**

Leistung: 290 W, Länge: 567 mm, Breite: 465 mm, Höhe: 97 mm.

|                         |                                  |       |      |          |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|----------|
| <a href="#">6437098</a> | FL-PFM-290W/3000K-ASYM-45X140-BK | 35300 | 3000 | 1.000,20 |
| <a href="#">6437101</a> | FL-PFM-290W/4000K-ASYM-45X140-BK | 38200 | 4000 | 1.000,20 |

**Floodlight LED**

LED-Flutlichtstrahler, Gehäuse aus Aluminium, asymmetrisch strahlend, Ausstrahlungswinkel: 55°×110°, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP66.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**Gehäusefarbe: Schwarz**

Leistung: 50 W, Länge: 314 mm, Breite: 240 mm, Höhe: 63 mm.

|                         |                                 |      |      |        |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">6437105</a> | FL-PFM-50W/3000K-ASYM-55X110-BK | 5800 | 3000 | 280,10 |
| <a href="#">6437107</a> | FL-PFM-50W/4000K-ASYM-55X110-BK | 6300 | 4000 | 280,10 |



**Gehäusefarbe: Schwarz**

Leistung: 100 W, Länge: 418 mm, Breite: 330 mm, Höhe: 77 mm.

|                         |                                  |       |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">6437083</a> | FL-PFM-100W/3000K-ASYM-55X110-BK | 11900 | 3000 | 348,30 |
| <a href="#">6437085</a> | FL-PFM-100W/4000K-ASYM-55X110-BK | 12900 | 4000 | 348,30 |



**Gehäusefarbe: Schwarz**

Leistung: 150 W, Länge: 451 mm, Breite: 330 mm, Höhe: 77 mm.

|                         |                                  |       |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">6437087</a> | FL-PFM-150W/3000K-ASYM-55X110-BK | 18400 | 3000 | 530,80 |
| <a href="#">6437090</a> | FL-PFM-150W/4000K-ASYM-55X110-BK | 19900 | 4000 | 530,80 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 200 W, Länge: 494 mm, Breite: 395 mm, Höhe: 87 mm.

|                         |                                  |       |      |               |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6437093</a> | FL-PFM-200W/3000K-ASYM-55X110-BK | 24400 | 3000 | <b>701,30</b> |
| <a href="#">6437096</a> | FL-PFM-200W/4000K-ASYM-55X110-BK | 26400 | 4000 | <b>701,30</b> |

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 290 W, Länge: 567 mm, Breite: 465 mm, Höhe: 97 mm.

|                         |                                  |       |      |                 |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|-----------------|
| <a href="#">6437099</a> | FL-PFM-290W/3000K-ASYM-55X110-BK | 35600 | 3000 | <b>1.000,20</b> |
| <a href="#">6437102</a> | FL-PFM-290W/4000K-ASYM-55X110-BK | 38500 | 4000 | <b>1.000,20</b> |

### Floodlight Photocell Sensor

LED-Flutlicht mit symmetrischer Lichtverteilung (100°×100°), automatisches Ein- und Ausschalten abhängig vom verfügbaren Tageslicht dank Photozellen-Tageslichtsensor, Gehäuse aus Aluminium, matte Abdeckung aus gehärtetem Glas, angeschrägter (30°) Montagebügel mit Rotationsbereich von bis zu 180°, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 65 W, Länge: 268 mm, Breite: 237 mm, Höhe: 49 mm.

|                         |                                  |      |      |               |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">6412069</a> | FL-PFM-65W/4000K-SYM100SL-BK-4X1 | 8000 | 4000 | <b>216,40</b> |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|---------------|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 80 W, Länge: 335 mm, Breite: 250 mm, Höhe: 55 mm.

|                         |                                  |       |      |               |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6412073</a> | FL-PFM-80W/4000K-SYM100SL-BK-2X1 | 10000 | 4000 | <b>279,60</b> |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|---------------|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 125 W, Länge: 381 mm, Breite: 290 mm, Höhe: 59 mm.

|                         |                                  |       |      |               |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6412075</a> | FL-PFM125W/4000K-SYM100SL-BK-VS1 | 15000 | 4000 | <b>410,70</b> |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|---------------|

#### Gehäusefarbe: Schwarz

Leistung: 165 W, Länge: 418 mm, Breite: 322 mm, Höhe: 60 mm.

|                         |                                  |       |      |               |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6412076</a> | FL-PFM165W/4000K-SYM100SL-BK-VS1 | 20000 | 4000 | <b>473,90</b> |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|---------------|

## Außenstrahler

PERFORMANCE  
IN LIGHTING

### GUELL 1

LED-Strahler für Innen- und Außenbereich, Leuchtenkörper aus Aluminiumdruckguss, mit Polymerpulverlack lackiert, Diffusor aus gehärtetem Sicherheits-Flachglas, Reflektor aus hochglänzendem, metallisiertem Reinstaluminium, Höhe: 319 mm, Breite: 265 mm, Tiefe: 85 mm, Schutzart: IP66.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

Optik A40/W, asymmetrisch breit strahlende Streuoptik, Leistung 36 W.

|                         |         |      |      |               |
|-------------------------|---------|------|------|---------------|
| <a href="#">6509560</a> | 3115064 | 5112 | 4000 | <b>203,00</b> |
|-------------------------|---------|------|------|---------------|

Optik A40/W, asymmetrisch breit strahlende Streuoptik, Leistung 51 W.

|                         |         |      |      |               |
|-------------------------|---------|------|------|---------------|
| <a href="#">6509558</a> | 3115059 | 6505 | 4000 | <b>225,00</b> |
|-------------------------|---------|------|------|---------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### GUELL 2 A/W

LED-Scheinwerfer, Aluminiumdruckgussgehäuse mit Polymerpulverlack lackiert, Diffusor aus extra klarem, gehärtetem Sicherheits-Flachglas, Hochleistungsreflektor aus metallisiertem Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, oxidations- und irisierungsfrei, Spannung: 220-240 V~, Länge: 368 mm, Breite: 319 mm, Höhe: 85 mm, Schutzart: IP66.

|                                                                       |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------------|---------------|
| Optik A40/W, asymmetrisch breit strahlende Streuoptik, Leistung 74 W. |         |                 |                    |               |
| <a href="#">6509574</a>                                               | 3115125 | 10030           | 4000               | <b>363,00</b> |

Optik A40/W, asymmetrisch breit strahlende Streuoptik, Leistung 103 W.

|                         |         |       |      |               |
|-------------------------|---------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6509572</a> | 3115119 | 13006 | 4000 | <b>448,00</b> |
|-------------------------|---------|-------|------|---------------|

Optik A40/W, asymmetrisch breit strahlende Streuoptik, Leistung 149 W.

|                         |         |       |      |               |
|-------------------------|---------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5984806</a> | 3112390 | 20323 | 4000 | <b>448,00</b> |
|-------------------------|---------|-------|------|---------------|

### GUELL 2.5 A/W

LED-Scheinwerfer, Aluminiumdruckgussgehäuse mit Polymerpulverlack lackiert, Diffusor aus extra klarem, gehärtetem Sicherheits-Flachglas, Hochleistungsreflektor aus metallisiertem Reinstaluminium 99,99%, hochglänzend, oxidations- und irisierungsfrei, inkl. Überspannungsschutz bis 10 kV, Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V~, Höhe: 455 mm, Breite: 395 mm, Tiefe: 90 mm, Schutzart: IP66.

|                                                                        |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------------|---------------|
| Optik A40/W, asymmetrisch breit strahlende Streuoptik, Leistung 154 W. |         |                 |                    |               |
| <a href="#">6509595</a>                                                | 3115156 | 20027           | 4000               | <b>551,00</b> |

Optik A40/W, asymmetrisch breit strahlende Streuoptik, Leistung 193 W.

|                         |         |       |      |               |
|-------------------------|---------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5984828</a> | 3112402 | 24501 | 4000 | <b>551,00</b> |
|-------------------------|---------|-------|------|---------------|

## Außenstrahler

# PHILIPS

### CoreLine Tempo Medium

Kompakter LED-Scheinwerfer, Gehäuse: Aluminiumdruckguss, optische Abdeckung: Klares gehärtetes Glas, flach, Spannung: 220-240 V, Länge: 388,5 mm, Breite: 265 mm, Höhe: 67,4 mm, Schutzart: IP66.

|                                 |                       | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|---------------------------------|-----------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Optik: Asymmetrisch 9°-41°×102° |                       |                 |                    |               |
| <a href="#">1804650</a>         | BVP125-LED80-4S/740-A | 8000            | 4000               | <b>285,00</b> |

Optik: Asymmetrisch 9°-41°×102°

|                         |                        |       |      |               |
|-------------------------|------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">1804649</a> | BVP125-LED120-4S/740-A | 12000 | 4000 | <b>357,00</b> |
|-------------------------|------------------------|-------|------|---------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### CoreLine Tempo Large

Kompakter LED-Scheinwerfer, Gehäuse: Aluminiumdruckguss, optische Abdeckung: Klares gehärtetes Glas, flach, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP66.



| Optik: Asymmetrisch 52°×102°                |                     | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|---------------------------------------------|---------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Länge: 486 mm, Breite: 389 mm, Höhe: 40 mm. |                     |                 |                    |               |
| <a href="#">3838228</a>                     | BVP130-LED210/740-A | 21000           | 4000               | <b>657,00</b> |
| <a href="#">3838227</a>                     | BVP130-LED260/740-A | 26000           | 4000               | <b>786,00</b> |

## Außenstrahler



### Strahler | HB 450

Strahler für Festanschluss, Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet, Farbe: Schwarz, Bügel Stahl, pulverbeschichtet, Abdeckung Glas, klar, vorverdrahtet mit Anschlussleitung 500 mm, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK08, Schutzart: IP65.



| Systemleistung: 20 W, Länge: 150 mm, Breite: 112 mm, Höhe: 33 mm. |            | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|-------------------------------------------------------------------|------------|-----------------|--------------------|--------------|
| <a href="#">5412171</a>                                           | 722146.003 | 2200            | 4000               | <b>43,30</b> |

Systemleistung: 50 W, Länge: 195 mm, Breite: 145 mm, Höhe: 41 mm.

|                         |            |      |      |              |
|-------------------------|------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5412168</a> | 722147.003 | 5500 | 4000 | <b>68,00</b> |
|-------------------------|------------|------|------|--------------|

Systemleistung: 70 W, Länge: 360 mm, Breite: 240 mm, Höhe: 48 mm.

|                         |            |      |      |               |
|-------------------------|------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5412166</a> | 722125.003 | 7700 | 4000 | <b>171,90</b> |
|-------------------------|------------|------|------|---------------|

Systemleistung: 100 W, Länge: 360 mm, Breite: 240 mm, Höhe: 48 mm.

|                         |            |       |      |               |
|-------------------------|------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5412169</a> | 722126.003 | 11000 | 4000 | <b>228,70</b> |
|-------------------------|------------|-------|------|---------------|

Systemleistung: 150 W, Länge: 432 mm, Breite: 288 mm, Höhe: 58 mm.

|                         |            |       |      |               |
|-------------------------|------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5412170</a> | 722127.003 | 16500 | 4000 | <b>357,30</b> |
|-------------------------|------------|-------|------|---------------|

Systemleistung: 200 W, Länge: 480 mm, Breite: 320 mm, Höhe: 68 mm.

|                         |            |       |      |               |
|-------------------------|------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5412167</a> | 722128.003 | 22000 | 4000 | <b>431,40</b> |
|-------------------------|------------|-------|------|---------------|

### Planflächenstrahler | Lightstream® LED Maxi

Lichtverteilung asymmetrisch, Gehäuse aus korrosionsbeständigem Aluminium-Druckguss für Außenanwendung, pulverbeschichtet, Edelstahlbügel, pulverbeschichtet, geeignet für Mastmontage, Anstellwinkel in 6°-Schritten mit präziser Winkelskala einstell- und verriegelbar, thermisch entkoppeltes Betriebsgeräteabteil, ESG-Abdeckung, LED-COB mit Wechselfassung, asymmetrischer Planflächen-Reflektor aus reflexverstärktem MIRO-SILVER®, serienmäßig mit Gore™ Protective Vents Membranventil zur Kondenswasserermeidung, Steckklemme bis 5×2,5 mm² für Netzleitung max. 13 mm Durchmesser, Windangriffsfläche  $A_w = 0,052 \text{ m}^2$ , Länge: 509 mm, Breite: 374 mm, Höhe: 174 mm, Schutzklasse I, Schlagschutz: IK08, Schutzart: IP65.



| Farbe: Anthrazit metallic |               | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|---------------------------|---------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Systemleistung: 110 W.    |               |                 |                    |               |
| <a href="#">4603954</a>   | 721734.1131   | 13400           | 3000               | <b>881,70</b> |
| <a href="#">4603956</a>   | 721734.1131.1 | 13900           | 4000               | <b>881,70</b> |

Farbe: Anthrazit metallic

Systemleistung: 221 W.

|                         |               |       |      |               |
|-------------------------|---------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">4603958</a> | 721725.1131   | 26600 | 3000 | <b>999,40</b> |
| <a href="#">4603951</a> | 721725.1131.1 | 27900 | 4000 | <b>999,40</b> |



| ID.-Nr.                 | Type         | Ausführung |      | EUR    |
|-------------------------|--------------|------------|------|--------|
| Farbe: Silber metallic  |              |            |      |        |
| Systemleistung: 110 W.  |              |            |      |        |
| <a href="#">4603955</a> | 721734.114   | 13400      | 3000 | 881,70 |
| <a href="#">4603957</a> | 721734.114.1 | 13900      | 4000 | 881,70 |

**Farbe: Silber metallic**

Systemleistung: 221 W.

|                         |              |       |      |               |
|-------------------------|--------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">4603952</a> | 721725.114   | 26600 | 3000 | <b>999,40</b> |
| <a href="#">4603953</a> | 721725.114.1 | 27900 | 4000 | <b>999,40</b> |

## Außenstrahler



### FOCO VARIO LED-Strahler 7600...

**Energieeffizienzklasse: C**

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, einteilig, pulverlackiert (DB 702), Glas: Flaches, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit IK09, Silikondichtung, Lichtstrom werkzeuglos über DIP-Schalter im Anschlussraum variabel einstellbar, Farbtemperatur: 4000 K, Breite: 330 mm, Höhe: 380 mm Tiefe: 58 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP66.

1 St

**Breitstrahlend**

Lichtstrom: 1160-5000 lm, Leistung: 9-35 W.

|                         |              |               |  |  |
|-------------------------|--------------|---------------|--|--|
| <a href="#">4425693</a> | 7600L50VARIO | <b>381,20</b> |  |  |
|-------------------------|--------------|---------------|--|--|

**Breitstrahlend**

Lichtstrom: 2340-10000 lm, Leistung: 16-70 W.

|                         |               |               |  |  |
|-------------------------|---------------|---------------|--|--|
| <a href="#">4425694</a> | 7600L100VARIO | <b>470,50</b> |  |  |
|-------------------------|---------------|---------------|--|--|

### FOCO VARIO LED-Strahler 7600... RFLO

**Energieeffizienzklasse: C**

Ready for Light Management System, mit Sockel auf der Leuchtenoberseite, LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, einteilig, pulverlackiert DB 702 (eisenglimmer), Glas: Flaches, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit IK09, Silikondichtung, Lichtstrom werkzeuglos über DIP-Schalter im Anschlussraum variabel einstellbar, Farbtemperatur: 4000 K, Breite: 330 mm, Höhe: 380 mm Tiefe: 70 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP66.

1 St

**Breitstrahlend**

Lichtstrom: 1160-5000 lm, Leistung: 9-35 W.

|                         |                  |               |  |  |
|-------------------------|------------------|---------------|--|--|
| <a href="#">8914480</a> | 7600L50VARIORFLO | <b>465,70</b> |  |  |
|-------------------------|------------------|---------------|--|--|

### FOCO L LED-Strahler 7700...

**Energieeffizienzklasse: C**

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer (L90) > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, zweiteilig, pulverlackiert (DB 702), Oberteil mit LED-Modul und Optik, Unterteil mit EVG, Abdeckglas, Kabeleinführung, Zugentlastung und Druckausgleichsystem, abklappbar, Glas: Flaches, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit IK10, Silikondichtung, Farbtemperatur: 4000 K, Breite: 360 mm, Höhe: 573 mm, Tiefe: 100 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP66.

1 St

**Breitstrahlend**

|                         |          | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) |               |
|-------------------------|----------|-----------------|--------------|---------------|
| <a href="#">3369904</a> | 77004803 | 15200           | 106          | <b>801,70</b> |
| <a href="#">3369905</a> | 77006403 | 20000           | 140          | <b>871,40</b> |

**Tiefbreitstrahlend**

|                         |            |       |     |               |
|-------------------------|------------|-------|-----|---------------|
| <a href="#">5427376</a> | 77004803TB | 15200 | 106 | <b>836,50</b> |
| <a href="#">5427377</a> | 77006403TB | 20000 | 140 | <b>917,90</b> |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### FOCO L LED-Strahler 7700... RFLU

#### Energieeffizienzklasse: C

Ready for Light Management System, mit Sockel auf der Leuchtenunterseite, LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, zweiteilig, pulverlackiert (DB 702), Glas: Flaches, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit IK10, Silikondichtung, Farbtemperatur: 4000 K, Breite: 360 mm, Höhe: 573 mm Tiefe: 111 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP66.



| Breitstrahlend          |              | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|-------------------------|--------------|-----------------|--------------|---------------|
| <a href="#">8914505</a> | 77004803RFLU | 15200           | 106          | <b>860,00</b> |
| <a href="#">8914506</a> | 77006403RFLU | 20000           | 140          | <b>926,00</b> |

#### Tiefbreitstrahlend

|                         |                |       |     |               |
|-------------------------|----------------|-------|-----|---------------|
| <a href="#">8914509</a> | 77004803TBRFLU | 15200 | 106 | <b>893,00</b> |
| <a href="#">8914510</a> | 77006403TBRFLU | 20000 | 140 | <b>970,00</b> |

### FOCO XL LED-Strahler 7800...

#### Energieeffizienzklasse: C

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer (L90) > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, zweiteilig, pulverlackiert (DB 702), Oberteil mit LED-Modul und Optik, Unterteil mit EVG, Abdeckglas, Kabeleinführung, Zugentlastung und Druckausgleichsystem, Glas: Flaches, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit IK09, Silikondichtung, Farbtemperatur: 4000 K, Breite: 540 mm, Höhe: 648 mm, Tiefe: 100 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP66.



| Breitstrahlend          |           | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St            |
|-------------------------|-----------|-----------------|--------------|-----------------|
| <a href="#">3366034</a> | 780012803 | 39500           | 280          | <b>1.489,00</b> |

#### Tiefstrahlend

|                         |            |       |     |                 |
|-------------------------|------------|-------|-----|-----------------|
| <a href="#">4347338</a> | 780012803T | 39500 | 280 | <b>1.569,10</b> |
|-------------------------|------------|-------|-----|-----------------|

### FOCO XL LED-Strahler 7800... RFLU

#### Energieeffizienzklasse: C

Ready for Light Management System, mit Sockel auf der Leuchtenunterseite, LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, zweiteilig, pulverlackiert (DB 702), Oberteil mit LED-Modul und Optik, Unterteil mit EVG, Abdeckglas, Kabeleinführung, Zugentlastung und Druckausgleichsystem, abklappbar, Glas: Flaches, temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit IK09, Farbtemperatur: 4000 K, Breite: 540 mm, Höhe: 648 mm Tiefe: 111 mm, Schutzklasse I, Schutzart: IP66.



| Breitstrahlend          |               | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St            |
|-------------------------|---------------|-----------------|--------------|-----------------|
| <a href="#">8914536</a> | 780012803RFLU | 39500           | 280          | <b>1.580,80</b> |

#### Tiefstrahlend

|                         |                |       |     |                 |
|-------------------------|----------------|-------|-----|-----------------|
| <a href="#">8914539</a> | 780012803TRFLU | 39500 | 280 | <b>1.681,50</b> |
|-------------------------|----------------|-------|-----|-----------------|

### AREALO LED-Großflächenstrahler 7850...

LED-Module, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäusesegment(e) aus Aluminiumdruckguss mit LED-Modulen, Optiken, Abschlussglas und Druckausgleichsystem, rückseitig montiertes EVG (Stoßspannungsfestigkeit 10 kV) in Gehäuse aus Aluminium, pulverlackiert (DB 702), flaches temperaturwechselbeständiges Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit IK09, Befestigungsbügel mit Segmenthalter in 5° Schritten um bis zu 90° schwenkbar, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP66.



| Länge: 715 mm Breite: 374 mm Höhe: 170 mm. |              | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St            |
|--------------------------------------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|
| <a href="#">1449123</a>                    | 7850-12804SP | 51500           | 394          | <b>2.010,00</b> |



| Länge: 715 mm Breite: 764 mm Höhe: 170 mm. |              | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St            |
|--------------------------------------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|
| <a href="#">1449125</a>                    | 7850-25604SP | 103000          | 788          | <b>3.350,00</b> |



| ID.-Nr.                                     | Type         | Ausführung |      | EUR      |
|---------------------------------------------|--------------|------------|------|----------|
| Länge: 715 mm Breite: 1154 mm Höhe: 170 mm. |              |            |      |          |
| <a href="#">1449127</a>                     | 7850-38404SP | 154500     | 1182 | 4.690,00 |

**sit**eco

### SiCompact® 31 micro

LED-Fluter mit Tragbügel, Steuerung EIN/AUS, direkt strahlend, aysmmetrisch strahlend, Gehäusefarbe: Weißaluminium, Linse aus Kunststoff, Anschlussleitung vormontiert (Länge 2 m), Spannung: 220-240 V~, Länge: 330 mm, Breite: 159 mm, Höhe: 47 mm, Schutzart: IP66.

| Leistung: 29 W          |              | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------|--------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <a href="#">5235762</a> | 5XA7561A2K23 | 4400            | 4000               | <b>258,40</b> |

#### Leistung: 30 W

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5235761</a> | 5XA7561A1K23 | 4400 | 3000 | <b>258,40</b> |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|

### SiCompact® 31 mini

LED-Fluter mit Tragbügel, Steuerung EIN/AUS, direkt strahlend, aysmmetrisch strahlend, Gehäusefarbe: Weißaluminium, Linse aus Kunststoff, Anschlussleitung vormontiert (Länge 2 m), Spannung: 220-240 V~, Länge: 461 mm, Breite: 261 mm, Höhe: 62 mm, Schutzart: IP66.

| Leistung: 47 W          |              | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------|--------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <a href="#">5235764</a> | 5XA7571B2K23 | 8000            | 4000               | <b>465,70</b> |

#### Leistung: 48 W

|                         |              |      |      |               |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|
| <a href="#">5235763</a> | 5XA7571B1K23 | 8000 | 3000 | <b>465,70</b> |
|-------------------------|--------------|------|------|---------------|

#### Leistung: 95 W

|                         |              |       |      |               |
|-------------------------|--------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5235766</a> | 5XA7571C2K23 | 15000 | 4000 | <b>642,10</b> |
|-------------------------|--------------|-------|------|---------------|

#### Leistung: 100 W

|                         |              |       |      |               |
|-------------------------|--------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5235765</a> | 5XA7571C1K23 | 15000 | 3000 | <b>642,10</b> |
|-------------------------|--------------|-------|------|---------------|

#### Leistung: 130 W

|                         |              |       |      |               |
|-------------------------|--------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5235767</a> | 5XA7571F1K23 | 20000 | 3000 | <b>768,10</b> |
| <a href="#">5235768</a> | 5XA7571F2K23 | 20000 | 4000 | <b>768,10</b> |

### SiCompact® 31 midi

LED-Fluter mit Tragbügel, Steuerung EIN/AUS, direkt strahlend, aysmmetrisch strahlend, Gehäusefarbe: Weißaluminium, Linse aus Kunststoff, Anschlussleitung vormontiert (Länge 2 m), Spannung: 220-240 V~, Länge: 560 mm, Breite: 330 mm, Höhe: 62 mm, Schutzart: IP66.

| Leistung: 165 W         |              | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St          |
|-------------------------|--------------|-----------------|--------------------|---------------|
| <a href="#">5235770</a> | 5XA7581D2K23 | 27000           | 4000               | <b>959,10</b> |

#### Leistung: 171 W

|                         |              |       |      |               |
|-------------------------|--------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5235769</a> | 5XA7581D1K23 | 27000 | 3000 | <b>959,10</b> |
|-------------------------|--------------|-------|------|---------------|

#### Leistung: 243 W

|                         |              |       |      |                 |
|-------------------------|--------------|-------|------|-----------------|
| <a href="#">5235772</a> | 5XA7581E2K23 | 37000 | 4000 | <b>1.179,20</b> |
|-------------------------|--------------|-------|------|-----------------|

#### Leistung: 250 W

|                         |              |       |      |                 |
|-------------------------|--------------|-------|------|-----------------|
| <a href="#">5235771</a> | 5XA7581E1K23 | 37000 | 3000 | <b>1.179,20</b> |
|-------------------------|--------------|-------|------|-----------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED-Außenstrahler



**ZUMTOBEL**

### Leo Flex

LED-Fluter für die Außenanwendung, asymmetrische Lichtverteilung, FLEX-Technologie - Eingangsleistung ist vor Ort in 3 Schritten einstellbar (FLEX1 - 100%, FLEX2 - 85%, FLEX3 - 70%), Gehäuse: Aluminium-Druckguss, Gehäusefarbe: Anthrazitgrau, Halterung: Stahl, anthrazitgrau, Abdeckung: Gehärtetes Glas, vorverdrahtet mit 1 m Netzkabe, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP66.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

Leistung: 80 W, Länge: 330 mm, Breite: 359 mm, Höhe: 56 mm.

|                         |                          |       |      |               |
|-------------------------|--------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6506240</a> | LEO-FLEX-IP66-80W-840-PC | 10010 | 4000 | <b>234,00</b> |
|-------------------------|--------------------------|-------|------|---------------|



Leistung: 120 W, Länge: 330 mm, Breite: 419 mm, Höhe: 56 mm.

|                         |                           |       |      |               |
|-------------------------|---------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6506234</a> | LEO-FLEX-IP66-120W-840-PC | 15015 | 4000 | <b>259,00</b> |
|-------------------------|---------------------------|-------|------|---------------|



Leistung: 190 W, Länge: 380 mm, Breite: 469 mm, Höhe: 56 mm.

|                         |                           |       |      |               |
|-------------------------|---------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6506236</a> | LEO-FLEX-IP66-190W-840-PC | 25000 | 4000 | <b>436,00</b> |
|-------------------------|---------------------------|-------|------|---------------|



Leistung: 300 W, Länge: 523 mm, Breite: 634 mm, Höhe: 72 mm.

|                         |                           |       |      |               |
|-------------------------|---------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6506238</a> | LEO-FLEX-IP66-300W-840-PC | 40000 | 4000 | <b>638,00</b> |
|-------------------------|---------------------------|-------|------|---------------|



### Leonie Vario Flex

LED-Fluter mit Vario Flex-Technologie, Eingangsleistung ist vor Ort in 3 Schritten einstellbar (FLEX1 - 100%, FLEX2 - 75%, FLEX3 - 50%), Farbtemperatur (3000 K/3500 K/4000 K) per Schalter einstellbar, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm)

1 St

Leistung: 16 W, Länge: 164 mm, Breite: 199 mm, Höhe: 48 mm.

|                         |                                     |      |  |              |
|-------------------------|-------------------------------------|------|--|--------------|
| <a href="#">9959796</a> | LEONIE-VARIOFLEX-IP65-16W-830/35/40 | 2000 |  | <b>65,00</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|--|--------------|



Leistung: 40 W, Länge: 177 mm, Breite: 214 mm, Höhe: 56 mm.

|                         |                                     |      |  |              |
|-------------------------|-------------------------------------|------|--|--------------|
| <a href="#">9959790</a> | LEONIE-VARIOFLEX-IP65-40W-830/35/40 | 5005 |  | <b>90,00</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|--|--------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Plug&Play Bewegungssensor für Leonie Vario Flex

Mit Tageslichtsensor für Beleuchtungsstärken zwischen 2-50 lux, Licht wird nur abgegeben, wenn es erforderlich ist, die Reichweite und die Betriebsdauer des Bewegungsmelders sind vollständig einstellbar, max. Montagehöhe beträgt 6 m.

1 St

|                         |                                |       |
|-------------------------|--------------------------------|-------|
| <a href="#">9959791</a> | LEONIE-VARIOFLEX-PLUG+PLAY-MWS | 37,00 |
|-------------------------|--------------------------------|-------|



### Wand-Montagebefestigung für Leonie Vario Flex

Ermöglicht die Aufputzmontage mit der Möglichkeit, die Leuchte auf- oder abwärts zu neigen.

1 St

|                         |                               |       |
|-------------------------|-------------------------------|-------|
| <a href="#">9959798</a> | LEONIE-VARIOFLEX-WALL-BRACKET | 36,00 |
|-------------------------|-------------------------------|-------|

### Erdspeiß für Leonie Vario Flex

Für eine zusätzliche Montagemöglichkeit auf Bodenhöhe.

1 St

|                         |                        |       |
|-------------------------|------------------------|-------|
| <a href="#">9959797</a> | LEONIE-VARIOFLEX-SPIKE | 12,00 |
|-------------------------|------------------------|-------|

## Pollerleuchten

**ESYLUX**

### Serie ALVA

LED-Pollerleuchte, Gehäuse: Aluminiumdruckguss pulverbeschichtet, Spannung: 230 V, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

Gehäusefarbe: Graphitgrau

Lichtaustritt: 180°, Diffusor: Clear, Betriebsgerät: ON/OFF, Leistung: 16 W, Durchmesser: 170 mm, Höhe: 940 mm.

|                         |                                    |     |      |        |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|--------|
| <a href="#">5429595</a> | ALVA-BL-940/170-TR-180°-600-830-AN | 760 | 3100 | 605,00 |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|--------|



Gehäusefarbe: Graphitgrau

Lichtaustritt: 180°, Diffusor: Clear, Betriebsgerät: Dimmbar DALI, Leistung: 17 W, Durchmesser: 170 mm, Höhe: 940 mm.

|                         |                                         |     |      |        |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|--------|
| <a href="#">5429611</a> | ALVA-BL-940/170-TR-180°-600-830-DALI-AN | 760 | 3100 | 646,00 |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|--------|



Gehäusefarbe: Graphitgrau

Lichtaustritt: 180°, Diffusor: Clear, integrierter Bewegungsmelder, Erfassungsbereich: 140°, Reichweite: 6 m, Nachlaufzeit: 1-30 Min., Lichtwert: 10-1000 lx, Betriebsgerät: Dimmbar DALI, Leistung: 17 W, Durchmesser: 170 mm, Höhe: 940 mm.

|                         |                                          |     |      |        |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|--------|
| <a href="#">5429627</a> | ALVA-BL-940/170-TR-180°-600-830-MD-IR-DA | 760 | 3100 | 769,00 |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|--------|



Gehäusefarbe: Graphitgrau

Lichtaustritt: 360°, Diffusor: Clear, Betriebsgerät: ON/OFF, Leistung: 7 W, Durchmesser: 100 mm, Höhe: 700 mm.

|                         |                                    |     |      |        |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|--------|
| <a href="#">4349974</a> | ALVA-BL-700/100-TR-360°-500-830-AN | 530 | 3100 | 277,00 |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|--------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### Gehäusefarbe: Graphitgrau

Lichtaustritt: 360°, Diffusor: Clear, Betriebsgerät: Dimmbar DALI, Leistung: 7 W, Durchmesser: 100 mm, Höhe: 700 mm.

|                         |                                         |     |      |               |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|---------------|
| <a href="#">8955506</a> | ALVA-BL-700/100-TR-360°-500-830-DALI-AN | 500 | 3000 | <b>339,00</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|---------------|

#### Gehäusefarbe: Graphitgrau

Lichtaustritt: 360°, Diffusor: Clear, integrierter Bewegungsmelder, Erfassungsbereich: 140°, Reichweite: 4 m, Nachlaufzeit: 1-30 Min., Lichtwert: 10-1000 lx, Betriebsgerät: Dimmbar DALI, Leistung: 7 W, Durchmesser: 100 mm, Höhe: 700 mm.

|                         |                                          |     |      |               |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|---------------|
| <a href="#">8955511</a> | ALVA-BL-700/100-TR-360°-500-830-MD-IR-DA | 500 | 3000 | <b>462,00</b> |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|---------------|

#### Gehäusefarbe: Graphitgrau

Lichtaustritt: 360°, Diffusor: Clear, Betriebsgerät: ON/OFF, Leistung: 16 W, Durchmesser: 170 mm, Höhe: 940 mm.

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">3367430</a> | ALVA-BL-940/170-TR-360°-1000-830-AN | 1270 | 3100 | <b>605,00</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

#### Gehäusefarbe: Graphitgrau

Lichtaustritt: 360°, Diffusor: Clear, Betriebsgerät: Dimmbar DALI, Leistung: 17 W, Durchmesser: 170 mm, Höhe: 940 mm.

|                         |                                          |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">3367432</a> | ALVA-BL-940/170-TR-360°-1000-830-DALI-AN | 1270 | 3100 | <b>646,00</b> |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|

#### Gehäusefarbe: Graphitgrau

Lichtaustritt: 360°, Diffusor: Clear, integrierter Bewegungsmelder, Erfassungsbereich: 140°, Reichweite: 6 m, Nachlaufzeit: 1-30 Min., Lichtwert: 10-1000 lx, Betriebsgerät: Dimmbar DALI, Leistung: 17 W, Durchmesser: 170 mm, Höhe: 940 mm.

|                         |                                          |      |      |               |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">3367431</a> | ALVA-BL-940/170-TR-360°-1000-830-MD-IR-D | 1270 | 3100 | <b>769,00</b> |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|---------------|

## Zubehör für Pollerleuchten

### Bodenanker

Durchmesser (mm)

1 St

Höhe: 590 mm

Zur Montage der Pollerleuchte ALVA ø 100 mm, Material: Stahl, feuerverzinkt, zum Einbringen in ein Betonfundament oder Eingraben in festem Erdreich, inkl. Befestigungsmaterial aus Edelstahl, durch die Öffnungen an der Oberseite des Erdspießes können zwei Leerrohre mit max. 25 mm Durchmesser geführt werden für die Anschlussleitungen.

|                         |                       |    |              |
|-------------------------|-----------------------|----|--------------|
| <a href="#">9959806</a> | ALVA-GROUND-SPIKE-100 | 90 | <b>99,00</b> |
|-------------------------|-----------------------|----|--------------|

Höhe: 590 mm

Zur Montage der Pollerleuchte ALVA ø 170 mm, Material: Stahl, feuerverzinkt, zum Einbringen in ein Betonfundament oder Eingraben in festem Erdreich, inkl. Befestigungsmaterial aus Edelstahl, durch die Öffnungen an der Oberseite des Erdspießes können zwei Leerrohre mit max. 25 mm Durchmesser geführt werden für die Anschlussleitungen.

|                         |                       |     |               |
|-------------------------|-----------------------|-----|---------------|
| <a href="#">9959807</a> | ALVA-GROUND-SPIKE-170 | 145 | <b>124,00</b> |
|-------------------------|-----------------------|-----|---------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Gartenleuchten



### LED-Wegeleuchte GL 85 C...

Einstellung und sortimentsübergreifende Vernetzung per Bluetooth Mesh und Connect App, einstellbares Hauptlicht (10-100 %), Gehäuse aus Aluminium, Lichtstrom: 719 lm, Leistung: 9 W, Farbtemperatur: 3000 K, Länge: 136 mm, Breite: 146 mm, Schutzart: IP44.

1 St

Höhe: 600 mm

|                         |                             |        |
|-------------------------|-----------------------------|--------|
| <a href="#">8808509</a> | GL85C6000HNEBEWEGUNGSMELDER | 275,00 |
|-------------------------|-----------------------------|--------|



Höhe: 900 mm

|                         |                             |        |
|-------------------------|-----------------------------|--------|
| <a href="#">8808511</a> | GL85C9000HNEBEWEGUNGSMELDER | 295,00 |
|-------------------------|-----------------------------|--------|



### LED-Wegeleuchte GL 85 SC...

Mit 160°-Hochfrequenz-Sensor und 5 m Erfassungsradius, Einstellung und sortimentsübergreifende Vernetzung per Bluetooth Mesh und Connect App, Nachbargruppen-Funktion, Softlichtstart, Grundlicht (10-100 %) und dimmbarem Hauptlicht (10-100 %), Gehäuse aus Aluminium, Lichtstrom: 655 lm, Leistung: 9 W, Farbtemperatur: 3000 K, Länge: 136 mm, Breite: 146 mm, Schutzart: IP44.

1 St

Höhe: 600 mm

|                         |                             |        |
|-------------------------|-----------------------------|--------|
| <a href="#">8808510</a> | GL85SC600MITBEWEGUNGSMELDER | 310,00 |
|-------------------------|-----------------------------|--------|



Höhe: 900 mm

|                         |                             |        |
|-------------------------|-----------------------------|--------|
| <a href="#">8808512</a> | GL85SC900MITBEWEGUNGSMELDER | 330,00 |
|-------------------------|-----------------------------|--------|



### LED-Straßenleuchte PLAZA

1-10 V dimmbar, mit integriertem Überspannungsschutz, mit LED-Treiber, Multilayer-Linsenoptik, geeignet für 76 mm Masten, Gehäuse: Aluminium, Gehäusefarbe: Schwarz, Eingangsspannung: 110-240 V~/ 176-276 V=, Schutzart: IP66.

1 St

Durchmesser: 450 mm, Höhe: 526 mm.

|                         |             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) |        |
|-------------------------|-------------|-----------------|--------------------|--------|
| <a href="#">5648925</a> | 5155-030155 | 11500           | 3000               | 595,79 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED-Straßenleuchte DOLPHINmicro

1-10 V dimmbar, mit integriertem Überspannungsschutz, mit LED-Treiber, universelle Montage (Mastadapter muss gesondert bestellt werden), Mastdurchmessern 42-76 mm, schwenkbar  $\pm 15^\circ$ , Multilayer-Linsenoptik, Gehäuse: Aluminium, Gehäusefarbe: ähnlich RAL 9006, Spannung: 220-240 V~, Schutzart: IP66.



|                                              |             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|----------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------------|--------|
| Länge: 500 mm, Breite: 272 mm, Höhe: 130 mm. |             |                 |                    |        |
| <a href="#">5648926</a>                      | 5157-030155 | 8760            | 3000               | 410,57 |
| <a href="#">5648927</a>                      | 5157-040155 | 9250            | 4000               | 410,57 |

### Adaper für LED-Straßenleuchte DOLPHIN



|                                             |      | 1 St  |
|---------------------------------------------|------|-------|
| Für DOLPHINmicro und DOLPHINmini bis 42 mm. |      |       |
| <a href="#">5648821</a>                     | 5160 | 40,03 |



|                                                          |      |       |
|----------------------------------------------------------|------|-------|
| Für DOLPHINmaxi, DOLPHINmicro und DOLPHINmini bis 60 mm. |      |       |
| <a href="#">5648822</a>                                  | 5161 | 40,03 |



|                                                          |      |       |
|----------------------------------------------------------|------|-------|
| Für DOLPHINmaxi, DOLPHINmicro und DOLPHINmini bis 76 mm. |      |       |
| <a href="#">5648823</a>                                  | 5162 | 40,03 |

## Öffentliche Beleuchtung



### LED Mastleuchte SIRIUS

#### Energieeffizienzklasse: D

Zur An- und Aufsatzmontage, Abstrahlwinkel  $70^\circ \times 150^\circ$ , asymmetrische Lichtverteilung, witterungsbeständiges Leuchtengehäuse aus Aluminium-Druckguss, Linsen-Optik aus klarem und stoßfestem Glas, Spannung: 230 V, Schutzart: IP66.



|                                                                                             |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-----------------|--------------------|--------|
| <b>Leistung: 25 W</b>                                                                       |         |                 |                    |        |
| Zopfdurchmesser Mast: 60 mm, Zopftiefe: 80 mm, Länge: 418 mm, Breite: 210 mm, Höhe: 122 mm. |         |                 |                    |        |
| <a href="#">5959939</a>                                                                     | 81-5230 | 3500            | 4000               | 256,86 |

#### Leistung: 35 W

|                                                                                             |         |      |      |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|------|--------|
| Zopfdurchmesser Mast: 60 mm, Zopftiefe: 80 mm, Länge: 418 mm, Breite: 210 mm, Höhe: 122 mm. |         |      |      |        |
| <a href="#">5959940</a>                                                                     | 81-5231 | 4900 | 4000 | 269,02 |

#### Leistung: 50 W

|                                                                                             |         |      |      |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------|------|--------|
| Zopfdurchmesser Mast: 60 mm, Zopftiefe: 80 mm, Länge: 418 mm, Breite: 210 mm, Höhe: 122 mm. |         |      |      |        |
| <a href="#">5959941</a>                                                                     | 81-5232 | 7000 | 4000 | 285,24 |

#### Leistung: 80 W

|                                                                                             |         |       |      |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|---------|-------|------|--------|
| Zopfdurchmesser Mast: 76 mm, Zopftiefe: 80 mm, Länge: 520 mm, Breite: 210 mm, Höhe: 144 mm. |         |       |      |        |
| <a href="#">5987210</a>                                                                     | 81-5233 | 11200 | 4000 | 429,90 |

#### Leistung: 120 W

|                                                                           |         |       |      |        |
|---------------------------------------------------------------------------|---------|-------|------|--------|
| Zopfdurchmesser Mast: 76 mm, Länge: 580 mm, Breite: 303 mm, Höhe: 144 mm. |         |       |      |        |
| <a href="#">5987211</a>                                                   | 81-5234 | 16800 | 4000 | 535,34 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör für öffentliche Beleuchtung

### Wandausleger

Zur Wandmontage von Mastleuchten mit 60 mm Zopfmaß, für Mastleuchte 81-5230, 81-5231, 81-5232, Material: Stahl verzinkt, grau.



|                         |         |      |       |
|-------------------------|---------|------|-------|
| <a href="#">8924713</a> | 89-1046 | 1 St | 82,74 |
|-------------------------|---------|------|-------|

### Erweiterungsstück 60/76

Zur Montage von Mastleuchten mit 76 mm Zopfmaß auf Maste mit 60 mm Zopfmaß, für Mastleuchten SIRIUS 81-5233, 81-5234, Material: Stahl verzinkt, grau.



|                         |         |      |       |
|-------------------------|---------|------|-------|
| <a href="#">5236867</a> | 89-1049 | 1 St | 49,95 |
|-------------------------|---------|------|-------|

### Reduzierstück

Zur Montage von Mastleuchten mit 60 mm Zopfmaß auf Maste mit 76 mm Zopfmaß, für Mastleuchte 81-5030, 81-5031, 81-5032, Material: Stahl verzinkt, grau.



|                         |         |      |        |
|-------------------------|---------|------|--------|
| <a href="#">8924711</a> | 89-1045 | 1 St | 107,07 |
|-------------------------|---------|------|--------|

## Öffentliche Beleuchtung



### Mastaufsatzleuchte | HB 610

Gehäuse Aluminium-Druckguss pulverbeschichtet, Farbe: Schwarz, Universal-Masaufsatz für Mastzopf 42-76 mm Durchmesser, und Wandbefestigung, Anstellwinkel in 21,25°-Schritten einstell- und verriegelbar, einteilige Multilayer-Linsenabdeckung, auswechselbare Netzspannungs-LED, Lichtverteilung breitstrahlend, vorverdrahtet mit 500 mm Anschlussleitung, Reduzierstück als Zubehör, Schutzklasse: I, Schlagschutz: IK06, Schutzart: IP65.



|                                                              |             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St   |
|--------------------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------------|--------|
| Leistung: 50 W, Länge: 445 mm, Breite: 154 mm, Höhe: 112 mm. |             |                 |                    |        |
| <a href="#">1689223</a>                                      | 612322.0031 | 5600            | 3000               | 129,00 |

Leistung: 101 W, Länge: 520 mm, Breite: 175 mm, Höhe: 112 mm.

|                         |             |       |      |        |
|-------------------------|-------------|-------|------|--------|
| <a href="#">1689224</a> | 612323.0031 | 11100 | 3000 | 199,00 |
|-------------------------|-------------|-------|------|--------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Öffentliche Beleuchtung



### FILOS LED-Außenleuchte 42... VARIO M

LED-Module, Ra > 80, Lebensdauer L80 > 100.000 Std., Gehäuse: Glasfaserverstärktes Polyester, unlackiert bzw. lackiert in DB 703 (eisenglimmer), Abdeckung: UV-stabilisiertes PC, klar, abklapp- und aushängbar, Aluminiumgeräteträger Optik und alle elektrischen Komponenten als Kompakteinheit berührungssicher mit der Abdeckung verbunden, Lichtstrom werkzeuglos über DIP-Schalter in der Leuchte variabel einstellbar, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse I, Schutzart: IP66.

1 St

**Gehäusefarbe: Lichtgrau**

Lichtstrom: 1210-5350 lm, Leistung: 9-35 W, unlackiert.

|                         |                     |               |
|-------------------------|---------------------|---------------|
| <a href="#">4614121</a> | <b>42L50VARIO-M</b> | <b>488,00</b> |
|-------------------------|---------------------|---------------|

**Gehäusefarbe: Lichtgrau**

Lichtstrom: 2530-7970 lm, Leistung: 16-50 W, unlackiert.

|                         |                     |               |
|-------------------------|---------------------|---------------|
| <a href="#">9959833</a> | <b>42L80VARIO-M</b> | <b>580,00</b> |
|-------------------------|---------------------|---------------|

**Gehäusefarbe: Eisenglimmer**

Lichtstrom: 1210-5350 lm, Leistung: 9-35 W, lackiert (DB 703).

|                         |                           |               |
|-------------------------|---------------------------|---------------|
| <a href="#">4614122</a> | <b>42L50VARIO-M-DB703</b> | <b>512,30</b> |
|-------------------------|---------------------------|---------------|

**Gehäusefarbe: Eisenglimmer**

Lichtstrom: 2530-7970 lm, Leistung: 16-50 W, lackiert (DB 703).

|                         |                           |               |
|-------------------------|---------------------------|---------------|
| <a href="#">9959834</a> | <b>42L80VARIO-M-DB703</b> | <b>604,30</b> |
|-------------------------|---------------------------|---------------|

### LED-Außenleuchte 47...

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, zweiteilig, pulverlackiert (DB 702), Oberteil mit Optik, Abdeckglas und EVG, aufklapp- und abnehmbar, Unterteil mit Mastbefestigungssystem, Neigungsvertellung, Kabeleinführung, Zugentlastung und Druckausgleichsystem, flaches Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit IK09, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP66.

|                         |               | Lichtstrom (lm) | Max. Lampenleistung (W) | 1 St            |
|-------------------------|---------------|-----------------|-------------------------|-----------------|
| <a href="#">4678135</a> | <b>474801</b> | 8420            | 52                      | <b>1.033,20</b> |
| <a href="#">4678137</a> | <b>476401</b> | 11420           | 69                      | <b>1.135,90</b> |
| <a href="#">4304721</a> | <b>474803</b> | 15300           | 106                     | <b>1.033,20</b> |
| <a href="#">4304722</a> | <b>476403</b> | 20200           | 140                     | <b>1.135,90</b> |

### LED-Außenleuchte 47... VARIO

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, zweiteilig, pulverlackiert (DB702), Oberteil mit Optik, Abdeckglas und EVG, aufklapp- und abnehmbar, Unterteil mit Mastbefestigungssystem, Neigungsvertellung, Kabeleinführung, Zugentlastung und Druckausgleichsystem, flaches Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit IK09, Lichtstrom werkzeuglos über DIP-Schalter in der Leuchte variabel einstellbar, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP66.

1 St

Lichtstrom: 2410-10300 lm, Leistung: 16-70 W.

|                         |                    |               |
|-------------------------|--------------------|---------------|
| <a href="#">1449175</a> | <b>47L100VARIO</b> | <b>923,00</b> |
|-------------------------|--------------------|---------------|

Lichtstrom: 3610-15300 lm, Leistung: 24-106 W.

|                         |                    |                 |
|-------------------------|--------------------|-----------------|
| <a href="#">1449173</a> | <b>47L150VARIO</b> | <b>1.095,00</b> |
|-------------------------|--------------------|-----------------|

Lichtstrom: 4890-20200 lm, Leistung: 32-140 W.

|                         |                    |                 |
|-------------------------|--------------------|-----------------|
| <a href="#">1449174</a> | <b>47L200VARIO</b> | <b>1.154,00</b> |
|-------------------------|--------------------|-----------------|

### LED-Außenleuchte 47... RFLOU

Ready for Light Management System, mit einem Sockel auf der Ober- und Unterseite der Leuchte, LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, zweiteilig, pulverlackiert (DB 702), Oberteil mit Optik, Abdeckglas und EVG, aufklapp- und abnehmbar, Unterteil mit Mastbefestigungssystem, Neigungsvertellung, Kabeleinführung, Zugentlastung und Druckausgleichsystem, flaches Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit: IK09, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP66.

|                         |                    | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St            |
|-------------------------|--------------------|-----------------|--------------|-----------------|
| <a href="#">8914599</a> | <b>473203RFLOU</b> | 10300           | 70           | <b>1.007,00</b> |
| <a href="#">8914604</a> | <b>474803RFLOU</b> | 15300           | 106          | <b>1.160,50</b> |
| <a href="#">8914609</a> | <b>476403RFLOU</b> | 20200           | 140          | <b>1.230,00</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED-Außenleuchte 48...VARIO

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, zweiteilig, pulverlackiert (DB 702), Oberteil mit Optik, Abdeckglas und EVG, aufklapp- und abnehmbar, Unterteil mit Mastbefestigungssystem, Neigungsverstellung, Kabeleinführung, Zugentlastung und Druckausgleichssystem, flaches Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit: IK09, Lichtstrom werkzeuglos über DIP-Schalter in der Leuchte variabel einstellbar, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP66.

1 St

Lichtstrom: 1160-5000 lm, Leistung: 9-35 W.

|                         |            |  |               |
|-------------------------|------------|--|---------------|
| <a href="#">4614112</a> | 48L50VARIO |  | <b>704,50</b> |
|-------------------------|------------|--|---------------|

Lichtstrom: 2340-10000 lm, Systemleistung: 16-70 W.

|                         |             |  |               |
|-------------------------|-------------|--|---------------|
| <a href="#">4614117</a> | 48L100VARIO |  | <b>801,20</b> |
|-------------------------|-------------|--|---------------|

### LED-Außenleuchte 48... RFLOU

Ready for Light Management System, mit einem Sockel auf der Ober- und Unterseite der Leuchte, LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, zweiteilig, pulverlackiert (DB 702), Oberteil mit Optik, Abdeckglas und EVG, aufklapp- und abnehmbar, Unterteil mit Mastbefestigungssystem, Neigungsverstellung, Kabeleinführung, Zugentlastung und Druckausgleichssystem, flaches Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit: IK09, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP66.

|                         |             | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|-------------------------|-------------|-----------------|--------------|---------------|
| <a href="#">8914579</a> | 480803RFLOU | 2600            | 18           | <b>821,00</b> |
| <a href="#">8914584</a> | 481603RFLOU | 5000            | 35           | <b>839,00</b> |
| <a href="#">8914593</a> | 482403RFLOU | 7500            | 53           | <b>917,00</b> |
| <a href="#">8914596</a> | 483203RFLOU | 10000           | 70           | <b>934,00</b> |

### VIA LED-Außenleuchte 51... VARIO

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, pulverlackiert (DB 702), aufklappbar mit arretierbarem Sicherheitsbügel, LED-Modul und EVG auf Trägerblechen im Gehäuseoberteil montiert, werkzeuglos austauschbar, Trennstückverbindung, Kabeleinführung mit Verschraubung, Zugentlastung und Druckausgleichssystem im Gehäuseunterteil, Silikondichtung, flaches Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit: IK09, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP66.

1 St

Lichtstrom: 1160-5000 lm, Leistung: 9-35 W.

|                         |            |  |               |
|-------------------------|------------|--|---------------|
| <a href="#">1868998</a> | 51L50VARIO |  | <b>735,00</b> |
|-------------------------|------------|--|---------------|

Lichtstrom: 2340-10000 lm, Leistung: 16-70 W.

|                         |             |  |               |
|-------------------------|-------------|--|---------------|
| <a href="#">1868999</a> | 51L100VARIO |  | <b>850,00</b> |
|-------------------------|-------------|--|---------------|

### VIA LED-Außenleuchte 51...RFLOU

Ready for Light Management System, mit einem Sockel auf der Ober- und Unterseite der Leuchte, LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, pulverlackiert (DB 702), aufklappbar mit arretierbarem Sicherheitsbügel, LED-Modul und EVG auf Trägerblechen im Gehäuseoberteil montiert, werkzeuglos austauschbar, Trennstückverbindung, Kabeleinführung mit Verschraubung, Zugentlastung und Druckausgleichssystem im Gehäuseunterteil, Silikondichtung, flaches Sicherheitsglas, Schlagfestigkeit: IK09, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP66.

|                         |             | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|-------------------------|-------------|-----------------|--------------|---------------|
| <a href="#">1869014</a> | 510803RFLOU | 2600            | 18           | <b>835,00</b> |
| <a href="#">1869015</a> | 511603RFLOU | 5000            | 35           | <b>865,00</b> |
| <a href="#">1869016</a> | 512403RFLOU | 7050            | 53           | <b>925,00</b> |
| <a href="#">1869017</a> | 513203RFLOU | 10000           | 70           | <b>945,00</b> |

### LED-Pilzleuchte 541...C OR

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Mastfuß und Leuchtdach: Aluminium, tiefschwarz (RAL 9005) pulverbeschichtet, Glas: PMMA, klar, Elektroblick anschlussfertig verdrahtet, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP54.

|                                           |               | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St          |
|-------------------------------------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|
| <b>Asymmetrisch extrem breitstrahlend</b> |               |                 |              |               |
| <a href="#">5423636</a>                   | 5410803ABXCOR | 2160            | 18           | <b>952,60</b> |
| <a href="#">5423638</a>                   | 5411602ABXCOR | 3160            | 25           | <b>987,60</b> |

### Rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend

|                         |             |      |    |               |
|-------------------------|-------------|------|----|---------------|
| <a href="#">5423649</a> | 5410803RCOR | 2160 | 18 | <b>952,60</b> |
| <a href="#">5423651</a> | 5411602RCOR | 3160 | 25 | <b>987,60</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED-Pilzleuchte 543...C

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100000 Std., Dach: Glasfaserverstärktes Polyester (Farbe ähnlich RAL 7035), Mastfuß: Aluminium, lichtgrau pulverlackiert (RAL 7035), Glas: PMMA, klar, konisch, Ringspiegel: Aus oberflächenveredeltem Reinstaluminium, Elektroblick anschlussfertig verdrahtet, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP54.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------|------|
|--|--|-----------------|--------------|------|

#### Asymmetrisch extrem breitstrahlend

|                         |             |      |    |               |
|-------------------------|-------------|------|----|---------------|
| <a href="#">5423669</a> | 5430803ABXC | 2160 | 18 | <b>720,40</b> |
| <a href="#">5423673</a> | 5431602ABXC | 3160 | 25 | <b>801,70</b> |

#### Rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend

|                         |           |      |    |               |
|-------------------------|-----------|------|----|---------------|
| <a href="#">5423678</a> | 5430803RC | 2160 | 18 | <b>720,40</b> |
| <a href="#">5423674</a> | 5431602RC | 3160 | 25 | <b>801,70</b> |

### KONIC LED-Pilzleuchte 544...ABX

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., asymmetrisch extrem breitstrahlend, Gehäuse: Aluminiumdruckguss, dreiteilig, pulverlackiert (DB 702), Abdeckglas: PMMA satiniert, Mastfuß mit EVG, Kabeleinführung, Trennstückverbindung und Zugentlastung, Verbindungsstreben mit Kabeldurchführung, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP65.

|                         |            | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St            |
|-------------------------|------------|-----------------|--------------|-----------------|
| <a href="#">3368607</a> | 5440803ABX | 2380            | 18           | <b>1.069,40</b> |
| <a href="#">3368625</a> | 5441602ABX | 3490            | 25           | <b>1.160,10</b> |

### KONIC LED-Pilzleuchte 544...R

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend, Gehäuse: Aluminiumdruckguss, dreiteilig, pulverlackiert (DB 702), Abdeckglas: PMMA satiniert, Mastfuß mit EVG, Kabeleinführung, Trennstückverbindung und Zugentlastung, Verbindungsstreben mit Kabeldurchführung, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP65.

|                         |          | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St            |
|-------------------------|----------|-----------------|--------------|-----------------|
| <a href="#">3368610</a> | 5440803R | 2380            | 18           | <b>1.069,40</b> |
| <a href="#">3368628</a> | 5441602R | 3490            | 25           | <b>1.160,10</b> |

### KONIC LED-Pilzleuchte 544... ABX RFLO

Ready for Light Management System, mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite, asymmetrisch extrem breitstrahlend, LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, dreiteilig, pulverlackiert (DB 702), Mastfuß mit EVG, Kabeleinführung, Trennstückverbindung und Zugentlastung, Leuchtdach mit LED-Modul und Optik, Abdeckglas: PMMA satiniert, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP65.

|                         |                | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St            |
|-------------------------|----------------|-----------------|--------------|-----------------|
| <a href="#">8914522</a> | 5440803ABXRFLO | 2380            | 18           | <b>1.118,30</b> |
| <a href="#">8914525</a> | 5441603ABXRFLO | 4730            | 35           | <b>1.165,50</b> |

### KONIC LED-Pilzleuchte 544... R RFLO

Ready for Light Management System, mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite, rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend, LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Gehäuse: Aluminiumdruckguss, dreiteilig, pulverlackiert (DB 702), Mastfuß mit EVG, Kabeleinführung, Trennstückverbindung und Zugentlastung, Leuchtdach mit LED-Modul und Optik, Abdeckglas: PMMA satiniert, Farbtemperatur: 4000 K, Schutzklasse II, Schutzart: IP65.

|                         |              | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St            |
|-------------------------|--------------|-----------------|--------------|-----------------|
| <a href="#">8914523</a> | 5440803RRFLO | 2380            | 18           | <b>1.118,30</b> |
| <a href="#">8914526</a> | 5441603RRFLO | 4730            | 35           | <b>1.165,50</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### CUPINA LED-Pilzleuchte 556... C

LED-Modul, Ra > 70, Lebensdauer L90 > 100.000 Std., Mastfuß und Leuchtdach: Aluminium pulverlackiert (DB 702), Glas: PMMA klar, zylindrisch, Ringspiegel: Aus oberflächenveredeltem Reinstaluminium, Elektroblick anschlussfertig verdrahtet, Trennstückverbindung, Zugentlastung, Farbtemperatur: 4000 K, Spannung: 220-240 V, Schutzklasse II, Schutzart: IP54.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Leistung (W) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------|------|
|--|--|-----------------|--------------|------|

Mit satinierter Abdeckung der LED-Platine, asymmetrisch, extrem breitstrahlend.

|                         |             |      |    |          |
|-------------------------|-------------|------|----|----------|
| <a href="#">5423688</a> | 5560803ABXC | 2160 | 18 | 926,10   |
| <a href="#">5423690</a> | 5561602ABXC | 3160 | 25 | 1.007,30 |

Mit satinierter Abdeckung der LED-Platine, rotationssymmetrisch, kreisförmig strahlend.

|                         |           |      |    |          |
|-------------------------|-----------|------|----|----------|
| <a href="#">5423701</a> | 5560803RC | 2160 | 18 | 926,10   |
| <a href="#">5423703</a> | 5561602RC | 3160 | 25 | 1.007,30 |

## Zubehör für öffentliche Beleuchtung

### Standard-Rohrausleger

Für den Einsatz in den Baureihen: 42/47/48/51, zur Befestigung von Ansatzleuchten an flachen Wänden sowie an Gebäudeecken, Formteil aus Aluminiumblech, Stärke: 4 mm, 8 Befestigungsbohrungen (Durchmesser: 9 mm), angeschweißter Auslegerrohr/Tragestützen.

|  |  | Durchmesser (mm) | Länge (mm) | 1 St |
|--|--|------------------|------------|------|
|--|--|------------------|------------|------|

Farbe: Lichtgrau

Lackiert in RAL 7035.

|                         |      |    |     |       |
|-------------------------|------|----|-----|-------|
| <a href="#">4665587</a> | 4871 | 60 | 100 | 95,00 |
|-------------------------|------|----|-----|-------|

Farbe: Eisenglimmer

Lackiert in DB 703.

|                         |            |    |     |       |
|-------------------------|------------|----|-----|-------|
| <a href="#">5403147</a> | 48714DB703 | 60 | 100 | 97,50 |
|-------------------------|------------|----|-----|-------|

### Mehrzweck-Rohrausleger

Für den Einsatz in den Baureihen: 42/47/48/51, zur Befestigung von Ansatzleuchten an flachen Wänden sowie an Gebäudeecken, naturbelassenes Aluminium-Gussteil, 4 Befestigungsbohrungen (Durchmesser: 10,5 mm), Aufnahmeschaft für Auslegerrohr aus verzinktem Stahl.

|  |  | Durchmesser (mm) | Länge (m) | 1 St |
|--|--|------------------|-----------|------|
|--|--|------------------|-----------|------|

Farbe: Silber

|                         |      |    |     |        |
|-------------------------|------|----|-----|--------|
| <a href="#">4656664</a> | 4861 | 60 | 100 | 139,00 |
|-------------------------|------|----|-----|--------|

## Öffentliche Beleuchtung



### Aufsatzmast KDE 60

Konisch-rund (Zylindrierung am Zopf 130 mm), Zopfmaß: 60 mm, Türhöhe: 400 mm, Material: Stahl, feuerverzinkt, mit Erdstück.

|                         |           | Lichtpunkthöhe (m) | 1 St   |
|-------------------------|-----------|--------------------|--------|
| <a href="#">4098081</a> | CGC8E03DI | 3                  | 246,40 |
| <a href="#">4098030</a> | CGC8E35DI | 3,5                | 263,20 |
| <a href="#">4098036</a> | CGC8E04DI | 4                  | 294,00 |
| <a href="#">4098032</a> | CGC8E45DI | 4,5                | 313,60 |
| <a href="#">4098033</a> | CGC8E05DI | 5                  | 337,40 |
| <a href="#">4098034</a> | CGC8E06DI | 6                  | 390,60 |

Zzgl. Frachtkosten

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Aufsatzmast KDE 76

Konisch-rund (Zylindrierung am Zopf 130 mm), Zopfmaß: 76 mm, Türhöhe: 405 mm, Material: Stahl, feuerverzinkt, mit Erdstück.

|                         |           | Lichtpunkthöhe (m) | 1 St   |
|-------------------------|-----------|--------------------|--------|
| <a href="#">4098078</a> | CGC9E03DI | 3                  | 260,40 |
| <a href="#">4098031</a> | CGC9E35DI | 3,5                | 282,80 |
| <a href="#">4098029</a> | CGC2E04DI | 4                  | 294,00 |
| <a href="#">4098079</a> | CGC2E45DI | 4,5                | 315,00 |
| <a href="#">4098007</a> | CGC2E55DI | 5,5                | 375,20 |
| <a href="#">4098008</a> | CGC2E06DI | 6                  | 390,60 |
| <a href="#">4098080</a> | CGC2E65DI | 6,5                | 425,60 |
| <a href="#">4098084</a> | CGC2E07DI | 7                  | 453,60 |
| <a href="#">4098085</a> | CGC2E75DI | 7,5                | 477,40 |
| <a href="#">4098086</a> | CGC2E08DI | 8                  | 526,40 |
| <a href="#">4098087</a> | CGC2E09D  | 9                  | 624,40 |
| <a href="#">4098089</a> | CGC2E10D  | 10                 | 709,80 |

Zzgl. Frachtkosten

### Aufsatzmast KDE 108

Konisch-rund (Zylindrierung am Zopf 240 mm), Zopfmaß: 108 mm, Türhöhe: 400 mm, Material: Stahl, feuerverzinkt, mit Erdstück, 14 m Mast zweiseitig.

|                         |          | Lichtpunkthöhe (m) | 1 St     |
|-------------------------|----------|--------------------|----------|
| <b>Werkstoff: Stahl</b> |          |                    |          |
| <a href="#">4098083</a> | CGC5E12D | 12                 | 1.674,40 |
| <a href="#">4098093</a> | CGC5E10D | 10                 | 1.346,80 |

Zzgl. Frachtkosten

### Aufsatzmast KDE 476

Konisch-rund (Zylindrierung am Zopf 130 mm), Zopfmaß: 76 mm, Türhöhe: 405 mm, Material: Stahl, feuerverzinkt, mit Erdstück.

|                         |          | Lichtpunkthöhe (m) | 1 St     |
|-------------------------|----------|--------------------|----------|
| <a href="#">4098022</a> | CGC3E08D | 8                  | 744,80   |
| <a href="#">4098088</a> | CGC3E09D | 9                  | 875,00   |
| <a href="#">4098090</a> | CGC3E10D | 10                 | 988,40   |
| <a href="#">4098091</a> | CGC3E12D | 12                 | 1.520,40 |

Zzgl. Frachtkosten

### Auslegermast KCE

Konisch-rund, Ausleger einfach kreisförmig, Zopfmaß: 60 mm, ohne Stützen, Türhöhe: 400 mm, Material: Stahl, feuerverzinkt, mit Erdstück.

|                         |                | Lichtpunkthöhe (m) | 1 St   |
|-------------------------|----------------|--------------------|--------|
| <b>Werkstoff: Stahl</b> |                |                    |        |
| <a href="#">4098096</a> | CGC7E06B15S150 | 6                  | 541,80 |
| <a href="#">4098098</a> | CGC7E07B15S150 | 7                  | 620,20 |
| <a href="#">4098099</a> | CGC7E75B15S150 | 7,5                | 660,80 |
| <a href="#">4098104</a> | CGC7E75B15S220 | 7,5                | 701,40 |
| <a href="#">4098105</a> | CGC7E08B15S150 | 8                  | 926,80 |

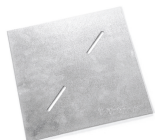
Zzgl. Frachtkosten

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Zubehör für öffentliche Beleuchtung

### Bodenplatte

Als Einsinkschutz, inkl. Hakenschrauben zur Befestigung am Mastfuß.



Maß (mm) 1 St

|                         |             |         |       |
|-------------------------|-------------|---------|-------|
| <a href="#">4098043</a> | BDP3003003H | 300x300 | 15,40 |
| <a href="#">4098107</a> | BDP4004003H | 400x400 | 15,40 |

Zzgl. Frachtkosten

### Abdeckkappe

Für Lichtmast.



Durchmesser (mm) 1 St

Werkstoff: PVC

|                         |         |     |      |
|-------------------------|---------|-----|------|
| <a href="#">4098044</a> | MKDM060 | 60  | 4,20 |
| <a href="#">4098045</a> | MKDM076 | 76  | 5,60 |
| <a href="#">4098046</a> | MKDM089 | 89  | 7,00 |
| <a href="#">4098047</a> | MKDM108 | 108 | 9,80 |

Zzgl. Frachtkosten

### Stutzen für Auslegermaste

Einsteckbar (lose).



Durchmesser (mm) Länge (mm) 1 St

|                         |          |    |     |       |
|-------------------------|----------|----|-----|-------|
| <a href="#">4098180</a> | STZ42100 | 42 | 100 | 19,60 |
| <a href="#">4098068</a> | STZ42250 | 42 | 250 | 25,20 |
| <a href="#">4098069</a> | STZ42400 | 42 | 400 | 44,80 |

Zzgl. Frachtkosten

### Reduzierstücke für Aufsatzmaste

Aufsteckbar.



1 St

Zum Überstecken von 60 mm auf 42 mm Leuchtenanschluss.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">6558959</a> | RDZ6042 | 51,80 |
|-------------------------|---------|-------|

Zzgl. Frachtkosten.



Zum Überstecken von 76 mm auf 60 mm Leuchtenanschluss.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">4098157</a> | RDZ7660 | 58,80 |
|-------------------------|---------|-------|

Zzgl. Frachtkosten.



Zum Überstecken von 89 mm auf 76 mm Leuchtenanschluss.

|                         |         |       |
|-------------------------|---------|-------|
| <a href="#">6558958</a> | RDZ8976 | 60,20 |
|-------------------------|---------|-------|

Zzgl. Frachtkosten.

### Aufsatztraverse

Zur Montage von 1-2 Scheinwerfern, aus Stahl, feuerverzinkt.



Maß (mm) 1 St

|                         |             |         |        |
|-------------------------|-------------|---------|--------|
| <a href="#">6558957</a> | TR60KC030S1 | 60x300  | 95,20  |
| <a href="#">6558956</a> | TR60KC080D1 | 60x800  | 147,00 |
| <a href="#">4098155</a> | TR76KC030D1 | 76x300  | 106,40 |
| <a href="#">4098156</a> | TR76KC080D1 | 76x800  | 147,00 |
| <a href="#">6558955</a> | TR76KC100D1 | 76x1000 | 159,60 |

Zzgl. Frachtkosten



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Kabelübergangskasten

Passend für alle Metalgalva-Standardmaste.

1 St

### Mit 1× Sicherungssockel E14

|                         |            |       |
|-------------------------|------------|-------|
| <a href="#">4098133</a> | 9001008005 | 64,40 |
|-------------------------|------------|-------|

Zzgl. Frachtkosten

### Mit 2× Sicherungssockel E14

|                         |            |       |
|-------------------------|------------|-------|
| <a href="#">4098134</a> | 9001008006 | 78,40 |
|-------------------------|------------|-------|

Zzgl. Frachtkosten

## Kunststofftür EK 7

1 St

### TÜR 400

Höhe: 400 mm, Breite: 80-150 mm.

|                         |            |        |
|-------------------------|------------|--------|
| <a href="#">5300106</a> | 9001002004 | 159,60 |
|-------------------------|------------|--------|

Zzgl. Frachtkosten.

## Winkelausleger

Für Mastzopf 76 mm, aus zylindrischem Rohr 60 mm, Neigung 15°, Stahl, feuerverzinkt.

Länge (mm)

1 St

### Einfach

|                         |            |      |        |
|-------------------------|------------|------|--------|
| <a href="#">4098117</a> | W76KC025S4 | 250  | 84,00  |
| <a href="#">4098118</a> | W76KC050S4 | 500  | 96,60  |
| <a href="#">4098119</a> | W76KC075S4 | 750  | 110,60 |
| <a href="#">4098125</a> | W76KC100S4 | 1000 | 124,60 |
| <a href="#">4098126</a> | W76KC125S4 | 1250 | 145,60 |
| <a href="#">4098127</a> | W76KC150S4 | 1500 | 148,40 |
| <a href="#">4098128</a> | W76KC200S4 | 2000 | 205,80 |

Zzgl. Frachtkosten

### Zweifach 180°

|                         |               |      |        |
|-------------------------|---------------|------|--------|
| <a href="#">4098129</a> | W76KC025D4180 | 250  | 107,80 |
| <a href="#">4098130</a> | W76KC050D4180 | 500  | 131,60 |
| <a href="#">4098131</a> | W76KC075D4180 | 750  | 154,00 |
| <a href="#">4098132</a> | W76KC100D4180 | 1000 | 176,40 |
| <a href="#">4279957</a> | W76KC150D4180 | 1500 | 219,80 |

Zzgl. Frachtkosten.

### Dreifach 120°

|                         |               |      |        |
|-------------------------|---------------|------|--------|
| <a href="#">4279958</a> | W76KC025T4120 | 250  | 134,40 |
| <a href="#">4279959</a> | W76KC050T4120 | 500  | 170,80 |
| <a href="#">4279960</a> | W76KC075T4120 | 750  | 200,20 |
| <a href="#">4279961</a> | W76KC100T4120 | 1000 | 245,00 |

Zzgl. Frachtkosten.

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Öffentliche Beleuchtung



### Lichtmast Typ ZLM

Werkstoff: Stahl feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, Tür eingelegt 85×400 mm, Gerüstesteg mit zwei Schiebemuttern und Erdungslasche, Gewindebohrung M8, Türverschluss dreikant 12 V2A, 2× Kabelloch 50×150 mm im Bereich des Erdstücks.

| Aufsatzmast zylindrisch abgesetzt |          | Lichtpunkthöhe (m) | Mastzopfdurchmesser (mm) | 1 St   |
|-----------------------------------|----------|--------------------|--------------------------|--------|
| <a href="#">4054596</a>           | ZLM30/60 | 3                  | 60                       | 195,00 |
| <a href="#">4038830</a>           | ZLM30/76 | 3                  | 76                       | 207,00 |
| <a href="#">4054597</a>           | ZLM35/60 | 3,5                | 60                       | 211,00 |
| <a href="#">4038831</a>           | ZLM35/76 | 3,5                | 76                       | 228,00 |
| <a href="#">4038832</a>           | ZLM40/60 | 4                  | 60                       | 245,00 |
| <a href="#">4038833</a>           | ZLM40/76 | 4                  | 76                       | 262,00 |
| <a href="#">4038834</a>           | ZLM45/60 | 4,5                | 60                       | 256,00 |
| <a href="#">4038835</a>           | ZLM45/76 | 4,5                | 76                       | 277,00 |
| <a href="#">4054598</a>           | ZLM50/60 | 5                  | 60                       | 280,00 |
| <a href="#">4038836</a>           | ZLM50/76 | 5                  | 76                       | 301,00 |
| <a href="#">4038837</a>           | ZLM60/76 | 6                  | 76                       | 367,00 |
| <a href="#">4054600</a>           | ZLM70/76 | 7                  | 76                       | 531,00 |
| <a href="#">4054601</a>           | ZLM80/76 | 8                  | 76                       | 693,00 |

Zzgl. Frachtkosten

### Lichtmast Typ ZLM mit Korrosionsschutz

Werkstoff: Stahl feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, Stahlmanschette 400 mm aufgeschweißt, Tür eingelegt 85×400 mm, Gerüstesteg mit zwei Schiebemuttern und Erdungslasche, Gewindebohrung M8, Türverschluss dreikant 12 V2A, 2× Kabelloch 50×150 mm im Bereich des Erdstücks.

| Aufsatzmast zylindrisch |              | Lichtpunkthöhe (m) | Mastzopfdurchmesser (mm) | 1 St   |
|-------------------------|--------------|--------------------|--------------------------|--------|
| <a href="#">4405522</a> | ZLM40/76/RSM | 4                  | 76                       | 308,00 |
| <a href="#">4405525</a> | ZLM45/76/RSM | 4,5                | 76                       | 335,00 |
| <a href="#">4405524</a> | ZLM50/76/RSM | 5                  | 76                       | 357,00 |
| <a href="#">4405523</a> | ZLM60/76/RSM | 6                  | 76                       | 424,00 |

Zzgl. Frachtkosten

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### Lichtmast Typ KLM

Werkstoff: Stahl feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, Tür eingelegt 85×400 mm, Gerüstesteg mit zwei Schiebemuttern und Erdungslasche, Gewindebohrung M8, Türverschluss dreikant 12 V2A, 2× Kabelloch 50×150 mm im Bereich des Erdstücks.

|                                 |               | Lichtpunkthöhe (m) | Mastzopfdurchmesser (mm) | 1 St     |
|---------------------------------|---------------|--------------------|--------------------------|----------|
| <b>Aufsatzmast konisch rund</b> |               |                    |                          |          |
| <a href="#">4038804</a>         | KLM30/60      | 3                  | 60                       | 228,00   |
| <a href="#">4038805</a>         | KLM30/76      | 3                  | 76                       | 232,00   |
| <a href="#">4038806</a>         | KLM35/60      | 3,5                | 60                       | 245,00   |
| <a href="#">4038807</a>         | KLM35/76      | 3,5                | 76                       | 252,00   |
| <a href="#">4038808</a>         | KLM40/60      | 4                  | 60                       | 262,00   |
| <a href="#">4038809</a>         | KLM40/76      | 4                  | 76                       | 273,00   |
| <a href="#">4038810</a>         | KLM45/60      | 4,5                | 60                       | 283,00   |
| <a href="#">4038811</a>         | KLM45/76      | 4,5                | 76                       | 301,00   |
| <a href="#">4038812</a>         | KLM50/60      | 5                  | 60                       | 328,00   |
| <a href="#">4038813</a>         | KLM50/76      | 5                  | 76                       | 344,00   |
| <a href="#">4038814</a>         | KLM60/60      | 6                  | 60                       | 381,00   |
| <a href="#">4038815</a>         | KLM60/76/2TOP | 6                  | 76                       | 409,00   |
| <a href="#">4038817</a>         | KLM70/76      | 7                  | 76                       | 517,00   |
| <a href="#">4038818</a>         | KLM75/76      | 7,5                | 76                       | 547,00   |
| <a href="#">4038819</a>         | KLM80/76/3,0  | 8                  | 76                       | 578,00   |
| <a href="#">4038821</a>         | KLM80/76/4,0  | 8                  | 76                       | 752,00   |
| <a href="#">4038823</a>         | KLM90/76/3,0  | 9                  | 76                       | 686,00   |
| <a href="#">4038824</a>         | KLM90/76/3,5  | 9                  | 76                       | 790,00   |
| <a href="#">4038800</a>         | KLM100/76/3,0 | 10                 | 76                       | 781,00   |
| <a href="#">4038801</a>         | KLM100/76/4,0 | 10                 | 76                       | 1.021,00 |
| <a href="#">4038802</a>         | KLM100/89/4,0 | 10                 | 89                       | 1.144,00 |
| <a href="#">4038803</a>         | KLM120/76/4,0 | 12                 | 76                       | 1.259,00 |

Zzgl. Frachtkosten

### Lichtmast Typ KLM mit Korrosionsschutz

Werkstoff: Stahl feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, Stahlmanschette 400 mm aufgeschweißt, Tür eingelegt 85×400 mm, Gerüstesteg mit zwei Schiebemuttern und Erdungslasche, Gewindebohrung M8, Türverschluss dreikant 12 V2A, 2× Kabelloch 50×150 mm im Bereich des Erdstücks, Zopfdurchmesser: 76 mm.

|                                 |                 | Lichtpunkthöhe (m) | Wandstärke (mm) | 1 St     |
|---------------------------------|-----------------|--------------------|-----------------|----------|
| <b>Aufsatzmast konisch rund</b> |                 |                    |                 |          |
| <a href="#">5041645</a>         | KLM40/76/3RSM   | 4                  | 3               | 330,00   |
| <a href="#">5041646</a>         | KLM45/76/3RSM   | 4,5                | 3               | 367,00   |
| <a href="#">5041647</a>         | KLM50/76/3RSM   | 5                  | 3               | 412,00   |
| <a href="#">5041648</a>         | KLM60/76/3RSM   | 6                  | 3               | 482,00   |
| <a href="#">4405546</a>         | KLM70/76/3RSM   | 7                  | 3               | 591,00   |
| <a href="#">5688613</a>         | KLM75/76/3RSM   | 7,5                | 3               | 624,00   |
| <a href="#">5041649</a>         | KLM80/76/3RSM   | 8                  | 3               | 664,00   |
| <a href="#">5041650</a>         | KLM80/76/4RSM   | 8                  | 4               | 836,00   |
| <a href="#">5041651</a>         | KLM90/76/3,5RSM | 9                  | 3,5             | 875,00   |
| <a href="#">5041643</a>         | KLM100/76/3RSM  | 10                 | 3               | 882,00   |
| <a href="#">5041644</a>         | KLM100/76/4RSM  | 10                 | 4               | 1.120,00 |
| <a href="#">5688604</a>         | KLM120/76/4RSM  | 12                 | 4               | 1.337,00 |

Zzgl. Frachtkosten.

### Peitschenmast KPM konisch rund

Werkstoff: Stahl feuerverzinkt nach DIN EN ISO 1461, Tür eingelegt 85×400 mm, Gerüstesteg mit zwei Schiebemuttern, Gewindebohrung M8, Türverschluss dreikant 12 V2A, 2× Kabelloch 50×150 mm im Bereich des Erdstücks, Auslegerneigung: 5°, Zopfdurchmesser: 60 mm.

|                                             |          | Lichtpunkthöhe (m) | Wandstärke (mm) | 1 St   |
|---------------------------------------------|----------|--------------------|-----------------|--------|
| Erdstücklänge: 1 m, Fußdurchmesser: 153 mm. |          |                    |                 |        |
| <a href="#">4038825</a>                     | KPM60W15 | 6                  | 3               | 529,00 |

Zzgl. Frachtkosten

Erdstücklänge: 1 m, Fußdurchmesser: 155 mm.

|                         |          |     |     |        |
|-------------------------|----------|-----|-----|--------|
| <a href="#">4059315</a> | KPM75W15 | 7,5 | 3,5 | 710,00 |
|-------------------------|----------|-----|-----|--------|

Zzgl. Frachtkosten



| ID.-Nr.                                       | Type       | Ausführung | EUR    |
|-----------------------------------------------|------------|------------|--------|
| Erdstücklänge: 1,2 m, Fußdurchmesser: 162 mm. |            |            |        |
| <a href="#">4038829</a>                       | KPM80W1500 | 8          | 4      |
|                                               |            |            | 896,00 |

Zzgl. Frachtkosten

## Zubehör für öffentliche Beleuchtung

### Traverse

Zopfdurchmesser mastseitig (mm)

1 St

#### Für 1 Fluter

Für Fluter mit ca. 300 mm Länge, für 76 mm Zopf.

|                         |          |    |       |
|-------------------------|----------|----|-------|
| <a href="#">4038874</a> | N000658H | 76 | 84,00 |
|-------------------------|----------|----|-------|

Zzgl. Frachtkosten.

#### Für 1 Fluter

Für Fluter mit ca. 300 mm Länge, für 89 mm Zopf.

|                         |          |    |       |
|-------------------------|----------|----|-------|
| <a href="#">4038875</a> | N000659H | 89 | 88,00 |
|-------------------------|----------|----|-------|

Zzgl. Frachtkosten.

#### Für 2 Fluter

Für Fluter mit ca. 1200 mm Länge, für 76 mm Zopf.

|                         |          |    |        |
|-------------------------|----------|----|--------|
| <a href="#">4038877</a> | N000661F | 76 | 157,00 |
|-------------------------|----------|----|--------|

Zzgl. Frachtkosten.

#### Für 2 Fluter

Für Fluter mit ca. 1200 mm Länge, für 89 mm Zopf.

|                         |          |    |        |
|-------------------------|----------|----|--------|
| <a href="#">4038878</a> | N000663F | 89 | 183,00 |
|-------------------------|----------|----|--------|

Zzgl. Frachtkosten.

### Einfachaufsatz

1 St

Für 76 mm Zopf, 200 mm Ausladung, Stutzen 60 mm.

|                         |                  |       |
|-------------------------|------------------|-------|
| <a href="#">4038880</a> | EA76/60-N127109B | 74,00 |
|-------------------------|------------------|-------|

Zzgl. Frachtkosten.

Für 76 mm Zopf, 500 mm Ausladung, Stutzen 60 mm.

|                         |                      |       |
|-------------------------|----------------------|-------|
| <a href="#">4056225</a> | EA76/60-500-N127113B | 92,00 |
|-------------------------|----------------------|-------|

Zzgl. Frachtkosten.

Für 76 mm Zopf, 1000 mm Ausladung, Stutzen 60 mm.

|                         |                       |        |
|-------------------------|-----------------------|--------|
| <a href="#">5041639</a> | EA76/60-1000-N127202B | 101,00 |
|-------------------------|-----------------------|--------|

Zzgl. Frachtkosten.

Für 76 mm Zopf, 1500 mm Ausladung, Stutzen 60 mm.

|                         |                       |        |
|-------------------------|-----------------------|--------|
| <a href="#">5041640</a> | EA76/60-1500-N127203B | 111,00 |
|-------------------------|-----------------------|--------|

Zzgl. Frachtkosten.

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Doppelaufsatz



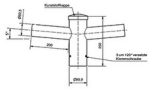
1 St

Für 76 mm Zopf, 200 mm Ausladung, Stutzen 42 mm.

[5041629](#) DAF76/42-N127211B

101,00

Zzgl. Frachtkosten.

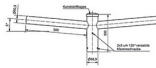


Für 76 mm Zopf, 200 mm Ausladung, Stutzen 60 mm.

[4038881](#) DAF76/60-N127114B

101,00

Zzgl. Frachtkosten.

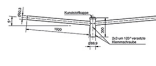


Für 76 mm Zopf, 500 mm Ausladung, Stutzen 60 mm.

[5041632](#) DAF76/60-500-N127115B

112,00

Zzgl. Frachtkosten.



Für 76 mm Zopf, 1000 mm Ausladung, Stutzen 60 mm.

[5041630](#) DAF76/60-1000-N127212B

137,00

Zzgl. Frachtkosten.



Für 76 mm Zopf, 1500 mm Ausladung, Stutzen 60 mm.

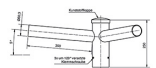
[5041631](#) DAF76/60-1500-N127215B

157,00

Zzgl. Frachtkosten.



## Dreifachaufsatz



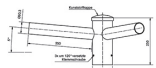
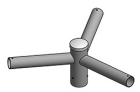
1 St

Für 76 mm Zopf, 350 mm Ausladung, Stutzen 60 mm.

[4038883](#) DFAF76/60-N127222B

146,00

Zzgl. Frachtkosten.

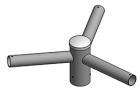


Für 89 mm Zopf, 350 mm Ausladung, Stutzen 60 mm.

[5041637](#) DFAF89/60-N127223B

174,00

Zzgl. Frachtkosten.



## Reduzierung



1 St

Zum Einstecken von 76 mm auf 60 mm Zopfmaß.

[4038873](#) ALU-RED76/60

32,00

Zzgl. Frachtkosten.

| ID.-Nr.                                     | Type         | Ausführung | EUR          |
|---------------------------------------------|--------------|------------|--------------|
| Zum Einstecken von 89 mm auf 76 mm Zopfmaß. |              |            |              |
| <a href="#">4300383</a>                     | ALU-RED89/76 |            | <b>63,00</b> |

Zzgl. Frachtkosten.

### Mast-Kunststoffkappe Typ A

Innenklemmung.



|                         |        | Durchmesser (mm) | 1 St         |
|-------------------------|--------|------------------|--------------|
| <a href="#">4038840</a> | KUKA60 | 60               | <b>11,00</b> |
| <a href="#">4038841</a> | KUKA76 | 76               | <b>13,00</b> |
| <a href="#">4038843</a> | KUKA89 | 89               | <b>14,00</b> |

Zzgl. Frachtkosten.

### Kantenschutz

Für das Kabelloch 50×150 mm.

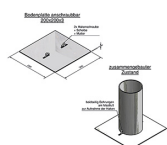


|                         |        |  |             |
|-------------------------|--------|--|-------------|
| <a href="#">4038868</a> | EK-249 |  | <b>6,00</b> |
|-------------------------|--------|--|-------------|

Zzgl. Frachtkosten.

### Bodenplatte

Mit 2× Hakenschraube mit Mutter.



|                         |            |                                            |              |
|-------------------------|------------|--------------------------------------------|--------------|
|                         |            | Länge: 200 mm, Breite: 200 mm, Höhe: 3 mm. | 1 St         |
| <a href="#">4300381</a> | B.PL.200X3 |                                            | <b>17,00</b> |

Zzgl. Frachtkosten.



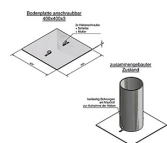
|                         |            |                                            |              |
|-------------------------|------------|--------------------------------------------|--------------|
|                         |            | Länge: 250 mm, Breite: 250 mm, Höhe: 3 mm. |              |
| <a href="#">4038869</a> | B.PL.250X3 |                                            | <b>18,00</b> |

Zzgl. Frachtkosten.

Länge: 300 mm, Breite: 300 mm, Höhe: 3 mm.

|                         |            |  |              |
|-------------------------|------------|--|--------------|
| <a href="#">4300382</a> | B.PL.300X3 |  | <b>20,00</b> |
|-------------------------|------------|--|--------------|

Zzgl. Frachtkosten.



|                         |            |                                            |              |
|-------------------------|------------|--------------------------------------------|--------------|
|                         |            | Länge: 400 mm, Breite: 400 mm, Höhe: 4 mm. |              |
| <a href="#">4038870</a> | B.PL.400X4 |                                            | <b>27,00</b> |

Zzgl. Frachtkosten.

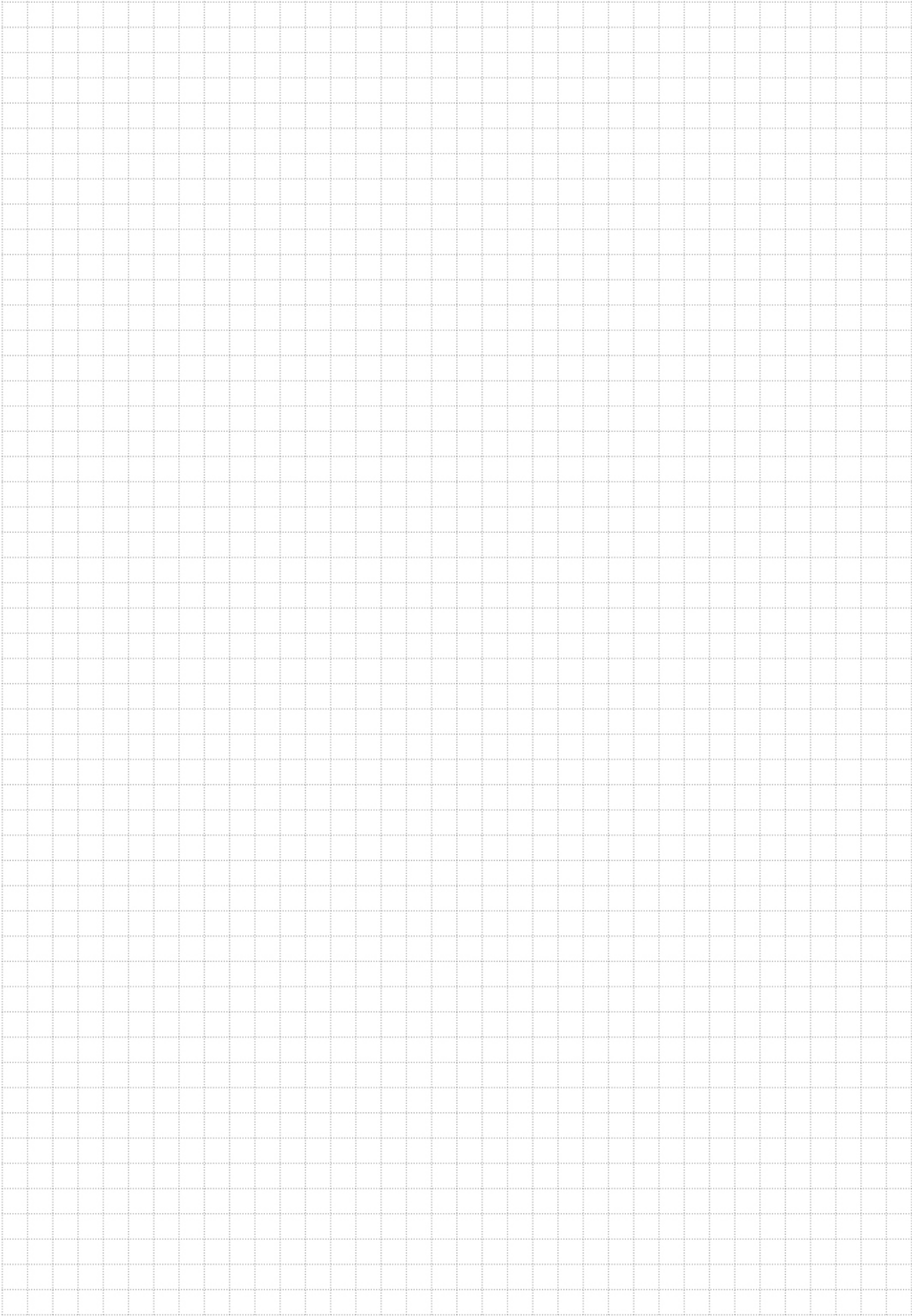
### Ersatztüren

Werkstoff: Stahl, für alle konisch und zylindrisch abgesetzten Maste.



|                         |                | Länge (mm) | Breite (mm) | 1 St         |
|-------------------------|----------------|------------|-------------|--------------|
| <a href="#">5688621</a> | SBN-TÜR85X300  | 300        | 85          | <b>83,00</b> |
| <a href="#">5688622</a> | SBN-TÜR100X300 | 300        | 100         | <b>83,00</b> |
| <a href="#">5688619</a> | SBN-TÜR85X400  | 400        | 85          | <b>83,00</b> |
| <a href="#">5041784</a> | SBN-TÜR100X400 | 400        | 100         | <b>83,00</b> |

Zzgl. Frachtkosten.







**PHILIPS**

Foto: Signify

# LEUCHTMITTEL

---

|                                   | ab Seite           |
|-----------------------------------|--------------------|
| <b>E</b>                          |                    |
| Entladungslampen.....             | 251, 267           |
| <b>H</b>                          |                    |
| HV-Halogenlampen.....             | 251                |
| <b>L</b>                          |                    |
| LED.....                          | 203, 203, 271, 274 |
| LED-Betriebsgeräte.....           | 273, 284           |
| LED-Decken- und Wandleuchten..... | 284                |
| LED-Systeme.....                  | 290                |
| Leuchtstofflampen.....            | 266                |
| <b>S</b>                          |                    |
| Steuergeräte.....                 | 283, 285, 287, 289 |
| <b>V</b>                          |                    |
| Vorschaltgeräte.....              | 289                |
| <b>Z</b>                          |                    |
| Zubehör für Steuergeräte.....     | 286, 288           |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED



### MEGAMAN® LED-Clusterlite

Nicht dimmbar

Sofortstart 100%, Temperaturbereich: -30 bis +60°C, passive Kühlung, L70B10: 45000 Std., Spannung: 220-240 V~, Gesamtlänge: 195 mm, Durchmesser: 63 mm



|                                       |         | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|---------------------------------------|---------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: E</b> |         |                 |                    |              |
| Leistung: 22 W                        |         |                 |                    |              |
| <a href="#">4802916</a>               | MM60722 | 2800            | 2700               | <b>56,72</b> |



|                                       |         |      |      |              |
|---------------------------------------|---------|------|------|--------------|
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: D</b> |         |      |      |              |
| Leistung: 27 W.                       |         |      |      |              |
| <a href="#">4802917</a>               | MM60724 | 2800 | 4000 | <b>56,72</b> |



|                                       |         |      |      |              |
|---------------------------------------|---------|------|------|--------------|
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: D</b> |         |      |      |              |
| Leistung: 29 W.                       |         |      |      |              |
| <a href="#">4604422</a>               | MM60822 | 4000 | 2700 | <b>69,28</b> |
| <a href="#">4604423</a>               | MM60824 | 4200 | 4000 | <b>69,28</b> |

## LED



### CLASSIC A P

LED-Lampe mit klassischer Kolbenform, Ausführung: Matt, Spannung: 220-240 V.



|                                                          |                             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St        |
|----------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------------|-------------|
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: F</b>                    |                             |                 |                    |             |
| Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 95 mm, Durchmesser: 55 mm. |                             |                 |                    |             |
| <a href="#">1869495</a>                                  | LED-CLA40-4.9W-827-FR-E27-P | 470             | 2700               | <b>3,00</b> |



|                                                           |                             |     |      |             |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: F</b>                     |                             |     |      |             |
| Leistung: 8,5 W, Gesamtlänge: 107 mm, Durchmesser: 60 mm. |                             |     |      |             |
| <a href="#">1869497</a>                                   | LED-CLA60-8.5W-827-FR-E27-P | 806 | 2700 | <b>3,55</b> |



|                                                          |                            |      |      |             |
|----------------------------------------------------------|----------------------------|------|------|-------------|
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: F</b>                    |                            |      |      |             |
| Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 113 mm, Durchmesser: 60 mm. |                            |      |      |             |
| <a href="#">1869499</a>                                  | LED-CLA75-10W-827-FR-E27-P | 1055 | 2700 | <b>5,25</b> |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 13 W, Gesamtlänge: 118 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                             |      |      |      |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|------|
| <a href="#">1869502</a> | LED-CLA100-13W-827-FR-E27-P | 1521 | 2700 | 7,40 |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 19 W, Gesamtlänge: 131 mm, Durchmesser: 65 mm.

|                         |                             |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869501</a> | LED-CLA150-19W-827-FR-E27-P | 2452 | 2700 | 13,50 |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------|

#### CLASSIC A DIM P

##### Dimmbar

LED-Lampe mit klassischer Kolbenform, Ausführung: Matt, Spannung: 220-240 V.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 8,8 W, Gesamtlänge: 108 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                 |     |      |      |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869464</a> | LED-CLA60-DIM-8.8W-827-FR-E27-P | 806 | 2700 | 5,60 |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 10,5 W, Gesamtlänge: 112 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                  |      |      |      |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|------|
| <a href="#">1869465</a> | LED-CLA75-DIM-10.5W-827-FR-E27-P | 1055 | 2700 | 7,50 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 120 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                 |      |      |      |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|------|
| <a href="#">1869466</a> | LED-CLA100-DIM-14W-827-FR-E27-P | 1521 | 2700 | 9,35 |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 137 mm, Durchmesser: 70 mm.

|                         |                                 |      |      |       |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869467</a> | LED-CLA150-DIM-20W-827-FR-E27-P | 2452 | 2700 | 18,65 |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|-------|

#### LED CLASSIC A P

LED-Lampe mit klassischer Kolbenform, Spannung: 220-240 V.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                             |     |      |      |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869765</a> | LED-CLA40-4W-827FILCL-E27-P | 470 | 2700 | 4,90 |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                              |     |      |      |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869771</a> | LED-CLA40-4W-827-FILFR-E27-P | 470 | 2700 | 4,50 |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 6,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                |     |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869673</a> | LED-CLA60-6.5W-827-FILCL-E27-P | 806 | 2700 | 5,05 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 6,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                |     |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869671</a> | LED-CLA60-6.5W-827-FILFR-E27-P | 806 | 2700 | 5,25 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Klar, Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                |      |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|------|
| <a href="#">1869662</a> | LED-CLA75-7.5W-827-FILCL-E27-P | 1055 | 2700 | 8,95 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                |      |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|------|
| <a href="#">1869670</a> | LED-CLA75-7.5W-827-FILFR-E27-P | 1055 | 2700 | 8,95 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Klar, Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                               |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869764</a> | LED-CLA100-11W-827-FILCLE27-P | 1521 | 2700 | 13,55 |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869763</a> | LED-CLA100-11W-827-FILFR-E27-P | 1521 | 2700 | 13,55 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 17 W, Gesamtlänge: 118 mm, Durchmesser: 70 mm.

|                         |                                |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869766</a> | LED-CLA150-17W-827-FILFR-E27-P | 2452 | 2700 | 20,00 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 24 W, Gesamtlänge: 162 mm, Durchmesser: 95 mm.

|                         |                                |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869776</a> | LED-CLA200-24W-827-FILFR-E27-P | 3452 | 2700 | 30,10 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|

### LED CLASSIC A DIM P

#### Dimmbar

LED-Lampe mit klassischer Kolbenform, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Klar, Leistung: 4,8 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                 |     |      |      |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869724</a> | LEDCLA40DIM-4.8W-827FILCL-E27-P | 470 | 2700 | 7,05 |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|

|                         |                                 |     |      |      |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869729</a> | LEDCLA40DIM-4.8W-827-FILFRE27-P | 470 | 2700 | 7,05 |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 106 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                |     |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869553</a> | LEDCLA60-DIM-7W-827FILCL-E27-P | 806 | 2700 | 6,80 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 106 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                |     |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869554</a> | LEDCLA60DIM-7W-827-FILFR-E27-P | 806 | 2700 | 7,50 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Klar, Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869624</a> | LEDCLA75DIM-7.5W-827-FILCL-E27-P | 1055 | 2700 | 10,60 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869625</a> | LEDCLA75DIM-7.5W-827-FILFR-E27-P | 1055 | 2700 | 10,60 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Klar, Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869619</a> | LEDCLA100DIM-11W-827-FILCL-E27-P | 1521 | 2700 | 13,35 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869620</a> | LEDCLA100DIM-11W-827-FILFR-E27-P | 1521 | 2700 | 13,35 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Klar, Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 128 mm, Durchmesser: 70 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869722</a> | LED-CLA150DIM-18W-827-GLFR-E27-P | 2452 | 2700 | 21,05 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|

### LED CLASSIC A DIM S

#### Dimmbar

LED-Lampe mit klassischer Kolbenform, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### E27, Energieeffizienzklasse: B

Ausführung: Klar, Leistung: 2,6 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                      |     |      |       |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869707</a> | LEDCLA40DIMEELB-2.6W-827-FILCL-E27-S | 481 | 2700 | 12,95 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|-------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: B

Ausführung: Matt, Leistung: 2,6 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                     |     |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869713</a> | LEDCLA40DIMEELB-2.6W-827-FILFRE27-S | 481 | 2700 | 12,95 |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: B

Ausführung: Klar, Leistung: 4,3 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                      |     |      |       |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869706</a> | LEDCLA60DIMEELB-4.3W-827-FILCL-E27-S | 806 | 2700 | 14,95 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|-------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: B

Ausführung: Matt, Leistung: 4,3 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                     |     |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869712</a> | LEDCLA60DIMEELB-4.3W-827-FILFRE27-S | 806 | 2700 | 14,95 |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung |  | EUR |
|---------|------|------------|--|-----|
|---------|------|------------|--|-----|

**E27, Energieeffizienzklasse: B**

Ausführung: Klar, Leistung: 5,7 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                     |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869708</a> | LEDCLA75DIMEELB-5.7W-827FILCL-E27-S | 1055 | 2700 | <b>15,95</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|



**E27, Energieeffizienzklasse: B**

Ausführung: Matt, Leistung: 5,7 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869710</a> | LEDCLA75DIMEELB-5.7W827FILFR-E27-S | 1055 | 2700 | <b>15,95</b> |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|



**E27, Energieeffizienzklasse: B**

Ausführung: Klar, Leistung: 8,2 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869709</a> | LEDCLA100DIMEELB-8.2W827FILCLE27-S | 1521 | 2700 | <b>17,55</b> |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|



**E27, Energieeffizienzklasse: B**

Ausführung: Matt, Leistung: 8,2 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869711</a> | LEDCLA100DIMEELB-8.2W827FILFRE27-S | 1521 | 2700 | <b>17,55</b> |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|

**LED CLASSIC A DIM S**

**Dimmbar**

LED-Lampe mit klassischer Kolbenform, Farbwiedergabeindex  $R_a: \leq 90$ , Spannung: 220-240 V.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Ausführung: Klar, Leistung: 5,8 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                   |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869627</a> | LED-CLA60DIM-5.8W-927-FILCL-E27-S | 806 | 2700 | <b>7,95</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|



**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Ausführung: Matt, Leistung: 5,8 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                  |     |      |             |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869638</a> | LED-CLA60DIM5.8W-927-FILFR-E27-S | 806 | 2700 | <b>8,30</b> |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------------|



**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Ausführung: Klar, Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869631</a> | LED-CLA75-DIM-7.5W-927-FILCL-E27-S | 1055 | 2700 | <b>12,15</b> |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|



**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Ausführung: Matt, Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869642</a> | LED-CLA75DIM-7.5W-927-FILFR-E27-S | 1055 | 2700 | <b>12,45</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|



**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Ausführung: Klar, Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869635</a> | LED-CLA100DIM-11W-927-FILCL-E27-S | 1521 | 2700 | <b>16,45</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|







| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                   |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869647</a> | LED-CLA100DIM-11W-927-FILFR-E27-S | 1521 | 2700 | 16,45 |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|

#### LED CLASSIC A DIM S

##### Dimmbar

LED-Lampe mit klassischer Kolbenform, Farbwiedergabeindex  $R_a: \leq 97$ , Spannung: 220-240 V.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 4,2 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869694</a> | LEDCLA40DIM-4.2W-927-FILCL-E27-S | 470 | 2700 | 10,95 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 4,2 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869698</a> | LEDCLA40DIM-4.2W-927-FILFR-E27-S | 470 | 2700 | 10,95 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 7,2 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869695</a> | LED-CLA60DIM-7.2W-927FILCL-E27-S | 806 | 2700 | 10,95 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 7,2 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869699</a> | LEDCLA60DIM-7.2W-927-FILFR-E27-S | 806 | 2700 | 10,95 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 9,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                 |      |      |       |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869696</a> | LEDCLA75DIM-9.5W-927FILCL-E27-S | 1055 | 2700 | 12,95 |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 9,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869700</a> | LEDCLA75DIM-9.5W-927-FILFR-E27-S | 1055 | 2700 | 12,95 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 13,8 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869697</a> | LEDCLA100DIM-13.8W-927-FILCL-E27-S | 1521 | 2700 | 16,55 |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 13,8 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869701</a> | LED-CLA100DIM13.8W-927-FILFR-E27-S | 1521 | 2700 | 16,55 |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED CLASSIC A FROSTED S

Ausführung: Matt, Farbwiedergabeinde  $R_{a_t} \leq 97$ , Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 107 mm, Durchmesser: 60 mm.

[1869821](#) LED-CLA40-4.9W-927-FR-E27-S 470 2700 **4,45**



**E27, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 9,4 W, Gesamtlänge: 112 mm, Durchmesser: 60 mm.

[1869822](#) LED-CLA60-9.4W-927-FR-E27-S 806 2700 **4,90**



### LED CLASSIC A FACILITY

Ausführung: Matt, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 108 mm, Durchmesser: 60 mm.

[1869470](#) LED-CLA60-FA-7W-827-FR-E27-S 806 2700 **11,80**



**E27, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 9 W, Gesamtlänge: 112 mm, Durchmesser: 60 mm.

[1869472](#) LED-CLA75-FA-9W-827-FR-E27-S 1055 2700 **15,55**

### LED CLASSIC A DAYLIGHT SENSOR S

Mit Tageslichtsensor und klassischer Kolbenform, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: F**

Ausführung: Matt, Leistung: 8,8 W, Gesamtlänge: 108 mm, Durchmesser: 60 mm.

[1869463](#) LED-CLA60-DS-8.8W-827-FR-E27-S- 806 2700 **14,65**



### CLASSIC B P

Lampenform: Kerze, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E14, Energieeffizienzklasse: F**

Ausführung: Matt, Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 96 mm, Durchmesser: 37 mm.

[1869503](#) LED-CLB40-4.9W-827-FR-E14-P 470 2700 **4,05**



### CLASSIC B DIM P

**Dimmbar**

Lampenform: Kerze, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E14, Energieeffizienzklasse: F**

Ausführung: Matt, Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

[1869468](#) LED-CLB40-DIM-4.9W-827-FR-E14-P 470 2700 **5,65**



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED CLASSIC B DIM P

#### Dimmbar

Lampenform: Kerze, Ausstrahlungswinkel bis zu 300°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Klar, Leistung: 4,8 W, Gesamtlänge: 97 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                  |     |      |             |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869726</a> | LED-CLB40DIM-4.8W-827FILCL-E14-P | 470 | 2700 | <b>6,70</b> |
| <a href="#">1869728</a> | LED-CLB40DIM-4.8W-827FILFR-E14-P | 470 | 2700 | <b>6,70</b> |

#### E14, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 5,5 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869618</a> | LEDCLB60-DIM-5.5W-827-FILFR-E14-P | 806 | 2700 | <b>10,25</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Klar, Leistung: 4,8 W, Gesamtlänge: 95 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                   |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869730</a> | LEDCLB40-DIM-4.8W-827-FILCL-E27-P | 470 | 2700 | <b>6,70</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|

### LED CLASSIC B DIM S

#### Dimmbar

Lampenform: Kerze, Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\leq 90$ , Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### E14, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Klar, Leistung: 3,4 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                   |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869626</a> | LED-CLB40DIM-3.4W-927-FILCL-E14-S | 470 | 2700 | <b>8,30</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 3,4 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                  |     |      |             |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869630</a> | LED-CLB40DIM-3.4W-927-FILFRE14-S | 470 | 2700 | <b>8,30</b> |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------------|

### LED CLASSIC B DIM S

#### Dimmbar

Lampenform: Kerze, Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\leq 97$ , Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### E14, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 4,2 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869703</a> | LED-CLB40DIM-4.2W-927-FILCL-E14-S | 470 | 2700 | <b>11,55</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 4,2 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869705</a> | LED-CLB40DIM-4.2W-927-FILFR-E14-S | 470 | 2700 | <b>11,55</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|

### LED CLASSIC B P

Lampenform: Kerze, Ausstrahlungswinkel bis zu 300°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Klar, Leistung: 2,5 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                               |     |      |             |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869759</a> | LED-CLB25-2.5W-827FILCL-E14-P | 250 | 2700 | <b>4,40</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|-------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Matt, Leistung: 2,5 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                |     |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869758</a> | LED-CLB25-2.5W-827-FILFR-E14-P | 250 | 2700 | 4,40 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                              |     |      |      |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869755</a> | LED-CLB40-4W-827FILCL-E14-P  | 470 | 2700 | 5,30 |
| <a href="#">1869774</a> | LED-CLB40-4W-840-FILCL-E14-P | 470 | 4000 | 5,30 |

#### E14, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                              |     |      |      |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869752</a> | LED-CLB40-4W-827-FILFR-E14-P | 470 | 2700 | 5,30 |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Klar, Leistung: 5,5 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                              |     |      |      |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869666</a> | LED-CLB60-5.5W-827FILCLE14-P | 806 | 2700 | 7,80 |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 5,5 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869667</a> | LED-CLB60-5.5W-827FILFR-E14-P | 806 | 2700 | 7,80 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 92 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                              |     |      |      |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869773</a> | LED-CLB40-4W-827-FILCL-E27-P | 470 | 2700 | 5,30 |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|

### LED CLASSIC B FROSTED S

Ausführung: Matt, Farbwiedergabeinde  $R_{a, \lambda} \leq 97$ , Spannung: 220-240 V.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 2,8 W, Gesamtlänge: 96 mm, Durchmesser: 37 mm.

|                         |                             |     |      |      |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869823</a> | LED-CLB25-2.8W-927-FR-E14-S | 245 | 2700 | 4,15 |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 4,9 W, Durchmesser: 38 mm, Gesamtlänge: 106 mm.

|                         |                             |     |      |      |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869824</a> | LED-CLB40-4.9W-927-FR-E14-S | 470 | 2700 | 4,65 |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|------|

### LED CLASSIC B FACILITY

Ausführung: Matt, Spannung: 220-240 V.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 7,3 W, Gesamtlänge: 107 mm, Durchmesser: 37 mm.

|                         |                                |     |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869924</a> | LED-CLB60-FA-7.3W-827-FR-E14-S | 806 | 2700 | 14,90 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED CLASSIC BA P

Lampenform: Kerze, Ausstrahlungswinkel bis zu 300°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**E14, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 121 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                              |     |      |             |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869750</a> | LED-CLBA40-4W-827FILCL-E14-P | 470 | 2700 | <b>5,30</b> |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|



### LED CLASSIC BW P

Lampenform: Kerze, Ausstrahlungswinkel bis zu 300°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**E14, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 100 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                              |     |      |             |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869749</a> | LED-CLBW40-4W-827FILCL-E14-P | 470 | 2700 | <b>5,30</b> |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|



### CLASSIC P P

Lampenform: Miniball, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**E14, Energieeffizienzklasse: F**

Ausführung: Matt, Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 79 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                             |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869505</a> | LED-CLP40-4.9W-827-FR-E14-P | 470 | 2700 | <b>4,05</b> |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|



### LED CLASSIC P P

Lampenform: Miniball, Ausstrahlungswinkel bis zu 300°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**E14, Energieeffizienzklasse: F**

Ausführung: Klar, Leistung: 2,5 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                |     |      |             |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869756</a> | LED-CLP25-2.5W-827-FILCL-E14-P | 250 | 2700 | <b>4,40</b> |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------------|



**E14, Energieeffizienzklasse: F**

Ausführung: Matt, Leistung: 2,5 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                |     |      |             |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869757</a> | LED-CLP25-2.5W-827-FILFR-E14-P | 250 | 2700 | <b>4,40</b> |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------------|



**E14, Energieeffizienzklasse: E**

Ausführung: Klar, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                             |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869753</a> | LED-CLP40-4W-827FILCL-E14-P | 470 | 2700 | <b>5,45</b> |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|



**E14, Energieeffizienzklasse: E**

Ausführung: Matt, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                              |     |      |             |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869751</a> | LED-CLP40-4W-827-FILFR-E14-P | 470 | 2700 | <b>5,30</b> |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|



**E14, Energieeffizienzklasse: D**

Ausführung: Klar, Leistung: 5,5 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                |     |      |             |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869664</a> | LED-CLP60-5.5W-827-FILCL-E14-P | 806 | 2700 | <b>7,80</b> |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E14, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 5,5 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869665</a> | LED-CLP60-5.5W-827FILFR-E14-P | 806 | 2700 | 7,80 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Klar, Leistung: 1,5 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869760</a> | LED-CLP15-1.5W-827FILCL-E27-P | 136 | 2700 | 4,20 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Klar, Leistung: 2,5 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                              |     |      |      |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869754</a> | LED-CLP25-2.5W-827FILCLE27-P | 250 | 2700 | 4,40 |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Matt, Leistung: 2,5 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869769</a> | LED-CLP25-2.5W-827FILFR-E27-P | 250 | 2700 | 4,40 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                             |     |      |      |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869770</a> | LED-CLP40-4W-827FILFR-E27-P | 470 | 2700 | 5,30 |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Klar, Leistung: 5,5 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                |     |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869663</a> | LED-CLP60-5.5W-827-FILCL-E27-P | 806 | 2700 | 7,80 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|

### CLASSIC P DIM P

#### Dimmbar

Lampenform: Miniball, Spannung: 220-240 V.

|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|
|--|-----------------|--------------------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Matt, Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 82 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                 |     |      |      |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869469</a> | LED-CLP40-DIM-4.9W-827-FR-E14-P | 470 | 2700 | 6,05 |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|

### LED CLASSIC P DIM P

#### Dimmbar

Lampenform: Miniball, Ausstrahlungswinkel bis zu 300°, Spannung: 220-240 V.

|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|
|--|-----------------|--------------------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Klar, Leistung: 2,8 W, Gesamtlänge: 78 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                 |     |      |      |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869723</a> | LEDCLP25DIM-2.8W-827FILFR-E14-P | 250 | 2700 | 6,45 |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Klar, Leistung: 4,8 W, Gesamtlänge: 78 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                 |     |      |      |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869725</a> | LEDCLP40DIM-4.8W-827FILCL-E14-P | 470 | 2700 | 6,70 |
| <a href="#">1869727</a> | LED-CLP40DIM4.8W-827FILFR-E14P- | 470 | 2700 | 6,70 |

#### E14, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 5,5 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                   |     |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869721</a> | LEDCLP60-DIM-5.5W-827-FILFR-E14-P | 806 | 2700 | 10,25 |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Klar, Leistung: 2,8 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                  |     |      |             |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869733</a> | LEDCLP25DIM-2.8W-827-FILFR-E27-P | 250 | 2700 | <b>6,45</b> |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Klar, Leistung: 4,8 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                   |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869731</a> | LEDCLP40-DIM-4.8W-827-FILCL-E27-P | 470 | 2700 | <b>6,70</b> |
| <a href="#">1869732</a> | LEDCLP40DIM-4.8W-827-FILFR-E27-P  | 470 | 2700 | <b>6,70</b> |

### LED CLASSIC P DIM S

#### Dimmbar

Lampenform: Miniball, Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\leq 90$ , Spannung: 220-240 V.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Klar, Leistung: 3,4 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                 |     |      |             |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869656</a> | LEDCLP40DIM-3.4W-927FILCL-E14-S | 470 | 2700 | <b>8,30</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|-------------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 3,4 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                   |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869658</a> | LED-CLP40DIM-3.4W-927-FILFR-E14-S | 470 | 2700 | <b>8,30</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Klar, Leistung: 3,4 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                  |     |      |             |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869652</a> | LED-CLP40DIM-3.4W-927FILCL-E27-S | 470 | 2700 | <b>8,30</b> |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 3,4 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                   |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869654</a> | LED-CLP40DIM-3.4W-927-FILFR-E27-S | 470 | 2700 | <b>8,30</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|

### LED CLASSIC P DIM S

#### Dimmbar

Lampenform: Miniball, Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\leq 97$ , Spannung: 220-240 V.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 4,2 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869702</a> | LEDCLP40DIM-4.2W-927FILCL-E14-S | 470 | 2700 | <b>10,35</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 4,2 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869704</a> | LEDCLP40DIM-4.2W-927FILFR-E14-S | 470 | 2700 | <b>10,35</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 4,2 W, Gesamtlänge: 77 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                |     |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869830</a> | LEDCLP40DIM-4.2W927FILCL-E27-S | 470 | 2700 | <b>10,10</b> |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|--------------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED CLASSIC P FROSTED S

Ausführung: Matt, Farbwiedergabeinde  $R_{a_t} \leq 97$ , Spannung: 220-240 V.

|  |  |                 |                    |      |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|

**E14, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 89 mm, Durchmesser: 47 mm.

|                         |                             |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869825</a> | LED-CLP40-4.9W-927-FR-E14-S | 470 | 2700 | <b>4,60</b> |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|

### LED CLASSIC GLOBE P

LED-Lampe mit klassischer Ballform, Ausstrahlungswinkel bis zu 300°, Spannung: 220-240 V.

|  |  |                 |                    |      |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|

**E27, Energieeffizienzklasse: F**

Ausführung: Klar, Leistung: 2,5 W, Gesamtlänge: 178 mm, Durchmesser: 125 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869557</a> | LED-G12525-2.5W-827-FILCL-E27-P | 250 | 2700 | <b>10,70</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|

**E27, Energieeffizienzklasse: E**

Ausführung: Klar, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 178 mm, Durchmesser: 125 mm.

|                         |                               |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869556</a> | LED-G12540-4W-827-FILCL-E27-P | 470 | 2700 | <b>12,20</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|

**E27, Energieeffizienzklasse: E**

Ausführung: Matt, Leistung: 6,5 W, Gesamtlänge: 135 mm, Durchmesser: 95 mm.

|                         |                                |     |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869669</a> | LED-G9560-6.5W-827-FILFR-E27-P | 806 | 2700 | <b>17,10</b> |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|--------------|

**E27, Energieeffizienzklasse: E**

Ausführung: Klar, Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 178 mm, Durchmesser: 125 mm.

|                         |                               |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869555</a> | LED-G12560-7W-827-FILCL-E27-P | 806 | 2700 | <b>12,90</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|

**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Ausführung: Matt, Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 135 mm, Durchmesser: 95 mm.

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869677</a> | LED-G95100-11W-827-FILFR-E27-P | 1521 | 2700 | <b>18,00</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|

### LED CLASSIC GLOBE DIM P

**Dimmbar**

LED-Lampe mit klassischer Ballform, Ausstrahlungswinkel bis zu 300°, Ausführung: Matt, Spannung: 220-240 V.

|  |  |                 |                    |      |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|

**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 135 mm, Durchmesser: 95 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869621</a> | LEDG9575DIM-7.5W-827-FILFR-E27-P | 1055 | 2700 | <b>14,05</b> |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|

**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 135 mm, Durchmesser: 95 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869622</a> | LEDG95100DIM-11W-827-FILFR-E27-P | 1521 | 2700 | <b>19,80</b> |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED CLASSIC GLOBE DIM S

**Dimmbar**

Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\leq 90$ , Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Ausführung: Klar, Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 135 mm, Durchmesser: 95 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869646</a> | LEDG95100DIM-11W-927FILCL-E27-S | 1521 | 2700 | <b>18,00</b> |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|

**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Ausführung: Klar, Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 168 mm, Durchmesser: 124 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869643</a> | LEDG125100DIM-11W-927FILCL-E27-S | 1521 | 2700 | <b>20,70</b> |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|

**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Ausführung: Matt, Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 135 mm, Durchmesser: 95 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869650</a> | LEDG95100DIM-11W-927-FILFR-E27-S | 1521 | 2700 | <b>22,40</b> |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|

## LED CLASSIC EDISON DIM S

**Dimmbar**

Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\leq 90$ , Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Ausführung: Klar, Leistung: 5,8 W, Gesamtlänge: 143 mm, Durchmesser: 64 mm.

|                         |                                  |     |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869660</a> | LEDEDIS60DIM-5.8W-927FILCL-E27-S | 806 | 2700 | <b>11,40</b> |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|--------------|

## PARATHOM® DIM PAR16

**Dimmbar**

Mit Retrofit-Stecksockel, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**GU10, Energieeffizienzklasse: G**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 3,7 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                     |     |      |             |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">5230999</a> | LCPAR163536-3,7W/927-230V-GU10-10X1 | 230 | 2700 | <b>7,75</b> |
| <a href="#">5231000</a> | LCPAR163536-3,7W/940-230V-GU10-10X1 | 230 | 4000 | <b>7,75</b> |

**GU10, Energieeffizienzklasse: F**

Ausstrahlungswinkel: 120°, Leistung: 4,1 W, Gesamtlänge: 55 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                     |     |      |             |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">5230995</a> | LCPAR1650120-4,1W/927-230V-GU1010X1 | 350 | 2700 | <b>8,20</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------------|

**GU10, Energieeffizienzklasse: F**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 4,7 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                     |     |      |             |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">5230993</a> | LCPAR165036-4,7W/927-230V-GU10-10X1 | 350 | 2700 | <b>8,20</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------------|

**GU10, Energieeffizienzklasse: F**

Ausstrahlungswinkel: 120°, Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                     |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869524</a> | LED-PAR1680120DIMCL-5.7W-927-GU10-S | 575 | 2700 | <b>11,30</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED PAR16 P

Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

### E14, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 4,5 W, Gesamtlänge: 73 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                              |     |      |      |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869793</a> | LED-PAR165036-4.5W-827-E14-P | 350 | 2700 | 4,80 |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|

### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 2,6 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869481</a> | LED-PAR163536-2.6W-827-GU10-P | 230 | 2700 | 4,10 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869482</a> | LED-PAR163536-2.6W-830-GU10-P | 230 | 3000 | 4,10 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 4,3 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869484</a> | LED-PAR165036-4.3W-827-GU10-P | 350 | 2700 | 4,60 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869739</a> | LED-PAR165036-4.3W-830-GU10-P | 350 | 3000 | 4,60 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

### GU10, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 120°, Leistung: 4,3 W, Gesamtlänge: 56 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                 |     |      |      |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869486</a> | LED-PAR1650120-4.3W-827-GU10-P- | 350 | 2700 | 4,60 |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|

|                         |                                 |     |      |      |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869487</a> | LED-PAR1650120-4.3W-830-GU10-P- | 350 | 3000 | 4,60 |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|

|                         |                                 |     |      |      |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869488</a> | LED-PAR1650120-4.3W-840-GU10-P- | 350 | 4000 | 4,60 |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|

### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 6,9 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869558</a> | LED-PAR168036-6.9W-827-GU10-P | 575 | 2700 | 8,95 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869559</a> | LED-PAR168036-6.9W-830-GU10-P | 575 | 3000 | 8,95 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 60°, Leistung: 6,9 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869561</a> | LED-PAR168060-6.9W-827-GU10-P | 575 | 2700 | 8,95 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869562</a> | LED-PAR168060-6.9W-830-GU10-P | 575 | 3000 | 8,95 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 120°, Leistung: 6,9 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                |     |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869564</a> | LED-PAR1680120-6.9W-827-GU10-P | 620 | 2700 | 8,95 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|

|                         |                                |     |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869565</a> | LED-PAR1680120-6.9W-830-GU10-P | 620 | 3000 | 8,95 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|

### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 9,6 W, Gesamtlänge: 52 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                |     |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869782</a> | LED-PAR1610036-9.6W-827-GU10-P | 750 | 2700 | 15,25 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------|

|                         |                                |     |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869783</a> | LED-PAR1610036-9.6W-830-GU10-P | 750 | 3000 | 15,25 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------|

## LED PAR16 P

### 5er Pack

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 4,3 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869485</a> | LED-PAR165036-4.3W-827-GU10-P-X5 | 350 | 2700 | 18,30 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869740</a> | LED-PAR165036-4.3W-830-GU10-P-X5 | 350 | 3000 | 18,30 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED PAR16 DIM P

Dimmbar

Spannung: 220-240 V.

| GU10, Energieeffizienzklasse: F | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|---------------------------------|-----------------|--------------------|------|
|---------------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 9,6 W, Gesamtlänge: 52 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                    |     |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869779</a> | LED-PAR1610036-DIM-9.6W-827-GU10-P | 750 | 2700 | <b>18,30</b> |
| <a href="#">1869780</a> | LED-PAR1610036-DIM-9.6W-830-GU10-P | 750 | 3000 | <b>18,30</b> |



### LED PAR16 DIM P

Dimmbar

Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\leq 90$ , Spannung: 220-240 V.

| GU10, Energieeffizienzklasse: G | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|---------------------------------|-----------------|--------------------|------|
|---------------------------------|-----------------|--------------------|------|

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 3,4 W, Gesamtlänge: 52 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869604</a> | LED-PAR163536-DIM-3.4W-927-GU10-P | 230 | 2700 | <b>6,85</b> |
| <a href="#">1869605</a> | LED-PAR163536-DIM-3.4W-930-GU10-P | 230 | 3000 | <b>6,85</b> |



### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 4,5 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869490</a> | LED-PAR165036-DIM-4.5W-927-GU10-P | 350 | 2700 | <b>7,55</b> |
| <a href="#">1869492</a> | LED-PAR165036-DIM-4.5W-930-GU10-P | 350 | 3000 | <b>7,55</b> |



### GU10, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 120°, Leistung: 7,9 W, Gesamtlänge: 52 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                    |     |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869598</a> | LED-PAR1680120-DIM-7.9W-927-GU10-P | 650 | 2700 | <b>10,65</b> |
| <a href="#">1869599</a> | LED-PAR1680120-DIM-7.9W-930-GU10-P | 650 | 3000 | <b>10,65</b> |



### GU10, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 8,3 W, Gesamtlänge: 52 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869590</a> | LED-PAR168036-DIM-8.3W-927-GU10-P | 575 | 2700 | <b>10,65</b> |
| <a href="#">1869591</a> | LED-PAR168036-DIM-8.3W-930-GU10-P | 575 | 3000 | <b>10,65</b> |



### GU10, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 8,3 W, Gesamtlänge: 52 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869594</a> | LED-PAR168060-DIM-8.3W-927-GU10-P | 575 | 2700 | <b>10,65</b> |
| <a href="#">1869596</a> | LED-PAR168060-DIM-8.3W-930-GU10-P | 575 | 3000 | <b>10,65</b> |

### LED PAR16 DIM P

Dimmbar, 5er Pack

Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\leq 90$ , Spannung: 220-240 V.

| GU10, Energieeffizienzklasse: F | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 Pk |
|---------------------------------|-----------------|--------------------|------|
|---------------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 4,5 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                     |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869489</a> | LED-PAR165036-DIM-4.5W-927GU10-X5-P | 350 | 2700 | <b>26,50</b> |
| <a href="#">1869491</a> | LED-PAR165036-DIM-4.5W-930GU10-X5-P | 350 | 3000 | <b>26,50</b> |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED PAR16 DIM S

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**GU10, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 3,4 W, Gesamtlänge: 52 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869586</a> | LED-PAR163536-DIM-3.4W-927-GU10-S | 230 | 2700 | <b>11,15</b> |
| <a href="#">1869587</a> | LED-PAR163536-DIM-3.4W-930-GU10-S | 230 | 3000 | <b>11,15</b> |

**GU10, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 52 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869583</a> | LED-PAR165036-DIM-6W-927-GU10-S | 350 | 2700 | <b>12,70</b> |
| <a href="#">1869584</a> | LED-PAR165036-DIM-6W-930-GU10-S | 350 | 3000 | <b>12,70</b> |

**GU10, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 9,5 W, Gesamtlänge: 52 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869800</a> | LED-PAR168036-DIM-9.5W-927-GU10-S | 575 | 2700 | <b>16,10</b> |
| <a href="#">1869801</a> | LED-PAR168036-DIM-9.5W-930-GU10-S | 575 | 3000 | <b>16,10</b> |

### LED PAR16 GLOWdim

**Dimmbar**

Mit GLOWdim-Effekt, Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**GU10, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 4,5 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |             |             |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|-------------|-------------|
| <a href="#">1869794</a> | LED-PAR165036-GLD-4.5W-827-GU10-S | 350 | 1800...2700 | <b>9,05</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|-------------|-------------|

### LED PAR20 DIM P

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 6,4 W, Gesamtlänge: 88 mm, Durchmesser: 65 mm.

|                         |                                  |     |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869795</a> | LED-PAR205036-DIM-6.4W-927-E27-P | 350 | 2700 | <b>12,25</b> |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|--------------|

### LED PAR30 DIM P

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 93 mm, Durchmesser: 95 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869796</a> | LED-PAR307536-DIM-10W-927-E27-P | 633 | 2700 | <b>20,55</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED PAR38 P

Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: F**

Ausstrahlungswinkel: 15°, Leistung: 13,5 W, Gesamtlänge: 134 mm, Durchmesser: 122 mm.

|                         |                              |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869734</a> | LED-PAR3812015-12W-827-E27-P | 1035 | 2700 | <b>22,05</b> |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|



**E27, Energieeffizienzklasse: F**

Ausstrahlungswinkel: 30°, Leistung: 13,5 W, Gesamtlänge: 134 mm, Durchmesser: 122 mm.

|                         |                              |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869735</a> | LED-PAR3812030-12W-827-E27-P | 1035 | 2700 | <b>22,05</b> |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|

### LED PAR38 DIM P

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 30°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 15,2 W, Gesamtlänge: 134 mm, Durchmesser: 122 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869797</a> | LED-PAR3812030-DIM-15.2W-927-E27-P | 1035 | 2700 | <b>29,00</b> |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|



### LED MR11 P

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 12 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**GU4, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 2,5 W, Gesamtlänge: 38 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                             |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869798</a> | LED-MR112036-2.5W-827-GU4-P | 184 | 2700 | <b>9,55</b> |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|



**GU4, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 4,2 W, Gesamtlänge: 38 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                             |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869512</a> | LED-MR113536-4.2W-827-GU4-P | 345 | 2700 | <b>12,25</b> |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|--------------|

### LED MR11 DIM P

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 12 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**GU4, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 2,8 W, Gesamtlänge: 38 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869535</a> | LED-MR112036-DIM-2.8W-927-GU4-P | 184 | 2700 | <b>10,05</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|



**GU4, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 4,5 W, Gesamtlänge: 38 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869536</a> | LED-MR113536-DIM-4.5W-927-GU4-P | 345 | 2700 | <b>13,55</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## PARATHOM® DIM MR16

### Dimmbar

Mit Retrofit-Stecksockel, Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 12 V.

|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|
|--|-----------------|--------------------|------|

### GU5,3, Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 5 W, Gesamtlänge: 44 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">5231010</a> | LCMR16D3536-5W/927-12V-GU5.3-10X1 | 350 | 2700 | <b>13,00</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|



### GU5,3, Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 44 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">5231012</a> | LCMR16D5036-8W/927-12V-GU5.3-10X1 | 621 | 2700 | <b>19,15</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|



## LED MR16 P

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 12 V.

|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|
|--|-----------------|--------------------|------|

### GU5,3, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 2,6 W, Gesamtlänge: 44 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                               |     |      |             |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869575</a> | LED-MR162036-2.6W-827-GU5.3-P | 210 | 2700 | <b>6,30</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|-------------|

|                         |                               |     |      |             |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869576</a> | LED-MR162036-2.6W-830-GU5.3-P | 210 | 3000 | <b>6,30</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|-------------|



### GU5,3, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 3,8 W, Gesamtlänge: 44 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                               |     |      |             |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869736</a> | LED-MR163536-3.8W-827-GU5.3-P | 345 | 2700 | <b>6,60</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|-------------|

|                         |                               |     |      |             |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869737</a> | LED-MR163536-3.8W-830-GU5.3-P | 345 | 3000 | <b>6,60</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|-------------|



### GU5,3, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6,5 W, Gesamtlänge: 44 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                               |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869514</a> | LED-MR165036-6.3W-827-GU5.3-P | 621 | 2700 | <b>11,90</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|

|                         |                               |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869518</a> | LED-MR165036-6.3W-830-GU5.3-P | 621 | 3000 | <b>11,90</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|

## LED MR16 DIM P

### Dimmbar

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|
|--|-----------------|--------------------|------|

### GU5,3, Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 3,4 W, Gesamtlänge: 44 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869789</a> | LED-MR162036-DIM-3.4W-927-GU5.3-P | 230 | 2700 | <b>9,75</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|

|                         |                                   |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869790</a> | LED-MR162036-DIM-3.4W-930-GU5.3-P | 230 | 3000 | <b>9,75</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------------|



### GU5,3, Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 5 W, Gesamtlänge: 44 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869601</a> | LED-MR163536-DIM-5W-927-GU5.3-P | 345 | 2700 | <b>11,80</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869602</a> | LED-MR163536-DIM-5W-930-GU5.3-P | 345 | 3000 | <b>11,80</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|



### GU5,3, Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 44 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869537</a> | LED-MR165036-DIM-8W-927-GU5.3-P | 621 | 2700 | <b>17,10</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869538</a> | LED-MR165036-DIM-8W-930-GU5.3-P | 621 | 3000 | <b>17,10</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED MR16 DIM S

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

**GU5,3, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 3,6 W, Gesamtlänge: 44 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869786</a> | LED-MR162036-DIM-3.6W-927-GU5.3-S | 230 | 2700 | <b>16,00</b> |
| <a href="#">1869787</a> | LED-MR162036-DIM-3.6W-930-GU5.3-S | 230 | 3000 | <b>16,00</b> |

**GU5,3, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 5,3 W, Gesamtlänge: 46 mm, Durchmesser: 51 mm.

|                         |                               |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869580</a> | LED-MR163536-5.3W-927-GU5.3-S | 345 | 2700 | <b>20,60</b> |
| <a href="#">1869581</a> | LED-MR163536-5.3W-930-GU5.3-S | 345 | 3000 | <b>20,60</b> |

**GU5,3, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 6,6 W, Gesamtlänge: 44 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869515</a> | LED-MR164336-DIM-7.8W-927-GU5.3-S | 500 | 2700 | <b>24,65</b> |
| <a href="#">1869516</a> | LED-MR164336-DIM-7.8W-930-GU5.3-S | 500 | 3000 | <b>24,65</b> |

### LED R50 P

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

**E14, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 1,5 W, Gesamtlänge: 85 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                             |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869593</a> | LED-R502536-1.5W-827-E14-P- | 110 | 2700 | <b>6,10</b> |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|

**E14, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 2,6 W, Gesamtlänge: 85 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                             |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869595</a> | LED-R504036-2.6W-827-E14-P- | 210 | 2700 | <b>6,95</b> |
|-------------------------|-----------------------------|-----|------|-------------|

**E14, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 4,3 W, Gesamtlänge: 85 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                            |     |      |             |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869574</a> | LED-R506036-4.3W-827-E14-P | 350 | 2700 | <b>7,40</b> |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|-------------|

### LED R50 DIM P

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

**E14, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 5,9 W, Gesamtlänge: 85 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                 |     |      |             |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869589</a> | LED-R506036-DIM-5.9W-927-E14-P- | 350 | 2700 | <b>8,50</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|-------------|

### LED R50 S

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\leq 90$ , Spannung: 220-240 V.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

**E14, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 4,8 W, Gesamtlänge: 85 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869578</a> | LED-R506036-DIM-CL-4.8W-927-E14-S | 345 | 2700 | <b>13,00</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED R63 P

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 2,9 W, Gesamtlänge: 98 mm, Durchmesser: 63 mm.

[1869508](#) LED-R634036-2.9W-827-E27-P 210 2700 **10,15**



**E27, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 4,8 W, Gesamtlänge: 98 mm, Durchmesser: 63 mm.

[1869509](#) LED-R636036-4.8W-827-E27-P 350 2700 **10,40**

### LED R63 DIM P

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 98 mm, Durchmesser: 63 mm.

[1869532](#) LED-R636036-DIM-4.9W-927-E14-P 345 2700 **10,95**



### LED R63 S

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\leq 90$ , Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 98 mm, Durchmesser: 62,9 mm.

[1869529](#) LED-R636036-DIM-CL-4.9W-927-E27-S 345 2700 **14,35**



### LED R80 P

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 8,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 80 mm.

[1869511](#) LED-R8010036-8.5W-827-E27-P 670 2700 **12,15**



### LED R80 DIM P

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 80 mm.

[1869533](#) LED-R806036-DIM-4.9W-927-E27-P 345 2700 **12,10**



**E27, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 8,5 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 80 mm.

[1869534](#) LED-R8010036-DIM-8.5W-827-E27-P 670 2700 **14,20**

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED R80 S

**Dimmbar**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\leq 90$ , Spannung: 220-240 V.



|                                                           |                                   | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: G</b>                     |                                   |                 |                    |              |
| Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 105 mm, Durchmesser: 80 mm. |                                   |                 |                    |              |
| <a href="#">1869531</a>                                   | LED-R806036-DIM-CL-4.9W-927-E27-S | 345             | 2700               | <b>15,60</b> |

## LED AR111

**Dimmbar**

Niedervolt-LED-Reflektorlampe AR111 mit Retrofit-Stecksockel, Spannung: 12 V.



|                                                                                       |                                | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>G53, Energieeffizienzklasse: G</b>                                                 |                                |                 |                    |              |
| Ausstrahlungswinkel: 24°, Leistung: 7,4 W, Gesamtlänge: 55 mm, Durchmesser: 110,7 mm. |                                |                 |                    |              |
| <a href="#">1869519</a>                                                               | LED-AR111-50-24-7.4W-927-G53-S | 450             | 2700               | <b>32,95</b> |
| <a href="#">1869520</a>                                                               | LED-AR111-50-24-7.4W-930-G53-S | 450             | 3000               | <b>32,95</b> |

### G53, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 40°, Leistung: 7,4 W, Gesamtlänge: 55 mm, Durchmesser: 110,7 mm.

|                         |                                |     |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869521</a> | LED-AR111-50-40-7.4W-927-G53-S | 450 | 2700 | <b>32,95</b> |
| <a href="#">8929420</a> | LEDAR111DIM-S7.4W/930-G53      | 450 | 3000 | <b>32,95</b> |

### G53, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 24°, Leistung: 11,7 W, Gesamtlänge: 55 mm, Durchmesser: 110,7 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869523</a> | LED-AR111-75-24-11.7W-927-G53-S | 800 | 2700 | <b>37,25</b> |
| <a href="#">1869525</a> | LED-AR111-75-24-11.7W-930-G53-S | 800 | 3000 | <b>37,25</b> |

### G53, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 40°, Leistung: 11,7 W, Gesamtlänge: 55 mm, Durchmesser: 110,7 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869528</a> | LED-AR111-75-40-11.7W-927-G53-S | 800 | 2700 | <b>37,25</b> |
| <a href="#">1869530</a> | LED-AR111-75-40-11.7W-930-G53-S | 800 | 3000 | <b>37,25</b> |

### G53, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 24°, Leistung: 13,5 W, Gesamtlänge: 55 mm, Durchmesser: 111 mm.

|                         |                                  |     |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869785</a> | LED-AR111-100-24-13.5W-927-G53-S | 950 | 2700 | <b>42,05</b> |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|--------------|

## CLASSIC STICK P

Ausführung: Matt, Spannung: 220-240 V.



|                                                         |                             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St        |
|---------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------|--------------------|-------------|
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: F</b>                   |                             |                 |                    |             |
| Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 116 mm, Durchmesser: 36 mm. |                             |                 |                    |             |
| <a href="#">1869570</a>                                 | LED-STICK60-8W-827-FR-E27-P | 806             | 2700               | <b>5,65</b> |

### E27, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 9 W, Gesamtlänge: 116 mm, Durchmesser: 36 mm.

|                         |                             |      |      |             |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------------|
| <a href="#">1869572</a> | LED-STICK75-9W-827-FR-E27-P | 1050 | 2700 | <b>7,30</b> |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|-------------|

## LED CLASSIC STICK S

**Dimmbar**

Ausführung: Matt, Spannung: 220-240 V.



|                                                          |                                  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St        |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------|--------------------|-------------|
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: F</b>                    |                                  |                 |                    |             |
| Leistung: 11 W, Gesamtlänge: 121 mm, Durchmesser: 44 mm. |                                  |                 |                    |             |
| <a href="#">1869567</a>                                  | LED-STICK70-DIM-11W-927-FR-E27-S | 1000            | 2700               | <b>9,10</b> |
| <a href="#">1869569</a>                                  | LED-STICK75-DIM-11W-965-FR-E27-S | 1050            | 6500               | <b>9,10</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED CLASSIC ST P

LED-Lampe mit klassischer Edison-Kolbenform, Ausstrahlungswinkel bis zu 360°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 143 mm, Durchmesser: 64 mm.

|                         |                                |     |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869762</a> | LED-EDISON40-4W-827FILCL-E27-P | 470 | 2700 | 10,00 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------|

### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 143 mm, Durchmesser: 64 mm.

|                         |                                 |     |      |       |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869761</a> | LED-EDISON40-4W-827-FILFR-E27-P | 470 | 2700 | 10,00 |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|-------|

### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 6,5 W, Gesamtlänge: 143 mm, Durchmesser: 64 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869766</a> | LED-EDISON60-6.5W-827-FILFR-E27P | 730 | 2700 | 13,55 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

## LED LINE R7s

Zweiseitig gesockelte LED-Speziallampe, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

### R7s, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 330°, Leistung: 7,3 W, Gesamtlänge: 78 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                              |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869543</a> | LED-LINE78-60-7.3W-827-R7S-P | 806 | 2700 | 14,25 |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------|

### R7s, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 330°, Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 78 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                            |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869545</a> | LED-LINE78-75-8W-827-R7S-P | 1055 | 2700 | 15,70 |
|-------------------------|----------------------------|------|------|-------|

### R7s, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 300°, Leistung: 11,5 W, Gesamtlänge: 78 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869547</a> | LED-LINE78-100-11.5W-827-R7S-P | 1521 | 2700 | 25,50 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|

### R7s, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 300°, Leistung: 15 W, Gesamtlänge: 118 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                               |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869549</a> | LED-LINE118-125-15W-827-R7S-P | 2000 | 2700 | 24,50 |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|-------|

### R7s, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 300°, Leistung: 18,2 W, Gesamtlänge: 118 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                 |      |      |       |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869551</a> | LED-LINE118-150-18.2W-827-R7S-P | 2452 | 2700 | 40,75 |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED LINE R7s DIM P

### Dimmbar

Zweiseitig gesockelte LED-Speziallampe, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

### R7s, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 9,5 W, Gesamtlänge: 78 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869691</a> | LED-LINE78-75-DIM-9.5W-827-R7S-P | 1055 | 2700 | 18,30 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|

### R7s, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 12 W, Gesamtlänge: 78 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869690</a> | LED-LINE78-100-DIM-12W-827-R7S-P | 1521 | 2700 | 26,35 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|

### R7s, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 15 W, Gesamtlänge: 118 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                   |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869544</a> | LED-LINE118-125-DIM-15W-827-R7S-P | 2000 | 2700 | 31,15 |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|

### R7s, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 18,2 W, Gesamtlänge: 118 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869542</a> | LED-LINE118-150-DIM-18.2W-827-R7S-P | 2452 | 2700 | 51,25 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|

## LED PIN G4 P

Ausstrahlungswinkel: 320°, Spannung: 12 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

### G4, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 0,9 W, Gesamtlänge: 33 mm, Durchmesser: 12 mm.

|                         |                            |     |      |      |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869686</a> | LED-PIN10-0.9W-827-CL-G4-P | 100 | 2700 | 5,95 |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|

### G4, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 1,8 W, Gesamtlänge: 36 mm, Durchmesser: 13 mm.

|                         |                            |     |      |      |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869688</a> | LED-PIN20-1.8W-827-CL-G4-P | 200 | 2700 | 7,60 |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|

### G4, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 2,6 W, Gesamtlänge: 40 mm, Durchmesser: 14 mm.

|                         |                            |     |      |      |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869548</a> | LED-PIN28-2.6W-827-CL-G4-P | 300 | 2700 | 9,90 |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|

## LED PIN G4 DIM P

### Dimmbar

Ausstrahlungswinkel: 320°, Spannung: 12 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

### G4, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 2 W, Gesamtlänge: 40 mm, Durchmesser: 15 mm.

|                         |                              |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869680</a> | LED-PIN20-DIM-2W-827-CL-G4-P | 200 | 2700 | 12,05 |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED PIN GY6,35 P

Ausstrahlungswinkel: 320°, Spannung: 12 V.

|  |                 |                    |      |
|--|-----------------|--------------------|------|
|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|

#### GY6,35, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 2,6 W, Gesamtlänge: 40 mm, Durchmesser: 14 mm.

|                         |                                |     |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869546</a> | LED-PIN28-2.6W-827-CL-GY6.35-P | 300 | 2700 | 8,80 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|------|

#### GY6,35, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 50 mm, Durchmesser: 18 mm.

|                         |                              |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869684</a> | LED-PIN40-4W-827-CL-GY6.35-P | 470 | 2700 | 11,10 |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------|

### LED PIN G9 P

Spannung: 220-240 V.

|  |                 |                    |      |
|--|-----------------|--------------------|------|
|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|

#### G9, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 300°, Leistung: 1,9 W, Gesamtlänge: 46 mm, Durchmesser: 15 mm.

|                         |                            |     |      |      |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869683</a> | LED-PIN20-1.9W-827-CL-G9-P | 200 | 2700 | 7,25 |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|

#### G9, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 300°, Leistung: 2,6 W, Gesamtlänge: 47 mm, Durchmesser: 15 mm.

|                         |                            |     |      |      |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869682</a> | LED-PIN30-2.6W-827-CL-G9-P | 320 | 2700 | 9,45 |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|

#### G9, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 300°, Leistung: 4,2 W, Gesamtlänge: 52 mm, Durchmesser: 19 mm.

|                         |                            |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869689</a> | LED-PIN40-4.2W-827-CL-G9-P | 470 | 2700 | 11,50 |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|-------|

#### G9, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 320°, Leistung: 4,8 W, Gesamtlänge: 59 mm, Durchmesser: 18 mm.

|                         |                            |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869681</a> | LED-PIN50-4.8W-827-CL-G9-P | 600 | 2700 | 18,10 |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|-------|

### LED PIN G9 DIM P

Dimmbar

Spannung: 220-240 V.

|  |                 |                    |      |
|--|-----------------|--------------------|------|
|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|

#### G9, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 300°, Leistung: 3 W, Gesamtlänge: 52 mm, Durchmesser: 16 mm.

|                         |                              |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869550</a> | LED-PIN30-DIM-3W-827-CL-G9-P | 320 | 2700 | 14,50 |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------|

#### G9, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 320°, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 59 mm, Durchmesser: 18 mm.

|                         |                              |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869685</a> | LED-PIN40-DIM-4W-827-CL-G9-P | 470 | 2700 | 18,25 |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------|

### DULUX D LED EM & AC MAINS V

LED-Ersatz für KLLni mit 2-poligem Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung, drehbarer Sockel um seine Längsachse ( $\pm 90^\circ$ ), Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

|  |                 |                    |      |
|--|-----------------|--------------------|------|
|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|

#### G24d-1, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 5 W, Gesamtlänge: 110 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869844</a> | DULUX-LED-D10-EM-V-5W-840-G24D-1 | 600 | 4000 | 10,25 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### G24d-1, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 5 W, Gesamtlänge: 110 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869843</a> | DULUX-LED-D10-EM-V-5W-830-G24D-1 | 540 | 3000 | 10,25 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

#### G24d-1, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 148 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869846</a> | DULUX-LED-D13-EM-V-6W-840-G24D-1 | 660 | 4000 | 10,45 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

#### G24d-1, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 148 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869845</a> | DULUX-LED-D13-EM-V-6W-830-G24D-1 | 600 | 3000 | 10,45 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

#### G24d-2, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 148 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869848</a> | DULUX-LED-D18-EM-V-7W-840-G24D-2 | 770 | 4000 | 11,10 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

#### G24d-2, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 148 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869847</a> | DULUX-LED-D18-EM-V-7W-830-G24D-2 | 700 | 3000 | 11,10 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

#### G24d-3, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 9 W, Gesamtlänge: 171 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869849</a> | DULUX-LED-D26-EM-V-9W-830-G24D-3 | 990 | 3000 | 12,70 |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869850</a> | DULUX-LED-D26-EM-V-9W-840-G24D-3 | 1100 | 4000 | 12,70 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|

### DULUX D LED VT EM & AC MAINS V

LED-Ersatz für KLLni mit 2-poligem Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung, nur geeignet für vertikale Anwendung, Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G24d, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 5,5 W, Gesamtlänge: 103 mm, Durchmesser: 37,7 mm.

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869857</a> | DULUX-LED-D13-VT-EM-V-5.5W-830G24D | 640 | 3000 | 17,90 |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869858</a> | DULUX-LED-D13-VT-EM-V-5.5W-840G24D | 700 | 4000 | 17,90 |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|

#### G24d, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 117 mm, Durchmesser: 37,7 mm.

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869859</a> | DULUX-LED-D18-VT-EM-V-7.5W-830G24D | 870 | 3000 | 18,50 |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869860</a> | DULUX-LED-D18-VT-EM-V-7.5W-840G24D | 950 | 4000 | 18,50 |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|

#### G24d, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 9,5 W, Gesamtlänge: 125,5 mm, Durchmesser: 37,7 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869861</a> | DULUX-LED-D26-VT-EM-V-9.5W-830G24D | 1080 | 3000 | 19,50 |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869862</a> | DULUX-LED-D26-VT-EM-V-9.5W-840G24D | 1200 | 4000 | 19,50 |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|

### DULUX D/E LED HF & AC MAINS V

LED-Ersatz für KLLni mit 4-poligem Stecksockel zum Betrieb am EVG oder Netzspannung, drehbarer Sockel um seine Längsachse ( $\pm 90^\circ$ ), Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G24q-1, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 142,8 mm, Durchmesser: 33 mm.

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869864</a> | DULUX-LED-D/E13-HF-V-6W-840-G24Q-1 | 660 | 4000 | 14,90 |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|

#### G24q-1, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 142,8 mm, Durchmesser: 33 mm.

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869863</a> | DULUX-LED-D/E13-HF-V-6W-830-G24Q-1 | 600 | 3000 | 14,90 |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|

#### G24q-2, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 142,8 mm, Durchmesser: 33 mm.

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869866</a> | DULUX-LED-D/E18-HF-V-7W-840-G24Q-2 | 770 | 4000 | 16,05 |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### G24q-2, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 142,8 mm, Durchmesser: 33 mm.

|                         |                                    |     |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869865</a> | DULUX-LED-D/E18-HF-V-7W-830-G24Q-2 | 700 | 3000 | <b>16,05</b> |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|--------------|

#### G24q-3, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 169,8 mm, Durchmesser: 33 mm.

|                         |                                     |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869868</a> | DULUX-LED-D/E26-HF-V-10W-840-G24Q-3 | 1100 | 4000 | <b>18,15</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|

#### G24q-3, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 169,8 mm, Durchmesser: 33 mm.

|                         |                                     |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869867</a> | DULUX-LED-D/E26-HF-V-10W-830-G24Q-3 | 990 | 3000 | <b>18,15</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|

### DULUX F LEC EM & AC MAINS V

LED-Ersatz für flache KLLni mit 4-poligem Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 130°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### 2G10, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 128 mm, Durchmesser: 89,5 mm.

|                         |                               |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869887</a> | DULUX-LED-F18-EM-V-8W-8302G10 | 900 | 3000 | <b>22,85</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|

|                         |                               |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869888</a> | DULUX-LED-F18-EM-V-8W-8402G10 | 1000 | 4000 | <b>22,85</b> |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------------|

#### 2G10, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 12 W, Gesamtlänge: 169,5 mm, Durchmesser: 89,5 mm.

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869889</a> | DULUX-LED-F24-EM-V-12W-8302G10 | 1350 | 3000 | <b>23,95</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869890</a> | DULUX-LED-F24-EM-V-12W-8402G10 | 1500 | 4000 | <b>23,95</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|

#### 2G10, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 221,5 mm, Durchmesser: 89,5 mm.

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869891</a> | DULUX-LED-F36-EM-V-20W-8302G10 | 2250 | 3000 | <b>25,90</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869892</a> | DULUX-LED-F36-EM-V-20W-8402G10 | 2500 | 4000 | <b>25,90</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|

### DULUX L LED HF & AC MAINS V

LED-Ersatz für KLLni mit 4-poligem Stecksockel zum Betrieb am EVG oder Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 140°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### 2G11, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 229,5 mm, Durchmesser: 44 mm.

|                         |                               |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869869</a> | DULUX-LED-L18-HF-V-8W-8302G11 | 900 | 3000 | <b>27,35</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|

|                         |                               |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869870</a> | DULUX-LED-L18-HF-V-8W-8402G11 | 1000 | 4000 | <b>27,35</b> |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|--------------|

#### 2G11, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 12 W, Gesamtlänge: 324,5 mm, Durchmesser: 44 mm.

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869871</a> | DULUX-LED-L24-HF-V-12W-8302G11 | 1350 | 3000 | <b>29,30</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869872</a> | DULUX-LED-L24-HF-V-12W-8402G11 | 1500 | 4000 | <b>29,30</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|

#### 2G11, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 416,5 mm, Durchmesser: 44 mm.

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869873</a> | DULUX-LED-L36-HF-V-18W-8302G11 | 2070 | 3000 | <b>31,25</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869874</a> | DULUX-LED-L36-HF-V-18W-8402G11 | 2300 | 4000 | <b>31,25</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|

#### 2G11, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 25 W, Gesamtlänge: 537 mm, Durchmesser: 44 mm.

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869875</a> | DULUX-LED-L55-HF-V-25W-8302G11 | 2950 | 3000 | <b>35,15</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869876</a> | DULUX-LED-L55-HF-V-25W-8402G11 | 3250 | 4000 | <b>35,15</b> |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### DULUX S LED EM & AC MAINS V

LED-Ersatz für kurze KLLni mit 2-poligem Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

|                                       |                 |                    |      |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------|------|
| <b>G23, Energieeffizienzklasse: E</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 3,5 W, Gesamtlänge: 135 mm, Durchmesser: 32,3 mm.

|                         |                                |     |      |             |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869838</a> | DULUX-LED-S7-EM-V-3.5W-840-G23 | 400 | 4000 | <b>9,95</b> |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------------|

### G23, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 3,5 W, Gesamtlänge: 135 mm, Durchmesser: 32,3 mm.

|                         |                                |     |      |             |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869837</a> | DULUX-LED-S7-EM-V-3.5W-830-G23 | 360 | 3000 | <b>9,95</b> |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------------|

### G23, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 165 mm, Durchmesser: 32,3 mm.

|                         |                              |     |      |              |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869840</a> | DULUX-LED-S9-EM-V-4W-840-G23 | 550 | 4000 | <b>10,10</b> |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|--------------|

### G23, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 165 mm, Durchmesser: 32,3 mm.

|                         |                              |     |      |              |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869839</a> | DULUX-LED-S9-EM-V-4W-830-G23 | 500 | 3000 | <b>10,10</b> |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|--------------|

### G23, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 220 mm, Durchmesser: 32,3 mm.

|                         |                               |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869842</a> | DULUX-LED-S11-EM-V-6W-840-G23 | 700 | 4000 | <b>10,55</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|

### G23, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 220 mm, Durchmesser: 32,3 mm.

|                         |                               |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869841</a> | DULUX-LED-S11-EM-V-6W-830-G23 | 630 | 3000 | <b>10,55</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|--------------|

### DULUX SQ LED EM & AC MAINS V

LED-Ersatz für KLLni mit 2-poligem Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 130°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

|                                       |                 |                    |      |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------|------|
| <b>GR8, Energieeffizienzklasse: F</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 7 W, Geamtlänge: 137,1 mm, Durchmesser: 134 mm.

|                         |                                |     |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869893</a> | DULUX-LED-SQ16-EM-V-7W-830-GR8 | 720 | 3000 | <b>21,95</b> |
| <a href="#">1869894</a> | DULUX-LED-SQ16-EM-V-7W-835-GR8 | 720 | 3500 | <b>21,95</b> |

### GR8, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 13 W, Geamtlänge: 204 mm, Durchmesser: 202 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869895</a> | DULUX-LED-SQ28-EM-V-13W-830-GR8 | 1350 | 3000 | <b>27,20</b> |
| <a href="#">1869896</a> | DULUX-LED-SQ28-EM-V-13W-835-GR8 | 1350 | 3500 | <b>27,20</b> |

### DULUX T LED EM & AC MAINS V

LED-Ersatz für KLLni mit 2-poligem Stecksockel zum Betrieb am KVG oder Netzspannung, drehbarer Sockel um seine Längsachse ( $\pm 90^\circ$ ), Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

|                                           |                 |                    |      |
|-------------------------------------------|-----------------|--------------------|------|
| <b>GX24d-1, Energieeffizienzklasse: E</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-------------------------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 132 mm, Durchmesser: 38 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869852</a> | DULUX-LED-T13-EM-V-6W-840-GX24D-1 | 700 | 4000 | <b>10,70</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|

### GX24d-1, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 132 mm, Durchmesser: 38 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869851</a> | DULUX-LED-T13-EM-V-6W-830-GX24D-1 | 630 | 3000 | <b>10,70</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### GX24d-2, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 132 mm, Durchmesser: 38 mm.

|                         |                                   |     |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869854</a> | DULUX-LED-T18-EM-V-7W-840-GX24D-2 | 800 | 4000 | 12,80 |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------|

#### GX24d-2, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 132 mm, Durchmesser: 38 mm.

|                         |                                   |     |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869853</a> | DULUX-LED-T18-EM-V-7W-830-GX24D-2 | 720 | 3000 | 12,80 |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------|

#### GX24d-3, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 9 W, Gesamtlänge: 147 mm, Durchmesser: 38 mm.

|                         |                                   |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869855</a> | DULUX-LED-T26-EM-V-9W-830-GX24D-3 | 1000 | 3000 | 14,95 |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|

|                         |                                   |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869856</a> | DULUX-LED-T26-EM-V-9W-840-GX24D-3 | 1100 | 4000 | 14,95 |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|

### DULUX T/E LED HF & AC MAINS V

LED-Ersatz für KLLni mit 4-poligem Stecksockel zum Betrieb am EVG oder Netzspannung, drehbarer Sockel um seine Längsachse ( $\pm 90^\circ$ ), Ausstrahlungswinkel:  $120^\circ$ , Spannung: 230 V, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### GX24q-1, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 102,8 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                     |     |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869878</a> | DULUX-LED-T/E13-HF-V-6W-840-GX24Q-1 | 700 | 4000 | 20,60 |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|

#### GX24q-1, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 102,8 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                     |     |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869877</a> | DULUX-LED-T/E13-HF-V-6W-830-GX24Q-1 | 630 | 3000 | 20,60 |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|

#### GX24q-2, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 119,8 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                     |     |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869880</a> | DULUX-LED-T/E18-HF-V-7W-840-GX24Q-2 | 800 | 4000 | 21,40 |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|

#### GX24q-2, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 119,8 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                     |     |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869879</a> | DULUX-LED-T/E18-HF-V-7W-830-GX24Q-2 | 720 | 3000 | 21,40 |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|

#### GX24q-3, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 139,8 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869882</a> | DULUX-LED-T/E26HF-V-10W-840-GX24Q-3 | 1100 | 4000 | 23,20 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|

#### GX24q-3, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 139,8 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                     |     |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869881</a> | DULUX-LED-T/E26HF-V-10W-830-GX24Q-3 | 990 | 3000 | 23,20 |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|

#### GX24q-3, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 154,8 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869884</a> | DULUX-LED-T/E32HF-V-16W-840-GX24Q-3 | 1800 | 4000 | 25,15 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|

#### GX24q-3, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 154,8 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869883</a> | DULUX-LED-T/E32HF-V-16W-830-GX24Q-3 | 1620 | 3000 | 25,15 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|

#### GX24q-4, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 164,8 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869886</a> | DULUX-LED-T/E42HF-V-20W-840-GX24Q-4 | 2250 | 4000 | 27,40 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### GX24q-4, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 164,8 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869885</a> | DULUX-LED-T/E42HF-V-20W-830-GX24Q-4 | 2025 | 3000 | 27,40 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|

#### LED SPECIAL T26 P

Für Kühlschränke, Spannung: 220-240 V.

|                 |                    |      |
|-----------------|--------------------|------|
| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 300°, Leistung: 1,3 W, Gesamtlänge: 65 mm, Durchmesser: 26 mm.

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869743</a> | LED-T26-10-1.3W-827-FIL-E14-P | 110 | 2700 | 5,95 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 200°, Leistung: 2,3 W, Gesamtlänge: 58 mm, Durchmesser: 25 mm.

|                         |                              |     |      |      |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">8929348</a> | LEDT2620-2.3W/827FR-E14P     | 200 | 2700 | 6,55 |
| <a href="#">1869747</a> | LED-T26-20-2.3W-865-FR-E14-P | 200 | 6500 | 6,55 |

#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 300°, Leistung: 2,8 W, Gesamtlänge: 65 mm, Durchmesser: 26 mm.

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869744</a> | LED-T26-25-2.8W-827-FIL-E14-P | 250 | 2700 | 7,05 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

#### E14, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 300°, Leistung: 4,2 W, Gesamtlänge: 83 mm, Durchmesser: 25 mm.

|                         |                               |     |      |      |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869746</a> | LED-T26-40-4.2W-827-FIL-E14-P | 470 | 2700 | 8,60 |
|-------------------------|-------------------------------|-----|------|------|

#### LED SPECIAL T SLIM

Ausstrahlungswinkel: 320°, Spannung: 230 V.

|                 |                    |      |
|-----------------|--------------------|------|
| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|

#### B15d, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 90 mm, Durchmesser: 18 mm.

|                         |                                 |     |      |       |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">8970834</a> | LEDTSLIM60-7W/827-230V-B15D-4X1 | 806 | 2700 | 35,10 |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|-------|

#### LEDinestra BASE

Stabförmige LED-Lampe, Ausstrahlungswinkel: 145°, Spannung: 220-240 V.

|                 |                    |      |
|-----------------|--------------------|------|
| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|

#### S14d, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 3,5 W, Gesamtlänge: 300 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                     |     |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869307</a> | LEDIBASE30CM-3,5W/827-230V-S14D-FS1 | 370 | 2700 | 16,95 |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|-------|

#### S14d, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 500 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                   |     |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869309</a> | LEDIBASE50CM-6W/827-230V-S14D-FS1 | 640 | 2700 | 20,50 |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|-------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

**S14s, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 3,5 W, Gesamtlänge: 300 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                     |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869308</a> | LEDIBASE30CM-3,5W/827-230V-S14S-FS1 | 370 | 2700 | <b>16,95</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|



**S14s, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 500 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869310</a> | LEDIBASE50CM-6W/827-230V-S14S-FS1 | 640 | 2700 | <b>20,50</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|

**LEDinestra® DIM**

Dimmbar

Ausstrahlungswinkel: 200°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**S14d, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 3,1 W, Gesamtlänge: 300 mm.

|                         |                                     |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">8973407</a> | LEDINES-30CM3,1W/827230VDIMS14D10X1 | 275 | 2700 | <b>30,15</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|



**S14s, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 3,1 W, Gesamtlänge: 300 mm.

|                         |                                     |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">8973406</a> | LEDINES-30CM3,1W/827230VDIMS14S10X1 | 275 | 2700 | <b>30,15</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|



**S14d, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 500 mm.

|                         |                                     |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">8973403</a> | LEDINES-50CM4,9W/827230VDIMS14D10X1 | 470 | 2700 | <b>35,10</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|



**S14s, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 500 mm.

|                         |                                     |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">8973402</a> | LEDINES-50CM4,9W/827230VDIMS14S10X1 | 470 | 2700 | <b>35,10</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### S14s, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 9,9 W, Gesamtlänge: 1000 mm.

|                         |                                     |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8973401</a> | LEDINES100CM-9,9W/827230VDIMS14S5X1 | 1055 | 2700 | <b>70,10</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|

#### LED TUBE T5 AC MAINS P

LED-Röhre für Netzspannung, kein Durchhängen dank Glastechnik, Splitterschutz (PET-Beschichtung), Ausstrahlungswinkel: 190°, Spannung: 220-240 V; Schutzart: IP20.

| G5, Energieeffizienzklasse: E | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-------------------------------|-----------------|--------------------|------|
|-------------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 549 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                 |     |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869921</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE14-P-549-7W-830 | 900 | 3000 | <b>23,95</b> |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|--------------|

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 549 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869922</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE14-P-549-7W-840 | 1000 | 4000 | <b>23,95</b> |
| <a href="#">1869923</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE14-P-549-7W-865 | 1000 | 6500 | <b>23,95</b> |

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 549 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869900</a> | LEDTUBE-T5-AC-H024-P-549-10W-830 | 1350 | 3000 | <b>33,00</b> |
| <a href="#">1869901</a> | LEDTUBE-T5-AC-H024-P-549-10W-840 | 1500 | 4000 | <b>33,00</b> |
| <a href="#">1869902</a> | LEDTUBE-T5-AC-H024-P-549-10W-865 | 1500 | 6500 | <b>33,00</b> |

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 849 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869918</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE21-P-849-10W-830 | 1350 | 3000 | <b>32,15</b> |
| <a href="#">1869919</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE21-P-849-10W-840 | 1500 | 4000 | <b>32,15</b> |
| <a href="#">1869920</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE21-P-849-10W-865 | 1500 | 6500 | <b>32,15</b> |

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 849 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869897</a> | LEDTUBE-T5-AC-H039-P-849-16W-830 | 2160 | 3000 | <b>39,20</b> |
| <a href="#">1869898</a> | LEDTUBE-T5-AC-H039-P-849-16W-840 | 2400 | 4000 | <b>39,20</b> |
| <a href="#">1869899</a> | LEDTUBE-T5-AC-H039-P-849-16W-865 | 2400 | 6500 | <b>39,20</b> |

#### G5, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869915</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE28-P-1149-16W-830 | 2150 | 3000 | <b>34,60</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869916</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE28-P-1149-16W-840 | 2400 | 4000 | <b>34,60</b> |
| <a href="#">1869917</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE28-P-1149-16W-865 | 2400 | 6500 | <b>34,60</b> |

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869912</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE35-P-1449-18W-830 | 2550 | 3000 | <b>36,85</b> |
| <a href="#">1869913</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE35-P-1449-18W-840 | 2800 | 4000 | <b>36,85</b> |
| <a href="#">1869914</a> | LEDTUBE-T5-AC-HE35-P-1449-18W-865 | 2800 | 6500 | <b>36,85</b> |

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 26 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869906</a> | LEDTUBE-T5-AC-H054-P-1149-26W-830 | 3600 | 3000 | <b>37,25</b> |
| <a href="#">1869907</a> | LEDTUBE-T5-AC-H054-P-1149-26W-840 | 4000 | 4000 | <b>37,25</b> |
| <a href="#">1869908</a> | LEDTUBE-T5-AC-H054-P-1149-26W-865 | 4000 | 6500 | <b>37,25</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 26 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869909</a> | LEDTUBE-T5-AC-H049-P-1449-26W-830 | 3600 | 3000 | <b>35,25</b> |
| <a href="#">1869910</a> | LEDTUBE-T5-AC-H049-P-1449-26W-840 | 4000 | 4000 | <b>35,25</b> |
| <a href="#">1869911</a> | LEDTUBE-T5-AC-H049-P-1449-26W-865 | 4000 | 6500 | <b>35,25</b> |

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 36 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869903</a> | LEDTUBE-T5-AC-H080-P-1449-36W-830 | 5050 | 3000 | <b>43,05</b> |
| <a href="#">1869904</a> | LEDTUBE-T5-AC-H080-P-1449-36W-840 | 5600 | 4000 | <b>43,05</b> |
| <a href="#">1869905</a> | LEDTUBE-T5-AC-H080-P-1449-36W-865 | 5600 | 6500 | <b>43,05</b> |

### LED TUBE T5 AC + Conversion Kit

Für Netzspannung 220-240 V~, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St



#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 549 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869965</a> | LEDTUBE-T5-AC-H024-P-549-10W840KIT1 | 1500 | 4000 | <b>484,75</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 849 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869967</a> | LEDTUBE-T5-AC-H039-P-849-16W840KIT1 | 2400 | 4000 | <b>535,75</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869966</a> | LEDTUBE-T5AC-HE28-P-1149-16W840KIT1 | 2400 | 4000 | <b>497,75</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869989</a> | LEDTUBE-T5AC-HE35-P-1449-18W840KIT1 | 2800 | 4000 | <b>517,75</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 26 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869985</a> | LEDTUBE-T5AC-H054-P-1149-26W840KIT1 | 4000 | 4000 | <b>565,60</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 36 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869986</a> | LEDTUBE-T5AC-H080-P-1449-36W840KIT1 | 5600 | 4000 | <b>609,10</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|



#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869988</a> | LEDTUBE-T5AC-HE28-P-1149-16W840KIT2 | 2400 | 4000 | <b>454,75</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">6182787</a> | LEDTUBE-T5AC-HE35-P-1449-18W840KIT2 | 2800 | 4000 | <b>477,25</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 26 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869984</a> | LEDTUBE-T5AC-H054-P-1149-26W840KIT2 | 4000 | 4000 | <b>481,25</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

**Bestehend aus:**

- 10 LED Tubes (Leistung: 26 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869983</a> | LEDTUBE-T5AC-H049-P-1449-26W840KIT2 | 4000 | 4000 | <b>461,25</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

**Bestehend aus:**

- 10 LED Tubes (Leistung: 36 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869987</a> | LEDTUBE-T5AC-H080-P-1449-36W840KIT2 | 5600 | 4000 | <b>539,25</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

## LED TUBE T5 HF P

LED-Röhre für elektronische Vorschaltgeräte, kein Durchhängen dank Glastechnik, Splitterschutz, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

|  |  |                 |                    |      |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|

**G5, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 549 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 40-70 V~.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869365</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE14-P-549-7W-830 | 900  | 3000 | <b>25,90</b> |
| <a href="#">1869366</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE14-P-549-7W-840 | 1000 | 4000 | <b>25,90</b> |
| <a href="#">1869367</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE14-P-549-7W-865 | 1000 | 6500 | <b>25,90</b> |

**G5, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 849 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 50-90 V~.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869362</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE21-P-849-10W-830 | 1350 | 3000 | <b>32,60</b> |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|

**G5, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 849 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 50-90 V~.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869363</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE21-P-849-10W-840 | 1500 | 4000 | <b>32,60</b> |
| <a href="#">1869364</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE21-P-849-10W-865 | 1500 | 6500 | <b>32,60</b> |

**G5, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 110-160 V~.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869359</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE28-P-1149-16W-830 | 2160 | 3000 | <b>35,05</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|

**G5, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 110-160 V~.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869360</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE28-P-1149-16W-840 | 2400 | 4000 | <b>35,05</b> |
| <a href="#">1869361</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE28-P-1149-16W-865 | 2400 | 6500 | <b>35,05</b> |

**G5, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 105-160 V~.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869356</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE35-P-1449-18W-830 | 2550 | 3000 | <b>37,95</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|

**G5, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 105-160 V~.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869357</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE35-P-1449-18W-840 | 2800 | 4000 | <b>37,95</b> |
| <a href="#">1869358</a> | LEDTUBE-T5-HF-HE35-P-1449-18W-865 | 2800 | 6500 | <b>37,95</b> |

**G5, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 26 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 50-90 V~.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869350</a> | LEDTUBE-T5-HF-H054-P-1149-26W-830 | 3600 | 3000 | <b>37,95</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|

**G5, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 26 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 50-90 V~.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869351</a> | LEDTUBE-T5-HF-H054-P-1149-26W-840 | 4000 | 4000 | <b>37,95</b> |
| <a href="#">1869352</a> | LEDTUBE-T5-HF-H054-P-1149-26W-865 | 4000 | 6500 | <b>37,95</b> |

**G5, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 26 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 50-90 V~.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869353</a> | LEDTUBE-T5-HF-H049-P-1449-26W-830 | 3600 | 3000 | <b>36,10</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung |  | EUR |
|---------|------|------------|--|-----|
|---------|------|------------|--|-----|

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 26 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 50-90 V~.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869354</a> | LEDTUBE-T5-HF-H049-P-1449-26W-840 | 4000 | 4000 | <b>36,10</b> |
| <a href="#">1869355</a> | LEDTUBE-T5-HF-H049-P-1449-26W-865 | 4000 | 6500 | <b>36,10</b> |

#### G5, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 36 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 70-90 V~.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869347</a> | LEDTUBE-T5-HF-H080-P-1449-36W-830 | 5050 | 3000 | <b>47,50</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 36 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Spannung: 70-90 V~.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869348</a> | LEDTUBE-T5-HF-H080-P-1449-36W-840 | 5600 | 4000 | <b>47,50</b> |
| <a href="#">1869349</a> | LEDTUBE-T5-HF-H080-P-1449-36W-865 | 5600 | 6500 | <b>47,50</b> |

### LED TUBE T5 HF SHORT V

LED-Röhre für elektronische Vorschaltgeräte, kein Durchhängen dank Glastechnik, Splitterschutz, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### G5, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 288 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                    |     |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869826</a> | LEDTUBE-T5HF-L8-SHORT-V-288-4W-830 | 380 | 3000 | <b>23,50</b> |
| <a href="#">1869827</a> | LEDTUBE-T5HF-L8-SHORT-V-288-4W-840 | 400 | 4000 | <b>23,50</b> |

#### G5, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 517 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                     |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869829</a> | LEDTUBE-T5HF-L13-SHORT-V-517-7W-840 | 850 | 4000 | <b>24,10</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|

#### G5, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 517 mm, Durchmesser max.: 19 mm.

|                         |                                     |     |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869828</a> | LEDTUBE-T5HF-L13-SHORT-V-517-7W-830 | 770 | 3000 | <b>24,10</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|------|--------------|

### LED TUBE T8 EM P

LED-Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), kein Durchhängen dank Glasröhre, Splitterschutz, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|                         |                            |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869402</a> | LEDTUBE-T8-EM-P-600-7W-830 | 990  | 3000 | <b>12,25</b> |
| <a href="#">1869403</a> | LEDTUBE-T8-EM-P-600-7W-840 | 1100 | 4000 | <b>12,25</b> |
| <a href="#">1869404</a> | LEDTUBE-T8-EM-P-600-7W-865 | 1100 | 6500 | <b>12,25</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 13,5 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|                         |                                |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869406</a> | LEDTUBE-T8-EM-P-1200-13.5W-830 | 1890 | 3000 | <b>14,80</b> |
| <a href="#">1869408</a> | LEDTUBE-T8-EM-P-1200-13.5W-840 | 2100 | 4000 | <b>14,80</b> |
| <a href="#">1869405</a> | LEDTUBE-T8-EM-P-1200-13.5W-865 | 2100 | 6500 | <b>14,80</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|                         |                              |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869407</a> | LEDTUBE-T8-EM-P-1500-20W-830 | 2790 | 3000 | <b>17,05</b> |
| <a href="#">1869409</a> | LEDTUBE-T8-EM-P-1500-20W-840 | 3100 | 4000 | <b>17,05</b> |
| <a href="#">1869410</a> | LEDTUBE-T8-EM-P-1500-20W-865 | 3100 | 6500 | <b>17,05</b> |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED TUBE T8 EM P + Conversion Kit

Für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), mit Splitterschutz, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 13,5 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|         |                                     |      |      |        |
|---------|-------------------------------------|------|------|--------|
| 1869974 | LEDTUBE-T8-EM-P-1200-13.5W-840-KIT1 | 2100 | 4000 | 336,10 |
|---------|-------------------------------------|------|------|--------|



#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|         |                                   |      |      |        |
|---------|-----------------------------------|------|------|--------|
| 1869976 | LEDTUBE-T8-EM-P-1500-20W-840-KIT1 | 3100 | 4000 | 367,70 |
|---------|-----------------------------------|------|------|--------|



#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 13,5 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|         |                                     |      |      |        |
|---------|-------------------------------------|------|------|--------|
| 1869975 | LEDTUBE-T8-EM-P-1200-13.5W-840-KIT2 | 2100 | 4000 | 256,75 |
|---------|-------------------------------------|------|------|--------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 19 mm, Sockel: G5, Energieeffizienzklasse: D)  
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|         |                                   |      |      |        |
|---------|-----------------------------------|------|------|--------|
| 1869977 | LEDTUBE-T8-EM-P-1500-20W-840-KIT2 | 3100 | 4000 | 279,25 |
|---------|-----------------------------------|------|------|--------|

### LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P

LED-Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), kein Durchhängen dank Glasröhre, Splitterschutz, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 15,6 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|         |                                   |      |      |       |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|
| 1869396 | LEDTUBE-T8-EM-UO-P-1200-15.6W-830 | 2250 | 3000 | 16,25 |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|



#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 15,6 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|         |                                   |      |      |       |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|
| 1869397 | LEDTUBE-T8-EM-UO-P-1200-15.6W-840 | 2500 | 4000 | 16,25 |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|

|         |                                   |      |      |       |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|
| 1869398 | LEDTUBE-T8-EM-UO-P-1200-15.6W-865 | 2500 | 6500 | 16,25 |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 23,1 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|         |                                   |      |      |       |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|
| 1869399 | LEDTUBE-T8-EM-UO-P-1500-23.1W-830 | 3330 | 3000 | 21,00 |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 23,1 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|         |                                   |      |      |       |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|
| 1869400 | LEDTUBE-T8-EM-UO-P-1500-23.1W-840 | 3700 | 4000 | 21,00 |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|

|         |                                   |      |      |       |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|
| 1869401 | LEDTUBE-T8-EM-UO-P-1500-23.1W-865 | 3700 | 6500 | 21,00 |
|---------|-----------------------------------|------|------|-------|

### LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT P + Conversion Kit

LED-Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), kein Durchhängen dank Glasröhre, Splitterschutz, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 15,6 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: C)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|         |                                     |      |      |        |
|---------|-------------------------------------|------|------|--------|
| 1869978 | LEDTUBE-T8EM-UO-P-1200-15.6W840KIT1 | 2500 | 4000 | 344,00 |
|---------|-------------------------------------|------|------|--------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

**Bestehend aus:**

- 10 LED Tubes (Leistung: 23,1 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: C)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869980</a> | LEDTUBE-T8EM-UO-P-1500-23.1W840KIT1 | 3700 | 4000 | <b>379,55</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|



**Bestehend aus:**

- 10 LED Tubes (Leistung: 15,6 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: C)  
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869979</a> | LEDTUBE-T8EM-UO-P-1200-15.6W840KIT2 | 2500 | 4000 | <b>271,25</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

**Bestehend aus:**

- 10 LED Tubes (Leistung: 23,1 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: C)  
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869981</a> | LEDTUBE-T8EM-UO-P-1500-23.1W840KIT2 | 3700 | 4000 | <b>318,75</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

## LED TUBE T8 EM CONNECTED P

LED-Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte, kann nur mit dem LEDVANCE Connected Sensor betrieben werden, kein Durchhängen dank Glastechnik, Splitterschutz (PET-Beschichtung), Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

**G13, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 7,5 W, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869831</a> | LEDTUBE-T8-EM-CON-P-600-7,5W-840 | 1100 | 4000 | <b>38,50</b> |
| <a href="#">1869832</a> | LEDTUBE-T8-EM-CON-P-600-7,5W-865 | 1100 | 6500 | <b>38,50</b> |



**G13, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869836</a> | LEDTUBE-T8-EM-CON-P-1200-16W-840 | 2400 | 4000 | <b>48,95</b> |
| <a href="#">1869833</a> | LEDTUBE-T8-EM-CON-P-1200-16W-865 | 2400 | 6500 | <b>48,95</b> |

**G13, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 24 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869834</a> | LEDTUBE-T8-EM-CON-P-1500-24W-840 | 3600 | 4000 | <b>52,75</b> |
| <a href="#">1869835</a> | LEDTUBE-T8-EM-CON-P-1500-24W-865 | 3600 | 6500 | <b>52,75</b> |

## LED TUBE T8 EM FOOD P

LED-Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), Lebensmittel sehen besonders frisch und appetitlich aus, ohne dass unzulässig „geschönt“ wird, kein Durchhängen dank Glasröhre, Splitterschutz (PET-Beschichtung), Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

**G13**

Leistung: 5,2 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869477</a> | LEDTUBE-T8-EM-FOOD-P-600-5.2W-833 | 500 | 3300 | <b>19,10</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|



**G13**

Leistung: 7,9 W, Gesamtlänge: 908 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|                         |                                   |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1869478</a> | LEDTUBE-T8-EM-FOOD-P-900-7.9W-833 | 750 | 3300 | <b>19,65</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-----|------|--------------|

**G13**

Leistung: 11,6 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|                         |                                     |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869479</a> | LEDTUBE-T8-EM-FOOD-P-1200-11.6W-833 | 1100 | 3300 | <b>22,30</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|

**G13**

Leistung: 17,9 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|                         |                                     |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869480</a> | LEDTUBE-T8-EM-FOOD-P-1500-17.9W-833 | 1700 | 3300 | <b>26,35</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|



| ID.-Nr.                                                                                                                                                                                                                                             | Type                              | Ausführung      | EUR                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------|
| <b>LED TUBE T8 EM MOTION SENSOR P</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 |                    |
| LED-Röhre mit integriertem Mikrowellen-Sensor für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), für geschlossene Leuchten geeignet, kein Durchhängen dank Glasröhre, Splitterschutz (PET-Beschichtung), Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20. |                                   |                 |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 | 1 St               |
| Leistung: 6,8 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 27 mm.                                                                                                                                                                                      |                                   |                 |                    |
| <a href="#">1869474</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-MS-P-600-6.8W-840   | 1100            | 4000               |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                 | <b>30,45</b>       |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 |                    |
| Leistung: 13,1 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm.                                                                                                                                                                                    |                                   |                 |                    |
| <a href="#">1869475</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-MS-P-1200-13.1W-840 | 2100            | 4000               |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                 | <b>33,70</b>       |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 |                    |
| Leistung: 19,3 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm.                                                                                                                                                                                    |                                   |                 |                    |
| <a href="#">1869476</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-MS-P-1500-19.3W-840 | 3100            | 4000               |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                 | <b>37,30</b>       |
| <b>LED TUBE T8 EM S</b>                                                                                                                                                                                                                             |                                   |                 |                    |
| LED-Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), kein Durchhängen dank Glastechnik, Splitterschutz (PET-Beschichtung), Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.                                                                       |                                   |                 |                    |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: D</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 | 1 St               |
| Leistung: 5,1 W, Gesamtlänge: 450 mm, Durchmesser max.: 27 mm.                                                                                                                                                                                      |                                   |                 |                    |
| <a href="#">1869378</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-438-5.1W-830      | 810             | 3000               |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                 | <b>12,20</b>       |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 |                    |
| Leistung: 5,1 W, Gesamtlänge: 450 mm, Durchmesser max.: 27 mm.                                                                                                                                                                                      |                                   |                 |                    |
| <a href="#">1869379</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-438-5.1W-840      | 900             | 4000               |
| <a href="#">1869380</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-438-5.1W-865      | 900             | 6500               |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                 | <b>12,20</b>       |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: D</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 |                    |
| Leistung: 6,3 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 27 mm.                                                                                                                                                                                      |                                   |                 |                    |
| <a href="#">1869381</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-600-6.3W-830      | 990             | 3000               |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                 | <b>13,20</b>       |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 |                    |
| Leistung: 6,3 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 27 mm.                                                                                                                                                                                      |                                   |                 |                    |
| <a href="#">1869382</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-600-6.3W-840      | 1100            | 4000               |
| <a href="#">1869383</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-600-6.3W-865      | 1100            | 6500               |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                 | <b>13,20</b>       |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: D</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 |                    |
| Leistung: 9,7 W, Gesamtlänge: 908 mm, Durchmesser max.: 27 mm.                                                                                                                                                                                      |                                   |                 |                    |
| <a href="#">1869384</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-900-9.7W-830      | 1530            | 3000               |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                 | <b>16,35</b>       |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 |                    |
| Leistung: 9,7 W, Gesamtlänge: 908 mm, Durchmesser max.: 27 mm.                                                                                                                                                                                      |                                   |                 |                    |
| <a href="#">1869385</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-900-9.7W-840      | 1700            | 4000               |
| <a href="#">1869386</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-900-9.7W-865      | 1700            | 6500               |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                 | <b>16,35</b>       |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: D</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 |                    |
| Leistung: 11,4 W, Gesamtlänge: 1060 mm, Durchmesser max.: 27 mm.                                                                                                                                                                                    |                                   |                 |                    |
| <a href="#">1869387</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-1050-11.4W-830    | 1800            | 3000               |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                 | <b>22,90</b>       |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                                                                                                                                               |                                   |                 |                    |
| Leistung: 11,4 W, Gesamtlänge: 1060 mm, Durchmesser max.: 27 mm.                                                                                                                                                                                    |                                   |                 |                    |
| <a href="#">1869388</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-1050-11.4W-840    | 2000            | 4000               |
| <a href="#">1869389</a>                                                                                                                                                                                                                             | LEDTUBE-T8-EM-S-1050-11.4W-865    | 2000            | 6500               |
|                                                                                                                                                                                                                                                     |                                   |                 | <b>22,90</b>       |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 12 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|                         |                              |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869390</a> | LEDTUBE-T8-EM-S-1200-12W-830 | 1890 | 3000 | <b>17,55</b> |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 12 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|                         |                              |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869391</a> | LEDTUBE-T8-EM-S-1200-12W-840 | 2100 | 4000 | <b>17,55</b> |
| <a href="#">1869392</a> | LEDTUBE-T8-EM-S-1200-12W-865 | 2100 | 6500 | <b>17,55</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 17,7 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869393</a> | LEDTUBE-T8-EM-S-1500-17.7W-830- | 2790 | 3000 | <b>22,10</b> |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 17,7 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869394</a> | LEDTUBE-T8-EM-S-1500-17.7W-840- | 3100 | 4000 | <b>22,10</b> |
| <a href="#">1869395</a> | LEDTUBE-T8-EM-S-1500-17.7W-865  | 3100 | 6500 | <b>22,10</b> |

### LED TUBE T8 EM S + Conversion Kit

Für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), mit Splitterschutz, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 12 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: C)
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                   |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869969</a> | LEDTUBE-T8-EM-S-1200-12W-840-KIT1 | 2100 | 4000 | <b>355,85</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 17,7 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: C)
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869970</a> | LEDTUBE-T8-EM-S-1500-17.7W-840-KIT1 | 3100 | 4000 | <b>407,23</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 12 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: C)
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                 |      |      |               |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869968</a> | LEDTUBE-T8-EM-S-1200-12W840KIT2 | 2100 | 4000 | <b>284,25</b> |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 17,7 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: C)
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869971</a> | LEDTUBE-T8-EM-S-1500-17.7W-840-KIT2 | 3100 | 4000 | <b>329,75</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

### LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S

LED-Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), kein Durchhängen dank Glasröhre, Splitterschutz (PET-Beschichtung), Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: B

Farbwiedergabeindex Ra: ≤80, Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869369</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1200-14W-840 | 2600 | 4000 | <b>19,75</b> |
| <a href="#">1869370</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1200-14W-850 | 2600 | 5000 | <b>19,75</b> |
| <a href="#">1869371</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1200-14W-865 | 2600 | 6500 | <b>19,75</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Farbwiedergabeindex Ra: ≤80, Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869368</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1200-14W-830 | 2340 | 3000 | <b>19,75</b> |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: B

Farbwiedergabeindex Ra: ≤90, Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869376</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1200-14W-940 | 2600 | 4000 | <b>23,35</b> |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### G13, Energieeffizienzklasse: B

Farbwiedergabeindex Ra: ≤80, Leistung: 22,2 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869373</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1500-22.1W-840 | 4100 | 4000 | <b>25,85</b> |
| <a href="#">1869374</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1500-22.1W-850 | 4100 | 5000 | <b>25,85</b> |
| <a href="#">1869375</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1500-22.1W-865 | 4100 | 6500 | <b>25,85</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Farbwiedergabeindex Ra: ≤80, Leistung: 22,2 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869372</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1500-22.2W-830 | 3690 | 3000 | <b>25,85</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: B

Farbwiedergabeindex Ra: ≤90, Leistung: 22,2 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                                   |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869377</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1500-22.1W-940 | 4100 | 4000 | <b>30,65</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------------|

### LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT S + Conversion Kit

LED-Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), kein Durchhängen dank Glasröhre, Splitterschutz (PET-Beschichtung), Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.



|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: B)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869963</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1200-14W-840KIT1 | 2600 | 4000 | <b>395,40</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 22,2 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: C)  
- 10 Umrüst-Kits für 1-flammige Leuchten (4 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869972</a> | LEDTUBE-T8EM-UO-S-1500-22.2W840KIT1 | 3690 | 4000 | <b>442,80</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: B)  
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869964</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-S-1200-14W-840KIT2 | 2600 | 4000 | <b>321,25</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|



#### Bestehend aus:

- 10 LED Tubes (Leistung: 22,2 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 27 mm, Sockel: G13, Energieeffizienzklasse: C)  
- 5 Umrüst-Kits für 2-flammige Leuchten (6 Wago-Klemmen, 4 Klebeschellen für Kabelbinder, 4 Kabelbinder, neues Blanko Typenschild (eindeutig und dauerhaft an der Leuchte anzubringen), Feinsicherung (T2A 250V) mit Verkabelung).

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1869973</a> | LEDTUBE-T8EM-UO-S-1500-22.2W840KIT2 | 3690 | 4000 | <b>367,25</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|

### LED TUBE T8 EM V

LED-Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), kein Durchhängen dank Glasröhre, flimmerarm, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.



|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 5,4 W, Gesamtlänge: 451 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |     |      |             |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869418</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-438-5.4W-840 | 650 | 4000 | <b>7,50</b> |
| <a href="#">1869419</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-438-5.4W-865 | 650 | 6500 | <b>7,50</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 5,4 W, Gesamtlänge: 451 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |     |      |             |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869417</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-438-5.4W-830 | 585 | 3000 | <b>7,50</b> |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 6,6 W, Gesamtlänge: 604 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |     |      |             |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869421</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-600-6.6W-840 | 800 | 4000 | <b>7,75</b> |
| <a href="#">1869422</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-600-6.6W-865 | 800 | 6500 | <b>7,75</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6,6 W, Gesamtlänge: 604 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |     |      |             |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1869420</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-600-6.6W-830 | 720 | 3000 | <b>7,75</b> |
|-------------------------|------------------------------|-----|------|-------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 734 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                            |     |      |      |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869424</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-720-7W-840 | 850 | 4000 | 8,20 |
| <a href="#">1869425</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-720-7W-865 | 850 | 6500 | 8,20 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 734 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                            |     |      |      |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">1869423</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-720-7W-830 | 765 | 3000 | 8,20 |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 908 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                             |      |      |      |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|------|
| <a href="#">1869427</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-900-10W-840 | 1200 | 4000 | 8,45 |
| <a href="#">1869428</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-900-10W-865 | 1200 | 6500 | 8,45 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 908 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                             |      |      |      |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|------|
| <a href="#">1869426</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-900-10W-830 | 1080 | 3000 | 8,45 |
|-------------------------|-----------------------------|------|------|------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 11,6 W, Gesamtlänge: 1061 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                |      |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|------|
| <a href="#">1869430</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-1050-11.6W-840 | 1400 | 4000 | 9,30 |
| <a href="#">1869431</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-1050-11.6W-865 | 1400 | 6500 | 9,30 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 11,6 W, Gesamtlänge: 1061 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                |      |      |      |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|------|
| <a href="#">1869429</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-1050-11.6W-830 | 1260 | 3000 | 9,30 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 15 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |      |
|-------------------------|------------------------------|------|------|------|
| <a href="#">1869433</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-1200-15W-840 | 1800 | 4000 | 9,80 |
| <a href="#">1869434</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-1200-15W-865 | 1800 | 6500 | 9,80 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 15 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |      |
|-------------------------|------------------------------|------|------|------|
| <a href="#">1869432</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-1200-15W-830 | 1620 | 3000 | 9,80 |
|-------------------------|------------------------------|------|------|------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 18,3 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869436</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-1500-18.3W-840 | 2200 | 4000 | 11,85 |
| <a href="#">1869437</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-1500-18.3W-865 | 2200 | 6500 | 11,85 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 18,3 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869435</a> | LEDTUBE-T8-EM-V-1500-18.3W-830 | 2000 | 3000 | 11,85 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|

### LED TUBE T8 EM ULTRA OUTPUT V

LED-Röhre für elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG/VVG), kein Durchhängen dank Glasröhre, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                 |      |      |       |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869411</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-V-1200-20W-830 | 2160 | 3000 | 12,10 |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|-------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                 |      |      |       |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869412</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-V-1200-20W-840 | 2400 | 4000 | 12,10 |
| <a href="#">1869413</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-V-1200-20W-865 | 2400 | 6500 | 12,10 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 29 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869414</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-V-1500-29W-830 | 3150 | 3000 | <b>14,50</b> |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 29 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869415</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-V-1500-29W-840 | 3500 | 4000 | <b>14,50</b> |
| <a href="#">1869416</a> | LEDTUBE-T8-EM-UO-V-1500-29W-865 | 3500 | 6500 | <b>14,50</b> |

### LED TUBE T8 HF P

LED-Röhre für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), kein Durchhängen dank Glasröhre, flimmerarm, Splitterschutz (PET-Beschichtung), Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbttemperatur (K) 1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869317</a> | LEDTUBE-T8-HF-P-600-7,5W-830 | 1000 | 3000 | <b>25,40</b> |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869318</a> | LEDTUBE-T8-HF-P-600-7,5W-840 | 1100 | 4000 | <b>25,40</b> |
| <a href="#">1869319</a> | LEDTUBE-T8-HF-P-600-7,5W-865 | 1100 | 6500 | <b>25,40</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 1211 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869311</a> | LEDTUBE-T8-HF-P-1200-14W-830 | 1900 | 3000 | <b>27,45</b> |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 1211 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869312</a> | LEDTUBE-T8-HF-P-1200-14W-840 | 2100 | 4000 | <b>27,45</b> |
| <a href="#">1869313</a> | LEDTUBE-T8-HF-P-1200-14W-865 | 2100 | 6500 | <b>27,45</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869314</a> | LEDTUBE-T8-HF-P-1500-20W-830 | 2800 | 3000 | <b>32,75</b> |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869315</a> | LEDTUBE-T8-HF-P-1500-20W-840 | 3100 | 4000 | <b>32,75</b> |
| <a href="#">1869316</a> | LEDTUBE-T8-HF-P-1500-20W-865 | 3100 | 6500 | <b>32,75</b> |

### LED TUBE T8 HF ULTRA OUTPUT P

LED-Röhre für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), kein Durchhängen dank Glasröhre, flimmerarm, Splitterschutz (PET-Beschichtung), Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbttemperatur (K) 1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 15 W, Gesamtlänge: 1211 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869320</a> | LEDTUBE-T8-HF-UO-P-1200-15W-840 | 2400 | 4000 | <b>33,65</b> |
| <a href="#">1869321</a> | LEDTUBE-T8-HF-UO-P-1200-15W-865 | 2400 | 6500 | <b>33,65</b> |



| ID.-Nr.                                                   | Type                            | Ausführung | EUR  |
|-----------------------------------------------------------|---------------------------------|------------|------|
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: D</b>                     |                                 |            |      |
| Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser: 28 mm. |                                 |            |      |
| <a href="#">1869322</a>                                   | LEDTUBE-T8-HF-UO-P-1500-23W-840 | 3700       | 4000 |
| <a href="#">1869323</a>                                   | LEDTUBE-T8-HF-UO-P-1500-23W-865 | 3700       | 6500 |

### LED TUBE T8 HF V

LED-Röhre für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), kein Durchhängen dank Glasröhre, flimmerarm, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.



|                                                              |                            | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|--------------------------------------------------------------|----------------------------|-----------------|--------------------|-------|
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: F</b>                        |                            |                 |                    |       |
| Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 28 mm. |                            |                 |                    |       |
| <a href="#">1869324</a>                                      | LEDTUBE-T8-HF-V-600-8W-840 | 900             | 4000               | 19,75 |
| <a href="#">1869325</a>                                      | LEDTUBE-T8-HF-V-600-8W-865 | 900             | 6500               | 19,75 |

### LED TUBE T8 UNIVERSAL P

LED-Röhre für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG) und Netzspannung, kein Durchhängen dank Glastechnik, flimmerarm, Splitterschutz, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.



|                                                                |                              | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|----------------------------------------------------------------|------------------------------|-----------------|--------------------|-------|
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: E</b>                          |                              |                 |                    |       |
| Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 28 mm. |                              |                 |                    |       |
| <a href="#">1869336</a>                                        | LEDTUBE-T8-UN-P-600-7,5W-830 | 1000            | 3000               | 29,70 |

### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869338</a> | LEDTUBE-T8-UN-P-600-7,5W-865 | 1100 | 6500 | 29,70 |
| <a href="#">1869337</a> | LEDTUBE-T8-UN-P-600-7,5W-840 | 1100 | 4000 | 29,70 |

### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 1211 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869332</a> | LEDTUBE-T8-UN-P-1200-14W-830 | 1900 | 3000 | 32,10 |
| <a href="#">1869330</a> | LEDTUBE-T8-UN-P-1200-14W-840 | 2100 | 4000 | 32,10 |
| <a href="#">1869331</a> | LEDTUBE-T8-UN-P-1200-14W-865 | 2100 | 6500 | 32,10 |

### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869335</a> | LEDTUBE-T8-UN-P-1500-20W-830 | 2800 | 3000 | 35,30 |
| <a href="#">1869333</a> | LEDTUBE-T8-UN-P-1500-20W-840 | 3100 | 4000 | 35,30 |
| <a href="#">1869334</a> | LEDTUBE-T8-UN-P-1500-20W-865 | 3100 | 6500 | 35,50 |

### LED TUBE T8 UNIVERSAL ULTRA OUTPUT P

LED-Röhre für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG) und Netzspannung, kein Durchhängen dank Glastechnik, flimmerarm, Splitterschutz, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.



|                                                                |                                 | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|--------------------|-------|
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                          |                                 |                 |                    |       |
| Leistung: 15 W, Gesamtlänge: 1211 mm, Durchmesser max.: 28 mm. |                                 |                 |                    |       |
| <a href="#">1869326</a>                                        | LEDTUBE-T8-UN-UO-P-1200-15W-840 | 2400            | 4000               | 34,05 |
| <a href="#">1869327</a>                                        | LEDTUBE-T8-UN-UO-P-1200-15W-865 | 2400            | 6500               | 34,05 |

### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                                 |      |      |       |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869328</a> | LEDTUBE-T8-UN-UO-P-1500-23W-840 | 3700 | 4000 | 37,30 |
| <a href="#">1869329</a> | LEDTUBE-T8-UN-UO-P-1500-23W-865 | 3700 | 6500 | 37,30 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED TUBE T8 UNIVERSAL V

LED-Röhre für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG) und Netzspannung, kein Durchhängen dank Glastechnik, flimmerarm, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                            |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869339</a> | LEDTUBE-T8-UN-V-600-8W-830 | 800 | 3000 | 26,70 |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|-------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                            |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1869340</a> | LEDTUBE-T8-UN-V-600-8W-840 | 900 | 4000 | 26,70 |
| <a href="#">1869341</a> | LEDTUBE-T8-UN-V-600-8W-865 | 900 | 6500 | 26,70 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 1211 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869342</a> | LEDTUBE-T8-UN-V-1200-18W-830 | 1850 | 3000 | 29,10 |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 1211 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">3845912</a> | LEDTUBE-T8-UN-V-1200-18W-840 | 2000 | 4000 | 29,10 |
| <a href="#">1869343</a> | LEDTUBE-T8-UN-V-1200-18W-865 | 2000 | 6500 | 29,10 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 24 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869344</a> | LEDTUBE-T8-UN-V-1500-24W-830 | 2550 | 3000 | 31,90 |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 24 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser max.: 28 mm.

|                         |                              |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869345</a> | LEDTUBE-T8-UN-V-1500-24W-840 | 2800 | 4000 | 31,90 |
| <a href="#">1869346</a> | LEDTUBE-T8-UN-V-1500-24W-865 | 2800 | 6500 | 31,90 |

### LED TUBE T5 EXTERNAL P

Für LED-Treiber EXTERNAL, Ausstrahlungswinkel: 180°, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 26 W, Gesamtlänge: 1149 mm, Durchmesser: 17 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5230937</a> | LEDTUBE-T5-EXT-H054-P-1149-26W-840 | 4000 | 4000 | 26,10 |
| <a href="#">5230938</a> | LEDTUBE-T5-EXT-H054-P-1149-26W-865 | 4000 | 6500 | 26,10 |

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser: 17 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5230939</a> | LEDTUBE-T5-EXT-HE35-P-1449-18W-840 | 2800 | 4000 | 23,80 |
| <a href="#">5230940</a> | LEDTUBE-T5-EXT-HE35-P-1449-18W-865 | 2800 | 6500 | 23,80 |

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 26 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser: 17 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5230935</a> | LEDTUBE-T5-EXT-H049-P-1449-26W-840 | 4000 | 4000 | 25,50 |
| <a href="#">5230936</a> | LEDTUBE-T5-EXT-H049-P-1449-26W-865 | 4000 | 6500 | 25,50 |

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 37 W, Gesamtlänge: 1449 mm, Durchmesser: 17 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5230933</a> | LEDTUBE-T5-EXT-H080-P-1449-37W-840 | 5600 | 4000 | 31,30 |
| <a href="#">5230934</a> | LEDTUBE-T5-EXT-H080-P-1449-37W-865 | 5600 | 6500 | 31,30 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED TUBE T8 EXTERNAL P

Für LED-Treiber EXTERNAL, Ausstrahlungswinkel: 190°, Schutzart: IP20.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 15 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 27 mm.

|                         |                               |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5230931</a> | LEDTUBE-T8-EXT-P-1200-15W-840 | 2400 | 4000 | 17,55 |
| <a href="#">5230932</a> | LEDTUBE-T8-EXT-P-1200-15W-865 | 2400 | 6500 | 17,55 |

### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 27 mm.

|                         |                               |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5230884</a> | LEDTUBE-T8-EXT-P-1500-23W-840 | 3700 | 4000 | 22,35 |
| <a href="#">5230885</a> | LEDTUBE-T8-EXT-P-1500-23W-865 | 3700 | 6500 | 22,35 |

## LED-Treiber LED TUBE EXTERNAL P

Geeignet für Leuchten der Schutzklasse I, kompatibel mit allen T5 und T8 LEDVANCE LED TUBE EXTERNAL, DALI-2.0-Interface für Anwendung mit Dimmern und Sensoren, dimmbar 1-100%, Push-DIM-Anwendung, besitzt das EL Zeichen, welches eine Installation in Notbeleuchtungssystemen gemäß IEC 61347-2-13 Anhang J. für zentrale Batteriesysteme erlaubt, Spannung pri.: 198-264 V~, 180-270 V~, Schutzart: IP20.

|  |  | Ausgangsleistung (W) | Ausgangsspannung (V) | 1 St |
|--|--|----------------------|----------------------|------|
|--|--|----------------------|----------------------|------|

1 Kanal DALI-2 zertifiziert, Länge: 286 mm, Breite: 31 mm, Höhe: 21 mm.

|                         |                                         |    |   |       |
|-------------------------|-----------------------------------------|----|---|-------|
| <a href="#">5230882</a> | DR-EXT-DALI-P-1X15-37W-220-240-25X1LEDV | 37 | - | 55,95 |
|-------------------------|-----------------------------------------|----|---|-------|

2 Kanal DALI-2 zertifiziert, Länge: 360 mm, Breite: 31 mm, Höhe: 21 mm.

|                         |                                         |    |   |       |
|-------------------------|-----------------------------------------|----|---|-------|
| <a href="#">5230883</a> | DR-EXT-DALI-P-2X15-26W-220-240-25X1LEDV | 54 | - | 63,90 |
|-------------------------|-----------------------------------------|----|---|-------|

## LED TUBE T9 EM V

LED-Röhre für elektronische Vorschaltgeräte (EVG), elektromagnetische Vorschaltgeräte (KVG) und Netzspannung, Ausstrahlungswinkel: 110°, Schutzart: IP20.

|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|--|--|-----------------|--------------------|------|

### G10q, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 11 W, Durchmesser max.: 312 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869456</a> | LEDTUBE-T9C-EM-V-22-11W-840-G10Q | 1320 | 4000 | 20,45 |
| <a href="#">1869457</a> | LEDTUBE-T9C-EM-V-22-11W-865-G10Q | 1320 | 6500 | 20,45 |

### G10q, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 11 W, Durchmesser max.: 312 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869455</a> | LEDTUBE-T9C-EM-V-22-11W-830-G10Q | 1200 | 3000 | 20,45 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|

### G10q, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 18,3 W, Durchmesser max.: 300 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869458</a> | LEDTUBE-T9C-EM-V-32-18.3W-830-G10Q | 2000 | 3000 | 25,30 |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|

### G10q, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 18,3 W, Durchmesser max.: 300 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869459</a> | LEDTUBE-T9C-EM-V-32-18.3W-840-G10Q | 2200 | 4000 | 25,30 |
| <a href="#">1869460</a> | LEDTUBE-T9C-EM-V-32-18.3W-865-G10Q | 2200 | 6500 | 25,30 |



| ID.-Nr.                                   | Type                             | Ausführung | EUR  |
|-------------------------------------------|----------------------------------|------------|------|
| <b>G10q, Energieeffizienzklasse: E</b>    |                                  |            |      |
| Leistung: 24 W, Durchmesser max.: 400 mm. |                                  |            |      |
| <a href="#">1869461</a>                   | LEDTUBE-T9C-EM-V-40-24W-840-G10Q | 2900       | 4000 |
| <a href="#">1869462</a>                   | LEDTUBE-T9C-EM-V-40-24W-865-G10Q | 2900       | 6500 |

**39,50**  
**39,50**

### HID LED Highbay Universal

LED-Ersatz von HID Lampen für Hallenleuchten, Ausstrahlungswinkel: 100°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Farbttemperatur (K) 1 St

#### E40, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 105 W, Gesamtlänge: 263 mm, Durchmesser: 250 mm.

|                         |                                    |       |      |               |
|-------------------------|------------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5230973</a> | HID-LED-HB-105W/840-230VUN-E40-4X1 | 14000 | 4000 | <b>194,85</b> |
|-------------------------|------------------------------------|-------|------|---------------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 150 W, Gesamtlänge: 263 mm, Durchmesser: 250 mm.

|                         |                                    |       |      |               |
|-------------------------|------------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5230971</a> | HID-LED-HB-150W/840-230VUN-E40-4X1 | 21000 | 4000 | <b>256,40</b> |
|-------------------------|------------------------------------|-------|------|---------------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 160 W, Gesamtlänge: 263 mm, Durchmesser: 250 mm.

|                         |                                    |       |      |               |
|-------------------------|------------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">5230972</a> | HID-LED-HB-160W/840-230VUN-E40-4X1 | 25000 | 4000 | <b>282,00</b> |
|-------------------------|------------------------------------|-------|------|---------------|

### HQI LED HIGHBAY

Direkter Ersatz für herkömmliche HQI- und NAV-Lampen dank KVG- und Zündgerät-Kompatibilität, Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 110 V, Schutzart: IP40.

Lichtstrom (lm) Farbttemperatur (K) 1 St

#### E40, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 95 W, Gesamtlänge: 307 mm, Durchmesser: 230 mm.

|                         |                                    |       |      |               |
|-------------------------|------------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">6455337</a> | HQILEDH20000-140Q/840-110V-E40-4X1 | 13000 | 4000 | <b>231,40</b> |
|-------------------------|------------------------------------|-------|------|---------------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 140 W, Gesamtlänge: 307 mm, Durchmesser: 230 mm.

|                         |                                   |       |      |               |
|-------------------------|-----------------------------------|-------|------|---------------|
| <a href="#">8973427</a> | HQILEDH13000-95W/840-110V-E40-4X1 | 20000 | 4000 | <b>193,95</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|-------|------|---------------|

### HQL LED FIL V

LED-Ersatz von HQL-Lampen für designorientierte Anwendungen in der Außenbeleuchtung, Ausstrahlungswinkel: 360°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Farbttemperatur (K) 1 St

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 13 W, Gesamtlänge: 151 mm, Durchmesser: 75 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869803</a> | HQL-LED-FIL-V-1800LM-13W-827-E27 | 1800 | 2700 | <b>25,95</b> |
| <a href="#">1869804</a> | HQL-LED-FIL-V-2000LM-13W-840-E27 | 2000 | 4000 | <b>25,95</b> |

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 151 mm, Durchmesser: 75 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869805</a> | HQL-LED-FIL-V-2700LM-20W-827-E27 | 2700 | 2700 | <b>28,55</b> |
| <a href="#">1869806</a> | HQL-LED-FIL-V-3000LM-20W-840-E27 | 3000 | 4000 | <b>28,55</b> |

#### E27, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 24 W, Gesamtlänge: 217 mm, Durchmesser: 90 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1869808</a> | HQL-LED-FIL-V-4000LM-24W-840-E27 | 4000 | 4000 | <b>41,50</b> |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 24 W, Gesamtlänge: 217 mm, Durchmesser: 90 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869807</a> | HQL-LED-FIL-V-3600LM-24W-827-E27 | 3600 | 2700 | 41,50 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 38 W, Gesamtlänge: 217 mm, Durchmesser: 90 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869809</a> | HQL-LED-FIL-V-5400LM-38W-827-E27 | 5400 | 2700 | 49,95 |
| <a href="#">1869810</a> | HQL-LED-FIL-V-6000LM-38W-840-E27 | 6000 | 4000 | 49,95 |

#### E40, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 38 W, Gesamtlänge: 202 mm, Durchmesser: 90 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869811</a> | HQL-LED-FIL-V-5400LM-38W-827-E40 | 5400 | 2700 | 49,95 |
| <a href="#">1869812</a> | HQL-LED-FIL-V-6000LM-38W-840-E40 | 6000 | 4000 | 49,95 |

#### E40, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 60 W, Gesamtlänge: 260 mm, Durchmesser: 120 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869813</a> | HQL-LED-FIL-V-8100LM-60W-827-E40 | 8100 | 2700 | 90,55 |
| <a href="#">1869814</a> | HQL-LED-FIL-V-9000LM-60W-840-E40 | 9000 | 4000 | 90,55 |

### HQL LED P

LED-Ersatz von HQL-Lampen für anspruchsvolle Anwendungen in der Außenbeleuchtung, Ausstrahlungswinkel: 360°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP65.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 14,5 W, Gesamtlänge: 138 mm, Durchmesser: 56 mm.

|                         |                                |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869444</a> | HQL-LED-P-2000LM-14,5W-840-E27 | 2000 | 4000 | 76,90 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 14,5 W, Gesamtlänge: 138 mm, Durchmesser: 56 mm.

|                         |                                |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869443</a> | HQL-LED-P-1800LM-14,5W-827-E27 | 1800 | 2700 | 76,90 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 21,5 W, Gesamtlänge: 145 mm, Durchmesser: 76 mm.

|                         |                                |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869446</a> | HQL-LED-P-3000LM-21,5W-840-E27 | 3000 | 4000 | 74,15 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 21,5 W, Gesamtlänge: 145 mm, Durchmesser: 76 mm.

|                         |                                |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869445</a> | HQL-LED-P-2700LM-21,5W-827-E27 | 2700 | 2700 | 74,15 |
|-------------------------|--------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 29 W, Gesamtlänge: 172 mm, Durchmesser: 76 mm.

|                         |                              |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869448</a> | HQL-LED-P-4000LM-29W-840-E27 | 4000 | 4000 | 87,80 |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 29 W, Gesamtlänge: 172 mm, Durchmesser: 76 mm.

|                         |                              |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869447</a> | HQL-LED-P-3600LM-29W-827-E27 | 3600 | 2700 | 87,80 |
|-------------------------|------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 41 W, Gesamtlänge: 195 mm, Durchmesser: 80 mm.

|                         |                              |      |      |        |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1869450</a> | HQL-LED-P-6000LM-41W-840-E27 | 6000 | 4000 | 119,70 |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 41 W, Gesamtlänge: 195 mm, Durchmesser: 80 mm.

|                         |                              |      |      |        |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1869449</a> | HQL-LED-P-5400LM-41W-827-E27 | 5400 | 2700 | 119,70 |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 41 W, Gesamtlänge: 202 mm, Durchmesser: 80 mm.

|                         |                              |      |      |        |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1869452</a> | HQL-LED-P-6000LM-41W-840-E40 | 6000 | 4000 | 119,70 |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 41 W, Gesamtlänge: 202 mm, Durchmesser: 80 mm.

|                         |                              |      |      |        |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1869451</a> | HQL-LED-P-5400LM-41W-827-E40 | 5400 | 2700 | 119,70 |
|-------------------------|------------------------------|------|------|--------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 90 W, Gesamtlänge: 270 mm, Durchmesser: 110 mm.

|                         |                               |       |      |        |
|-------------------------|-------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">1869454</a> | HQL-LED-P-13000LM-90W-840-E40 | 13000 | 4000 | 166,25 |
|-------------------------|-------------------------------|-------|------|--------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 90 W, Gesamtlänge: 270 mm, Durchmesser: 110 mm.

|                         |                               |       |      |        |
|-------------------------|-------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">1869453</a> | HQL-LED-P-11700LM-90W-827-E40 | 11700 | 2700 | 166,25 |
|-------------------------|-------------------------------|-------|------|--------|

### NAV LED FIL V

LED-Ersatz von NAV-Lampen für designorientierte Anwendungen in der Außenbeleuchtung, Ausstrahlungswinkel: 360°, Spannung: 230 V, Schutzart: IP65.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: B

Leistung: 21 W, Gesamtlänge: 170 mm, Durchmesser: 38 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869816</a> | NAV-50-LED-FIL-V-4000LM-21W-740-E27 | 4000 | 4000 | 37,95 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 21 W, Gesamtlänge: 170 mm, Durchmesser: 38 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869815</a> | NAV-50-LED-FIL-V-3600LM-21W-727-E27 | 3600 | 2700 | 37,95 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 35 W, Gesamtlänge: 210 mm, Durchmesser: 38 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869818</a> | NAV-70-LED-FIL-V-6000LM-35W-740-E27 | 6000 | 4000 | 47,95 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 35 W, Gesamtlänge: 210 mm, Durchmesser: 38 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869817</a> | NAV-70-LED-FIL-V-5400LM-35W-727-E27 | 5400 | 2700 | 47,95 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 41 W, Gesamtlänge: 225 mm, Durchmesser: 46 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1869819</a> | NAV-100-LED-FIL-V-7000LM-41W-727E40 | 7000 | 2700 | 57,95 |
| <a href="#">1869820</a> | NAV-100-LED-FIL-V-7500LM-41W-740E40 | 7500 | 4000 | 57,95 |

### CIRCOLUX LED

Ringförmige LED-Lampe, Sockel vor Inbetriebnahme ausklappen, Ausstrahlungswinkel: 160°, Spannung: 220-240 V.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 14,5 W, Gesamtlänge: 86 mm, Durchmesser: 260 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">8973412</a> | LED-CIRCOLUX-14,5W/827-230VFRE274X1 | 1521 | 2700 | 28,90 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## HV-Halogenlampen

**HALOLINE®**

**Dimmbar**

Brillantes Akzentlicht, Betrieb ohne Trafo, enthält kein Quecksilber, mittlere Lebensdauer: 2000 Std., Spannung: 230 V.

Leistung (W)

1 St

**R7s, Energieeffizienzklasse: G**

|                         |                          |      |       |
|-------------------------|--------------------------|------|-------|
| <a href="#">4921350</a> | 64740-1000W-230V-R7S-FS1 | 1000 | 21,18 |
| <a href="#">4921352</a> | 64760-1500W-230V-R7S-FS1 | 1500 | 31,52 |
| <a href="#">4921356</a> | 64784-2000W-230V-R7S-FS1 | 2000 | 41,09 |

# HALOLINE® PRO

**Dimmbar**

Zweiseitig gesockelte Halogenlampen in Stabform, Lebensdauer: 2000 Std.

Leistung (W)

1 St

**R7s, Energieeffizienzklasse: G**

Spannung: 230 V.

|                         |                         |     |       |
|-------------------------|-------------------------|-----|-------|
| <a href="#">4928220</a> | 64684-48W-230V-R7S-FS1  | 48  | 10,56 |
| <a href="#">4925597</a> | 64690-80W-230V-R7S-FS1  | 80  | 10,56 |
| <a href="#">4925370</a> | 64695-120W-230V-R7S-FS1 | 120 | 10,56 |
| <a href="#">4928047</a> | 64696-120W-230V-R7S-FS1 | 120 | 10,56 |

## Entladungslampen

## POWERSTAR HQI®-TS ohne Außenkolben

Hohe Effizienz, heißwiederzündfähig, nur für den Betrieb in geschlossenen Leuchten zugelassen, mit POWERSTAR® Quarztechnologie.

Leistung (W)

Lichtfarbe

1 St

**K12s-36**

|                         |                               |      |     |        |
|-------------------------|-------------------------------|------|-----|--------|
| <a href="#">4927490</a> | HQI-TS-1000W/D/S-PRO-K12S-FS1 | 1000 | 861 | 666,00 |
| <a href="#">4928759</a> | HQI-TS-2000W/N/L-K12S-FS1     | 2000 | 641 | 624,36 |
| <a href="#">4923041</a> | HQI-TS-2000W/D/S-K12S-FS1     | 2000 | 959 | 509,25 |

# POWERSTAR HQI®-T

Dank UV-Filter deutliches Unterschreiten der max. zulässigen UV-Grenzwerte nach 61167, mit POWERSTAR® Quarztechnologie.

Leistung (W)

Lichtfarbe

1 St

**E40, Energieeffizienzklasse: G**

|         |                           |     |     |        |
|---------|---------------------------|-----|-----|--------|
| 4928696 | HQI-T-250W/D-PRO-E40-FLH1 | 250 | 855 | 69,03  |
| 4949935 | HQI-T400W/N               | 440 | 637 | 110,44 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### POWERSTAR HQI®-T ab 1000W

Dank UV-Filter deutliches Unterschreiten der max. zulässigen UV-Grenzwerte nach IEC 61167, mit POWERSTAR® Quarztechnologie.

|  | Leistung (W) | Lichtfarbe | 1 St |
|--|--------------|------------|------|
|--|--------------|------------|------|

#### E40

Spannung: 130 V, Lichtfarbe: Tageslicht.

|                         |                        |      |     |               |
|-------------------------|------------------------|------|-----|---------------|
| <a href="#">4927561</a> | HQI-T-1000W/D-E40-RWL1 | 1000 | 873 | <b>340,73</b> |
|-------------------------|------------------------|------|-----|---------------|

#### E40

Betrieb ohne externes Zündgerät, Lichtfarbe: Neutralweiß.

|                         |                          |      |     |               |
|-------------------------|--------------------------|------|-----|---------------|
| <a href="#">4928221</a> | HQI-T-2000W/N/I-E40-RWL1 | 2000 | 643 | <b>392,54</b> |
|-------------------------|--------------------------|------|-----|---------------|

#### E40

Spannung: 230 V, dimmbar, Betrieb ohne externes Zündgerät, Lichtfarbe: Tageslicht.

|                         |                          |      |     |               |
|-------------------------|--------------------------|------|-----|---------------|
| <a href="#">4927567</a> | HQI-T-2000W/D/I-E40-RWL1 | 2000 | 875 | <b>553,63</b> |
|-------------------------|--------------------------|------|-----|---------------|

### POWERSTAR HQI®-E

Halogen-Metall dampflampe mit Quarztechnologie für geschlossene Leuchten, mit UV-Filter, Ausführung: Beschichtet.

|  | Leistung (W) | Lichtfarbe | 1 St |
|--|--------------|------------|------|
|--|--------------|------------|------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: G

Gesamtlänge: 226 mm, Durchmesser: 90 mm.

|                         |                                  |     |     |              |
|-------------------------|----------------------------------|-----|-----|--------------|
| <a href="#">4928642</a> | HQI-E-250W/D-PRO-COATED-E40-RWL1 | 250 | 952 | <b>78,38</b> |
|-------------------------|----------------------------------|-----|-----|--------------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: G

Gesamtlänge: 290 mm, Durchmesser: 120 mm.

|                         |                         |     |     |               |
|-------------------------|-------------------------|-----|-----|---------------|
| <a href="#">4955079</a> | HQI-E-400W/N-COATED-E40 | 440 | 638 | <b>130,02</b> |
|-------------------------|-------------------------|-----|-----|---------------|

### VIALOX® NAV®-E SUPER 4Y®

Dimmbar an konventionellen und elektronischen Vorschaltgeräten, 4 Jahre Wechselzyklus.

|  | Leistung (W) | 1 St |
|--|--------------|------|
|--|--------------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: G

|                         |                             |    |              |
|-------------------------|-----------------------------|----|--------------|
| <a href="#">4927447</a> | NAV-E-50W-SUPER-4Y-E27-RWL1 | 50 | <b>26,62</b> |
| <a href="#">4927448</a> | NAV-E-70W-SUPER-4Y-E27-RWL1 | 70 | <b>26,62</b> |

#### E40, Energieeffizienzklasse: F

|                         |                              |     |              |
|-------------------------|------------------------------|-----|--------------|
| <a href="#">4923202</a> | NAV-E-100W-SUPER-4Y-E40-RWL1 | 100 | <b>32,01</b> |
| <a href="#">4613632</a> | NAV-E-150W-SUPER-4Y-E40-RWL1 | 152 | <b>39,38</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### VIALOX® NAV®-E

Natriumdampf-Hochdrucklampe, 3 Jahre Wechselzyklus, Lampenform: Ellipsoid, Ausführung: klar.

Leistung (W)

1 St

E27, Energieeffizienzklasse: G

|                         |                      |    |       |
|-------------------------|----------------------|----|-------|
| <a href="#">4923200</a> | NAV-E-50W/E-E27-RWL1 | 50 | 23,60 |
| <a href="#">4923201</a> | NAV-E-70W/E-E27-RWL1 | 70 | 23,60 |



### VIALOX® NAV®-E Plug-in

Natriumdampf-Lampe, Farbtemperatur: 2000 K, Lampenform: Ellipsoid, externes Vorschaltgerät erforderlich.

Leistung (W)

1 St

E27, Energieeffizienzklasse: G

|                         |                    |    |       |
|-------------------------|--------------------|----|-------|
| <a href="#">4927116</a> | NAV-E-68W-E27-RWL1 | 68 | 31,13 |
|-------------------------|--------------------|----|-------|



### VIALOX® NAV®-E/I

Natriumdampf-Hochdrucklampe mit integrierter Zündeinheit, Lampenform: Ellipsoid, Ausführung: Klar.

Leistung (W)

1 St

E27, Energieeffizienzklasse: G

|                         |                      |    |       |
|-------------------------|----------------------|----|-------|
| <a href="#">4923210</a> | NAV-E-50W/I-E27-RWL1 | 50 | 27,01 |
| <a href="#">4923211</a> | NAV-E-70W/I-E27-RWL1 | 70 | 27,01 |



### VIALOX® NAV®-T SUPER 4Y®

Dimmbar an konventionellen und elektronischen Vorschaltgeräten, 4 Jahre Wechselzyklus, Lebensdauer: 28000 Std., Ausführung: Klar.

Leistung (W)

1 St

E27, Energieeffizienzklasse: G

|                         |                             |    |       |
|-------------------------|-----------------------------|----|-------|
| <a href="#">6207943</a> | NAV-T-50W-SUPER-4Y-E27-FLH1 | 52 | 26,62 |
| <a href="#">6207945</a> | NAV-T-70W-SUPER-4Y-E27-FLH1 | 70 | 26,62 |



E40, Energieeffizienzklasse: E

|                         |                              |     |       |
|-------------------------|------------------------------|-----|-------|
| <a href="#">4923196</a> | NAV-T-250W-SUPER-4Y-E40-FLH1 | 250 | 52,36 |
| <a href="#">4923195</a> | NAV-T-400W-SUPER-4Y-E40-FLH1 | 400 | 57,04 |



E40, Energieeffizienzklasse: F

|                         |                              |     |       |
|-------------------------|------------------------------|-----|-------|
| <a href="#">4923229</a> | NAV-T-100W-SUPER-4Y-E40-FLH1 | 100 | 32,01 |
| <a href="#">4923197</a> | NAV-T-150W-SUPER-4Y-E40-FLH1 | 150 | 39,38 |



| ID.-Nr.                 | Type                         | Ausführung | EUR          |
|-------------------------|------------------------------|------------|--------------|
| <b>E40</b>              |                              |            |              |
| <a href="#">4923193</a> | NAV-T-600W-SUPER-4Y-E40-FLH1 | 600        | <b>96,69</b> |

## PHILIPS

### Classic LEDcandle

Spannung: 220-240 V~.



#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

Ausführung: Klar, Leistung: 4,3 W, Gesamtlänge: 97 mm, Durchmesser: 35 mm.

|                         |                                          |     |      |             |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">8973548</a> | COREPRO-LEDCANDLEND4.3-40W-E14-827B35CLG | 470 | 2700 | <b>5,30</b> |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|-------------|



#### E14, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Klar, Leistung: 5 W, Gesamtlänge: 87 mm, Durchmesser: 45 mm.

|                         |                                        |     |      |             |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">8973566</a> | COREPRO-CANDLE-ND-5-40W-E14-827-B35-FR | 470 | 2700 | <b>4,50</b> |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|------|-------------|

### CorePro LEDbulb

Spannung: 220-240 V~.



#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

Ausführung: Matt, Leistung: 4,9 W, Gesamtlänge: 107 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                       |     |      |             |
|-------------------------|---------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">8145569</a> | COREPRO-LEDBULB-ND4.9-40W-A60-E27-827 | 470 | 2700 | <b>3,00</b> |
|-------------------------|---------------------------------------|-----|------|-------------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Klar, Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 106 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                         |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">8973596</a> | COREPRO-LEDBULBND-7-60W-E27-WW-A60-CL-G | 806 | 2700 | <b>5,20</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|-------------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 106 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                         |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">8973590</a> | COREPRO-LEDBULBND-7-60W-E27-A60-827FR-G | 806 | 2700 | <b>5,20</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|-------------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Matt, Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 108 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                      |     |      |             |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">8145568</a> | COREPRO-LEDBULB-ND 8-60W-A60-E27-827 | 806 | 2700 | <b>3,15</b> |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|-------------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: F

Ausführung: Matt, Leistung: 10 W, Gesamtlänge: 108 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                       |      |      |             |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|-------------|
| <a href="#">6185572</a> | COREPRO-LEDBULB-ND-10-75W-A60-E27-827 | 1055 | 2700 | <b>5,50</b> |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|-------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E27, Energieeffizienzklasse: E

Ausführung: Matt, Leistung: 13 W, Gesamtlänge: 120 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                        |      |      |             |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|-------------|
| <a href="#">6185573</a> | COREPRO-LEDBULB-ND-13-100W-A60-E27-827 | 1521 | 2700 | <b>6,55</b> |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|-------------|



#### CorePro LED linear R7S

Spannung: 220-240 V~.

|  |  |                 |                    |      |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### R7s, Energieeffizienzklasse: E

Dimmbar, Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 118 mm, Durchmesser: 29 mm.

|                         |                                 |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">4919389</a> | COREPRO-R7S-118MM-14-100W-830-D | 1600 | 3000 | <b>27,20</b> |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|--------------|



#### CorePro LEDspot MR16

Spannung: 12 V=.

|  |  |                 |                    |      |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### GU5,3, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 4,4 W, Gesamtlänge: 46 mm, Durchmesser: 51 mm.

|                         |                                          |     |      |             |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">8973450</a> | COREPRO-LED-SPOT-ND-4.4-35W-MR16-827-36D | 345 | 2700 | <b>6,30</b> |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|-------------|



#### CorePro LEDspot

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 12 V.

|  |  |                 |                    |      |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### GU5,3, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 45 mm, Durchmesser: 50,5 mm.

|                         |                                        |     |      |              |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">1225950</a> | COREPRO-LED-SPOT-ND-7-50W-MR16-827-36D | 621 | 2700 | <b>11,30</b> |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|------|--------------|



#### CorePro LEDspot

Ausstrahlungswinkel: 36°, Spannung: 220-240 V.

|  |  |                 |                    |      |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 3,5 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                          |     |      |             |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">5470129</a> | COREPRO-LEDSPOT-CLA-3.5-35W-GU10-827-36D | 255 | 2700 | <b>4,10</b> |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|-------------|



#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                        |     |      |             |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">1433156</a> | COREPRO-LEDSPOT-4-50W-GU10-827-36D-DIM | 345 | 2700 | <b>6,10</b> |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|------|-------------|



#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 4,6 W, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm.

|                         |                                          |     |      |             |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">5470127</a> | COREPRO-LEDSPOT-CLA-4.6-50W-GU10-827-36D | 355 | 2700 | <b>4,80</b> |
| <a href="#">5470081</a> | COREPRO-LEDSPOT-CLA-4.6-50W-GU10-830-36D | 370 | 3000 | <b>4,80</b> |



#### CorePro LEDtube

Ersatz für T8 Leuchtstofflampen, für KVG/VVG, Ausstrahlungswinkel: 240°, Spannung: 220-240 V~.

|  |  |                 |                    |      |
|--|--|-----------------|--------------------|------|
|  |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|--|-----------------|--------------------|------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 604 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                |     |      |             |
|-------------------------|--------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">5230012</a> | COREPRO-LEDTUBE600MM-H08W840T8 | 900 | 4000 | <b>9,30</b> |
| <a href="#">5230007</a> | COREPRO-LEDTUBE600MM-H08W865T8 | 900 | 6500 | <b>9,30</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 604 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                 |     |      |      |
|-------------------------|---------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">5234043</a> | COREPRO-LEDTUBE-600MM-8W-840-T8 | 800 | 4000 | 7,10 |
| <a href="#">5234044</a> | COREPRO-LEDTUBE-600MM-8W-865-T8 | 800 | 6500 | 7,10 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 15,5 W, Gesamtlänge: 1214 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                     |      |      |      |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|------|
| <a href="#">5234029</a> | COREPRO-LEDTUBE-1200MM-15.5W-840-T8 | 1800 | 4000 | 9,20 |
| <a href="#">5234030</a> | COREPRO-LEDTUBE-1200MM-15.5W-865-T8 | 1800 | 6500 | 9,20 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                   |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5234045</a> | COREPRO-LEDTUBE-1500MM-20W-840-T8 | 2200 | 4000 | 10,80 |
| <a href="#">5234046</a> | COREPRO-LEDTUBE-1500MM-20W-865-T8 | 2200 | 6500 | 10,80 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 21,5 W, Gesamtlänge: 1214 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                     |      |      |       |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5230010</a> | COREPRO-LEDTUBE1200MM-U021.5W840T8  | 2400 | 4000 | 11,60 |
| <a href="#">5230011</a> | COREPRO-LEDTUBE1200MM-U021.5W-865T8 | 2400 | 6500 | 11,60 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 31,5 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5230008</a> | COREPRO-LEDTUBE1500MM-U031.5W840T8 | 3500 | 4000 | 14,10 |
| <a href="#">5230009</a> | COREPRO-LEDTUBE1500MM-U031.5W865T8 | 3500 | 6500 | 14,10 |

### CorePro LEDtube UN HO

Ersatz für T8 Leuchtstofflampen, für KVG/VVG und EVG, Ausstrahlungswinkel: 240°, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP20.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 600 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                      |     |      |       |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">8782900</a> | COREPRO-LEDTUBE-UN-600MM-HO-8W840-T8 | 900 | 4000 | 19,10 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|-------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 600 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                      |     |      |       |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">8782901</a> | COREPRO-LEDTUBE-UN-600MM-HO-8W865-T8 | 850 | 3000 | 19,10 |
| <a href="#">8783196</a> | COREPRO-LEDTUBEUN600MM-HO8W830T8     | 850 | 3000 | 19,10 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                         |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">7659464</a> | COREPRO-LEDTUBE-UN-1200MM-HO-18W-840-T8 | 2000 | 4000 | 22,15 |
| <a href="#">7659481</a> | COREPRO-LEDTUBE-UN-1200MM-HO-18W-865-T8 | 2000 | 6500 | 22,15 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 18 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                         |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">7659463</a> | COREPRO-LEDTUBE-UN-1200MM-HO-18W-830-T8 | 1850 | 3000 | 22,15 |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|-------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                         |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">7659479</a> | COREPRO-LEDTUBE-UN-1500MM-HO-23W-840-T8 | 2700 | 4000 | 26,90 |
| <a href="#">7659478</a> | COREPRO-LEDTUBE-UN-1500MM-HO-23W-865-T8 | 2700 | 6500 | 26,90 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                         |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">7659480</a> | COREPRO-LEDTUBE-UN-1500MM-HO-23W-830-T8 | 2500 | 3000 | 26,90 |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|-------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## CorePro LED PL-C

Ausstrahlungswinkel: 120°, Lebensdauer: 30000 Std.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

### G24d-1, Energieeffizienzklasse: F

Für KVG/VVG, Leistung: 4,5 W, Spannung: 220-240 V, Gesamtlänge: 137,6 mm, Durchmesser: 28,4 mm.

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">4919565</a> | COREPRO-LED-PLC-4.5W-830-2P-G24D-1 | 475 | 3000 | 10,70 |
| <a href="#">4919566</a> | COREPRO-LED-PLC-4.5W-840-2P-G24D-1 | 500 | 4000 | 10,70 |

### G24d-2, Energieeffizienzklasse: F

Für KVG/VVG, Leistung: 6,5 W, Spannung: 220-240 V, Gesamtlänge: 147,6 mm, Durchmesser: 28,4 mm.

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">4917549</a> | COREPRO-LED-PLC-6.5W-830-2P-G24D-2 | 600 | 3000 | 10,70 |
| <a href="#">4917550</a> | COREPRO-LED-PLC-6.5W-840-2P-G24D-2 | 650 | 4000 | 10,70 |

### G24d-3, Energieeffizienzklasse: F

Für KVG/VVG, Leistung: 8,5 W, Spannung: 220-240 V, Gesamtlänge: 170,6 mm, Durchmesser: 28,4 mm.

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">4917553</a> | COREPRO-LED-PLC-8.5W-830-2P-G24D-3 | 900 | 3000 | 12,20 |
| <a href="#">4917554</a> | COREPRO-LED-PLC-8.5W-840-2P-G24D-3 | 950 | 4000 | 12,20 |

### G24q-1, Energieeffizienzklasse: F

Für EVG, Leistung: 4,5 W, Spannung: 20-50 V, Gesamtlänge: 130,6 mm, Durchmesser: 28,4 mm.

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">4919567</a> | COREPRO-LED-PLC-4.5W-830-4P-G24Q-1 | 475 | 3000 | 13,40 |
| <a href="#">4919568</a> | COREPRO-LED-PLC-4.5W-840-4P-G24Q-1 | 500 | 4000 | 13,40 |

### G24q-2, Energieeffizienzklasse: F

Für EVG, Leistung: 6,5 W, Spannung: 20-50 V, Gesamtlänge: 140,6 mm, Durchmesser: 28,4 mm.

|                         |                                    |     |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">4917551</a> | COREPRO-LED-PLC-6.5W-830-4P-G24Q-2 | 600 | 3000 | 14,35 |
| <a href="#">4917552</a> | COREPRO-LED-PLC-6.5W-840-4P-G24Q-2 | 650 | 4000 | 14,35 |

### G24q-3, Energieeffizienzklasse: F

Für EVG, Leistung: 9 W, Spannung: 20-50 V, Gesamtlänge: 163,6 mm, Durchmesser: 28,4 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">4917555</a> | COREPRO-LED-PLC-9W-830-4P-G24Q-3 | 900 | 3000 | 15,90 |
| <a href="#">4917556</a> | COREPRO-LED-PLC-9W-840-4P-G24Q-3 | 950 | 4000 | 15,90 |

## CorePro LED PL-L

Spannung: 53-77 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

### 2G11, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 224 mm, Durchmesser: 38 mm.

|                         |                                   |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1689211</a> | COREPRO-LED-PLL-HF-8W-830-4P-2G11 | 960  | 3000 | 25,90 |
| <a href="#">1689212</a> | COREPRO-LED-PLL-HF-8W-840-4P-2G11 | 1000 | 4000 | 25,90 |

### 2G11, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 12 W, Gesamtlänge: 319 mm, Durchmesser: 38 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1689213</a> | COREPRO-LED-PLL-HF-12W-830-4P-2G11 | 1440 | 3000 | 27,90 |
| <a href="#">1689214</a> | COREPRO-LED-PLL-HF-12W-840-4P-2G11 | 1500 | 4000 | 27,90 |

### 2G11, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 16,5 W, Gesamtlänge: 411,6 mm, Durchmesser: 43,6 mm.

|                         |                                      |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5470100</a> | COREPRO-LED-PLL-HF-16.5W-830-4P-2G11 | 2000 | 3000 | 29,80 |
| <a href="#">5470101</a> | COREPRO-LED-PLL-HF-16.5W-840-4P-2G11 | 2100 | 4000 | 29,80 |
| <a href="#">5470102</a> | COREPRO-LED-PLL-HF-16.5W-865-4P-2G11 | 2100 | 6500 | 29,80 |





| ID.-Nr. | Type | Ausführung |  | EUR |
|---------|------|------------|--|-----|
|---------|------|------------|--|-----|

#### 2G11, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 24 W, Gesamtlänge: 535,1 mm, Durchmesser: 37,6 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1225981</a> | COREPRO-LED-PLL-HF-24W-830-4P-2G11 | 3200 | 3000 | 33,70 |
| <a href="#">1225982</a> | COREPRO-LED-PLL-HF-24W-840-4P-2G11 | 3400 | 4000 | 33,70 |
| <a href="#">4457684</a> | COREPRO-LED-PLL-HF-24W             | 3400 | 6500 | 33,70 |

#### CorePro LED PL-S

Spannung: 220-240 V.



| G23, Energieeffizienzklasse: F |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--------------------------------|--|-----------------|--------------------|------|
|--------------------------------|--|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 5 W, Gesamtlänge: 166 mm, Durchmesser: 31,1 mm.

|                         |                                  |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1225983</a> | COREPRO-LED-PLS-EM-5W-830-2P-G23 | 520 | 3000 | 10,00 |
| <a href="#">1225984</a> | COREPRO-LED-PLS-EM-5W-840-2P-G23 | 550 | 4000 | 10,00 |

#### CorePro LED PL-T

Ausstrahlungswinkel: 120°, Spannung: 20-60 V.



| GX24q-2, Energieeffizienzklasse: E |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|------------------------------------|--|-----------------|--------------------|------|
|------------------------------------|--|-----------------|--------------------|------|

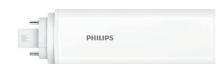
Leistung: 6,5 W, Gesamtlänge: 119 mm, Durchmesser: 42 mm.

|                         |                                        |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1689216</a> | COREPRO-LED-PLT-HF-6.5W-840-4P-GX24Q-2 | 800 | 4000 | 20,25 |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|------|-------|

#### GX24q-2, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6,5 W, Gesamtlänge: 119 mm, Durchmesser: 42 mm.

|                         |                                        |     |      |       |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1689215</a> | COREPRO-LED-PLT-HF-6.5W-830-4P-GX24Q-2 | 720 | 3000 | 20,25 |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|------|-------|



#### GX24q-3, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 9 W, Gesamtlänge: 142 mm, Durchmesser: 42 mm.

|                         |                                      |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1689218</a> | COREPRO-LED-PLT-HF-9W-840-4P-GX24Q-3 | 1100 | 4000 | 22,05 |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|-------|

#### GX24q-3, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 9 W, Gesamtlänge: 142 mm, Durchmesser: 42 mm.

|                         |                                      |     |      |       |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|-------|
| <a href="#">1689217</a> | COREPRO-LED-PLT-HF-9W-830-4P-GX24Q-3 | 990 | 3000 | 22,05 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|------|-------|



#### GX24q-3, Energieeffizienzklasse: E

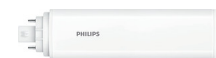
Leistung: 15 W, Gesamtlänge: 156 mm, Durchmesser: 42 mm.

|                         |                                       |      |      |       |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1689220</a> | COREPRO-LED-PLT-HF-15W-840-4P-GX24Q-3 | 1800 | 4000 | 23,85 |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|-------|

#### GX24q-3, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 15 W, Gesamtlänge: 156 mm, Durchmesser: 42 mm.

|                         |                                       |      |      |       |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1689219</a> | COREPRO-LED-PLT-HF-15W-830-4P-GX24Q-3 | 1620 | 3000 | 23,85 |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|-------|



#### GX24q-4, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 18,5 W, Gesamtlänge: 166 mm, Durchmesser: 42 mm.

|                         |                                         |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1689222</a> | COREPRO-LED-PLT-HF-18.5W-840-4P-GX24Q-4 | 2250 | 4000 | 25,90 |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|-------|

#### GX24q-4, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 18,5 W, Gesamtlänge: 166 mm, Durchmesser: 42 mm.

|                         |                                         |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1689221</a> | COREPRO-LED-PLT-HF-18.5W-830-4P-GX24Q-4 | 2100 | 3000 | 25,90 |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|-------|

#### MASTER LEDbulb Value DIM

Dimmbar

Spannung: 220-240 V~.



| E27, Energieeffizienzklasse: D |  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--------------------------------|--|-----------------|--------------------|------|
|--------------------------------|--|-----------------|--------------------|------|

Ausführung: Klar, Leistung: 5,9 W, Gesamtlänge: 104 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                          |     |      |      |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|------|
| <a href="#">8973561</a> | MAS-VLE-LED-BULB-D5.9-60W-E27-927-A60CLG | 806 | 2700 | 7,45 |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 5,9 W, Gesamtlänge: 104 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                           |     |      |             |
|-------------------------|-------------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">8973562</a> | MAS-VLE-LED BULB-D5.9-60W-E27-927-A60-FRG | 806 | 2700 | <b>6,75</b> |
|-------------------------|-------------------------------------------|-----|------|-------------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Ausführung: Matt, Leistung: 11,2 W, Gesamtlänge: 108 mm, Durchmesser: 60 mm.

|                         |                                            |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8802179</a> | MAS-VLE-LED BULB D11.2-100W-E27-927-A60FRG | 1521 | 2700 | <b>13,05</b> |
|-------------------------|--------------------------------------------|------|------|--------------|

#### MASTER LEDspot VLE D

Dimmbar

Spannung: 12 V.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### GU5,3, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 5,8 W, Gesamtlänge: 45,5 mm, Durchmesser: 50,5 mm.

|                         |                                         |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">5959656</a> | MAS-LED-SPOT-VLE-D-5.8-35W-MR16-927-36D | 450 | 2700 | <b>11,80</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|--------------|

#### GU5,3, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 45,5 mm, Durchmesser: 50,5 mm.

|                         |                                         |     |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">5959662</a> | MAS-LED-SPOT-VLE-D-7.5-50W-MR16-927-36D | 621 | 2700 | <b>17,00</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|--------------|

#### MASTER LEDspot VLE D

Dimmbar

Spannung: 220-240 V, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm, Lebensdauer: 25000 Std.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 3,7 W.

|                         |                                         |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">8973455</a> | MAS-LED-SPOT-VLE-D-3.7-35W-GU10-927-36D | 270 | 2700 | <b>7,40</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|-------------|

#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 4,8 W.

|                         |                                         |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">8973456</a> | MAS-LED-SPOT-VLE-D-4.8-50W-GU10-927-36D | 355 | 2700 | <b>8,10</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|-------------|

#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 4,9 W.

|                         |                                         |     |      |             |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|-------------|
| <a href="#">4919541</a> | MAS-LED-SPOT-VLE-D-4.9-50W-GU10-930-36D | 365 | 3000 | <b>8,10</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|------|-------------|

#### MASTER LEDspot ExpertColor MR16

Dimmbar

Spannung: 12 V.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### GU5,3, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 6,7 W, Gesamtlänge: 46 mm, Durchmesser: 50,5 mm.

|                         |                                          |     |      |              |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">8973576</a> | MAS-LED-EXPERTCOLOR 6.7-35W-MR16-927-36D | 420 | 2700 | <b>21,20</b> |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## MASTER LEDspot ExpertColor

**Dimmbar**

Spannung: 220-240 V, Gesamtlänge: 54 mm, Durchmesser: 50 mm, Lebensdauer: 40000 Std.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**GU10, Energieeffizienzklasse: G**

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 5,5 W.

|                         |                                          |     |      |              |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|--------------|
| <a href="#">4919542</a> | MAS-LED-EXPERTCOLORD5.5-50W-GU10-927-36D | 355 | 2700 | <b>15,90</b> |
|-------------------------|------------------------------------------|-----|------|--------------|



## MASTER LEDtube T8

Für KVG/VVG, Ausstrahlungswinkel: 160°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**G13, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 602,5 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                          |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">4919528</a> | MLEDTUBE-600-HO-8W830-T8 | 1000 | 3000 | <b>13,20</b> |
| <a href="#">4919529</a> | MLEDTUBE-600-HO-8W840-T8 | 1050 | 4000 | <b>13,20</b> |
| <a href="#">4919530</a> | MLEDTUBE-600-HO-8W865-T8 | 1050 | 6500 | <b>13,20</b> |

**G13, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 12 W, Gesamtlänge: 900 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                           |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">4919493</a> | MLEDTUBE-900-HO-12W865-T8 | 1575 | 6500 | <b>16,10</b> |
|-------------------------|---------------------------|------|------|--------------|

**G13, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 12 W, Gesamtlänge: 907,5 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                           |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">4919492</a> | MLEDTUBE-900-HO-12W840-T8 | 1575 | 4000 | <b>16,10</b> |
|-------------------------|---------------------------|------|------|--------------|

**G13, Energieeffizienzklasse: C**

Leistung: 12,5 W, Gesamtlänge: 1212,4 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1225967</a> | MAS-LEDTUBE-1200MM-HO-12.5W-830-T8 | 2000 | 3000 | <b>16,80</b> |
| <a href="#">1225968</a> | MAS-LEDTUBE-1200MM-HO-12.5W-840-T8 | 2100 | 4000 | <b>16,80</b> |
| <a href="#">1225969</a> | MAS-LEDTUBE-1200MM-HO-12.5W-865-T8 | 2100 | 6500 | <b>16,80</b> |

**G13, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 1060 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                  |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1873575</a> | MAS-LEDTUBE-1050MM-UO-16W-840-T8 | 2500 | 4000 | <b>24,80</b> |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|--------------|

**G13, Energieeffizienzklasse: C**

Leistung: 18,2 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1225965</a> | MAS-LEDTUBE-1500MM-HO-18.2W-840-T8 | 3100 | 4000 | <b>21,80</b> |
| <a href="#">1225966</a> | MAS-LEDTUBE-1500MM-HO-18.2W-865-T8 | 3100 | 6500 | <b>21,80</b> |

**G13, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 18,2 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1225964</a> | MAS-LEDTUBE-1500MM-HO-18.2W-830-T8 | 2900 | 3000 | <b>21,80</b> |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|

## MASTER LEDtube UE

Für KVG/VVG, Ausstrahlungswinkel: 160°, Durchmesser: 25,8 mm, Spannung: 220-240 V~.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

**G13, Energieeffizienzklasse: A**

Leistung: 11,9 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                         |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5234026</a> | MAS-LEDTUBE-1200MM-UE-11.9W-840-T8-EELA | 2500 | 4000 | <b>45,00</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|--------------|

**G13, Energieeffizienzklasse: B**

Leistung: 13,5 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8973530</a> | MAS-LEDTUBE-1200MM-UE-13.5W-840-T8 | 2500 | 4000 | <b>24,70</b> |
| <a href="#">8973531</a> | MAS-LEDTUBE-1200MM-UE-13.5W-865-T8 | 2500 | 6500 | <b>24,70</b> |

**G13, Energieeffizienzklasse: A**

Leistung: 17,6 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                         |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5234027</a> | MAS-LEDTUBE-1500MM-UE-17.6W-840-T8-EELA | 3700 | 4000 | <b>56,70</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|--------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung |  | EUR |
|---------|------|------------|--|-----|
|---------|------|------------|--|-----|

#### G13, Energieeffizienzklasse: B

Leistung: 20 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">8973532</a> | MAS-LEDTUBE-1500MM-UE-20W-840-T8 | 3700 | 4000 | 32,20 |
| <a href="#">8973533</a> | MAS-LEDTUBE-1500MM-UE-20W-865-T8 | 3700 | 6500 | 32,20 |

#### MASTER LEDtube UO

Für KVG/VVG, Spannung: 230 V~.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 14,7 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5959675</a> | MAS-LEDTUBE-1200MM-UO-14.7W-840-T8 | 2500 | 4000 | 18,85 |
| <a href="#">5959676</a> | MAS-LEDTUBE-1200MM-UO-14.7W-865-T8 | 2500 | 6500 | 18,85 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 14,7 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5959674</a> | MAS-LEDTUBE-1200MM-UO-14.7W-830-T8 | 2300 | 3000 | 18,85 |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 1061 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                  |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1873598</a> | MAS-LEDTUBE-1050MM-UO-16W-830-T8 | 2300 | 3000 | 24,80 |
|-------------------------|----------------------------------|------|------|-------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 21,7 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5959678</a> | MAS-LEDTUBE-1500MM-UO-21.7W-840-T8 | 3700 | 4000 | 25,70 |
| <a href="#">5959679</a> | MAS-LEDTUBE-1500MM-UO-21.7W-865-T8 | 3700 | 6500 | 25,70 |

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 21,7 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5959677</a> | MAS-LEDTUBE-1500MM-UO-21.7W-830-T8 | 3400 | 3000 | 25,70 |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|

#### MASTER LEDtube HF HO

Für EVG, Ausstrahlungswinkel: 200°.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 26 W, Spannung: 20-90 V, Gesamtlänge: 1163 mm, Durchmesser: 19 mm.

|                         |                                        |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">8782907</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-HO-26W-865-T5-OE | 3900 | 6500 | 34,40 |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|-------|

#### G5, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 26 W, Spannung: 20-90 V, Gesamtlänge: 1163 mm, Durchmesser: 19 mm.

|                         |                                        |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">8782905</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-HO-26W-830-T5-OE | 3700 | 3000 | 34,40 |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|-------|

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 26 W, Spannung: 60-120 V, Gesamtlänge: 1463 mm, Durchmesser: 19 mm.

|                         |                                        |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">8782904</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-HO-26W-865-T5-OE | 3900 | 6500 | 35,20 |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|-------|

#### G5, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 26 W, Spannung: 60-120 V, Gesamtlänge: 1463 mm, Durchmesser: 19 mm.

|                         |                                        |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">8782902</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-HO-26W-830-T5-OE | 3700 | 3000 | 35,20 |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|-------|

#### MASTER LEDtube HF InstantFit EVG HE

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G5, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 8 W, Spannung: 40-60 V, Gesamtlänge: 600 mm, Durchmesser: 18,8 mm.

|                         |                                   |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5470109</a> | MAS-LEDTUBE-HF-600MM-HE-8W-830-T5 | 1000 | 3000 | 24,75 |
| <a href="#">5470110</a> | MAS-LEDTUBE-HF-600MM-HE-8W-840-T5 | 1050 | 4000 | 24,75 |
| <a href="#">5470111</a> | MAS-LEDTUBE-HF-600MM-HE-8W-865-T5 | 1050 | 6500 | 24,75 |

#### G5, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 16,5 W, Spannung: 90-130 V, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 18,8 mm.

|                         |                                       |      |      |       |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5470113</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-HE-16.5W-840-T5 | 2500 | 4000 | 33,25 |
| <a href="#">5470114</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-HE-16.5W-865-T5 | 2500 | 6500 | 33,25 |

| ID.-Nr.                                                                                | Type                                   | Ausführung      |                    | EUR   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------|--------------------|-------|
| G5, Energieeffizienzklasse: E                                                          |                                        |                 |                    |       |
| Leistung: 16,5 W, Spannung: 90-130 V, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 18,8 mm.      |                                        |                 |                    |       |
| 5470112                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-HE-16.5W-830-T5  | 2300            | 3000               | 33,25 |
| G5, Energieeffizienzklasse: D                                                          |                                        |                 |                    |       |
| Leistung: 20 W, Spannung: 120-160 V, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 18,8 mm.       |                                        |                 |                    |       |
| 5470116                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-HE-20W-840-T5    | 3000            | 4000               | 36,30 |
| 5470117                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-HE-20W-865-T5    | 3000            | 6500               | 36,30 |
| G5, Energieeffizienzklasse: E                                                          |                                        |                 |                    |       |
| Leistung: 20 W, Spannung: 120-160 V, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 18,8 mm.       |                                        |                 |                    |       |
| 5470115                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-HE-20W-830-T5    | 2800            | 3000               | 36,30 |
| MASTER LEDtube HF InstantFit EVG HO                                                    |                                        |                 |                    |       |
| Dimmbar                                                                                |                                        |                 |                    |       |
| Ausstrahlungswinkel: 200°.                                                             |                                        |                 |                    |       |
|                                                                                        |                                        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
| G5, Energieeffizienzklasse: D                                                          |                                        |                 |                    |       |
| Leistung: 26 W, Spannung: 20-90 V, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 15,5 mm.         |                                        |                 |                    |       |
| 8782906                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-HO-26W-840-T5-OE | 3900            | 4000               | 34,40 |
| G5, Energieeffizienzklasse: D                                                          |                                        |                 |                    |       |
| Leistung: 26 W, Spannung: 60-120 V, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 15,5 mm.        |                                        |                 |                    |       |
| 8782903                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-HO-26W-840-T5-OE | 3900            | 4000               | 35,20 |
| MASTER LEDtube HF InstantFit EVG UO                                                    |                                        |                 |                    |       |
| Dimmbar                                                                                |                                        |                 |                    |       |
| Ausstrahlungswinkel: 200°.                                                             |                                        |                 |                    |       |
|                                                                                        |                                        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
| G5, Energieeffizienzklasse: D                                                          |                                        |                 |                    |       |
| Leistung: 36 W, Spannung: 55-85 V, Gesamtlänge: 1463 mm, Durchmesser: 19 mm.           |                                        |                 |                    |       |
| 5985097                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-UO-36W-840-T5    | 5600            | 4000               | 47,40 |
| 5985098                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-UO-36W-865-T5    | 5600            | 6500               | 47,40 |
| G5, Energieeffizienzklasse: E                                                          |                                        |                 |                    |       |
| Leistung: 36 W, Spannung: 55-85 V, Gesamtlänge: 1463 mm, Durchmesser: 19 mm.           |                                        |                 |                    |       |
| 5985096                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-UO-36W-830-T5    | 5200            | 3000               | 47,40 |
| MASTER LEDtube HF InstantFit EVG HO                                                    |                                        |                 |                    |       |
| Ausstrahlungswinkel: 160°.                                                             |                                        |                 |                    |       |
|                                                                                        |                                        | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
| G13, Energieeffizienzklasse: E                                                         |                                        |                 |                    |       |
| Leistung: 8 W, Spannung: 20-50 V~, Gesamtlänge: 603 mm, Durchmesser: 28 mm.            |                                        |                 |                    |       |
| 5234047                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-600MM-HO-8W830-T8       | 1000            | 3000               | 23,40 |
| 5234048                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-600MM-HO-8W840-T8       | 1050            | 4000               | 23,40 |
| 5234049                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-600MM-HO-8W865-T8       | 1050            | 6500               | 23,40 |
| G13, Energieeffizienzklasse: D                                                         |                                        |                 |                    |       |
| Dimmbar, Leistung: 14 W, Spannung: 30-80 V~, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser: 28 mm. |                                        |                 |                    |       |
| 5234050                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-HO-14W840-T8     | 2100            | 4000               | 26,70 |
| 5234051                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-HO-14W865-T8     | 2100            | 6500               | 26,70 |
| G13, Energieeffizienzklasse: E                                                         |                                        |                 |                    |       |
| Dimmbar, Leistung: 14 W, Spannung: 30-80 V~, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser: 28 mm. |                                        |                 |                    |       |
| 5234052                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-HO-14W830-T8     | 2000            | 3000               | 26,70 |
| G13, Energieeffizienzklasse: D                                                         |                                        |                 |                    |       |
| Dimmbar, Leistung: 20 W, Spannung: 30-80 V~, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser: 28 mm. |                                        |                 |                    |       |
| 5234053                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-HO-20W840-T8     | 3100            | 4000               | 31,40 |
| 5234054                                                                                | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-HO-20W865-T8     | 3100            | 6500               | 31,40 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung |  | EUR |
|---------|------|------------|--|-----|
|---------|------|------------|--|-----|

#### G13, Energieeffizienzklasse: E

Dimmbar, Leistung: 20 W, Spannung: 30-80 V~, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5234055</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-H0-20W830-T8 | 2900 | 3000 | <b>31,40</b> |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|

#### MASTER LEDtube HF InstantFit EVG UO

Ausstrahlungswinkel: 160°, Spannung: 30-80 V.

|                 |                    |      |
|-----------------|--------------------|------|
| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 1212 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5234058</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-UO-16W830-T8 | 2350 | 3000 | <b>31,50</b> |
| <a href="#">5234056</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-UO-16W840-T8 | 2500 | 4000 | <b>31,50</b> |
| <a href="#">5234057</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1200MM-UO-16W865-T8 | 2500 | 6500 | <b>31,50</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 24 W, Gesamtlänge: 1513 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5234061</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-UO-24W830-T8 | 3500 | 3000 | <b>36,60</b> |
| <a href="#">5234059</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-UO-24W840-T8 | 3700 | 4000 | <b>36,60</b> |
| <a href="#">5234060</a> | MAS-LEDTUBE-HF-1500MM-UO-24W865-T8 | 3700 | 6500 | <b>36,60</b> |

#### MASTER LEDtube Value UO

Für KVG/VVG, Spannung: 220-240 V.

|                 |                    |      |
|-----------------|--------------------|------|
| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 15,5 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                        |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5959681</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1200MM-UO-15.5W-840-T8 | 2500 | 4000 | <b>15,80</b> |
| <a href="#">5959682</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1200MM-UO-15.5W-865-T8 | 2500 | 6500 | <b>15,80</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 15,5 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                        |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5959680</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1200MM-UO-15.5W-830-T8 | 2300 | 3000 | <b>15,80</b> |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|--------------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                      |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5959684</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1500MM-UO-23W-840-T8 | 3700 | 4000 | <b>19,60</b> |
| <a href="#">5959685</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1500MM-UO-23W-865-T8 | 3700 | 6500 | <b>19,60</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                      |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5959683</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1500MM-UO-23W-830-T8 | 3400 | 3000 | <b>19,60</b> |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------------|

#### MASTER LEDtube Value Universal Ultra Output

Für KVG/EVG, Spannung: 220-240 V.

|                 |                    |      |
|-----------------|--------------------|------|
| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 15,5 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 26 mm.

|                         |                                          |      |      |              |
|-------------------------|------------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8973494</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-UN-1200MM-UO-15.5W840-T8 | 2500 | 4000 | <b>32,00</b> |
| <a href="#">8973495</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-UN-1200MM-UO-15.5W865-T8 | 2500 | 6500 | <b>32,00</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 26 mm.

|                         |                                        |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5726398</a> | MASLEDTUBE-VLE-UN1500MMUO23W840T8      | 3700 | 4000 | <b>36,20</b> |
| <a href="#">8973497</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-UN-1500MM-UO-23W865-T8 | 3700 | 6500 | <b>36,20</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 26 mm.

|                         |                                        |      |      |              |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8973496</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-UN-1500MM-UO-23W830-T8 | 3400 | 3000 | <b>36,20</b> |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|--------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## MASTER LEDtube Value HO

Für KVG/VVG, Spannung: 220-240 V.

|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|
|--|-----------------|--------------------|------|

### G13, Energieeffizienzklasse: E

Leistung: 8 W, Gesamtlänge: 600 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                    |      |      |       |
|-------------------------|------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1873577</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-600MM-HO-8W-830-T8 | 1000 | 3000 | 12,30 |
| <a href="#">1873578</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-600MM-HO-8W-840-T8 | 1050 | 4000 | 12,30 |
| <a href="#">1873579</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-600MM-HO-8W-865-T8 | 1050 | 6500 | 12,30 |

### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                      |      |      |       |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1873580</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1200MM-HO-14W-830-T8 | 2000 | 3000 | 14,30 |
| <a href="#">1873581</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1200MM-HO-14W-840-T8 | 2100 | 4000 | 14,30 |
| <a href="#">1873582</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1200MM-HO-14W-865-T8 | 2100 | 6500 | 14,30 |

### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 20,5 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                        |      |      |       |
|-------------------------|----------------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">1873583</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1500MM-HO-20.5W-830-T8 | 2900 | 3000 | 16,20 |
| <a href="#">1873584</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1500MM-HO-20.5W-840-T8 | 3100 | 4000 | 16,20 |
| <a href="#">1873585</a> | MAS-LEDTUBE-VLE-1500MM-HO-20.5W-865-T8 | 3100 | 6500 | 16,20 |

## MasterConnect LEDtube IA

Ausstrahlungswinkel: 160°, Spannung: 220-240 V.

|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|
|--|-----------------|--------------------|------|

### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 7 W, Gesamtlänge: 604 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                 |      |      |       |
|-------------------------|---------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5959697</a> | MC-LEDTUBE-IA-600MM-HO-7W840-T8 | 1050 | 4000 | 46,55 |
| <a href="#">5959698</a> | MC-LEDTUBE-IA-600MM-HO-7W865-T8 | 1050 | 6500 | 46,55 |

### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 16 W, Gesamtlänge: 1213 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                   |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5959688</a> | MC-LEDTUBE-IA-1200MM-UO-16W840-T8 | 2500 | 4000 | 55,65 |
| <a href="#">5959689</a> | MC-LEDTUBE-IA-1200MM-UO-16W865-T8 | 2500 | 6500 | 55,65 |

### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 25 W, Gesamtlänge: 1514 mm, Durchmesser: 28 mm.

|                         |                                   |      |      |       |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|-------|
| <a href="#">5959690</a> | MC-LEDTUBE-IA-1500MM-UO-25W840-T8 | 3700 | 4000 | 69,55 |
| <a href="#">5959691</a> | MC-LEDTUBE-IA-1500MM-UO-25W865-T8 | 3700 | 6500 | 69,55 |

## TrueForce Highbay LED HPI

Spannung: 220-240 V~.

|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|
|--|-----------------|--------------------|------|

### E40, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 120°, Leistung: 95 W, Gesamtlänge: 290 mm, Durchmesser: 250 mm.

|                         |                                  |       |      |        |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">8782893</a> | TFORCE-LED-HPI-UN-95W-E40-840-WB | 13000 | 4000 | 186,35 |
|-------------------------|----------------------------------|-------|------|--------|

### E40, Energieeffizienzklasse: D

Ausstrahlungswinkel: 120°, Leistung: 140 W, Gesamtlänge: 290 mm, Durchmesser: 250 mm.

|                         |                                   |       |      |        |
|-------------------------|-----------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">8782895</a> | TFORCE-LED-HPI-UN-150W-E40-840-WB | 20000 | 4000 | 222,40 |
|-------------------------|-----------------------------------|-------|------|--------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### TrueForce Urban

Ausstrahlungswinkel: 360°, Spannung: 220-240 V.

|  |                 |                    |      |
|--|-----------------|--------------------|------|
|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|

**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 28 W, Gesamtlänge: 178 mm, Durchmesser: 75 mm.

|                         |                                  |      |       |              |
|-------------------------|----------------------------------|------|-------|--------------|
| <a href="#">1714526</a> | TFORCE-LED-HPL-ND-40-28W-E27-840 | 4000 | 40000 | <b>87,95</b> |
|-------------------------|----------------------------------|------|-------|--------------|



### TrueForce MAS LED HPL

Ausstrahlungswinkel: 300°, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP65.

|  |                 |                    |      |
|--|-----------------|--------------------|------|
|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|

**E27, Energieeffizienzklasse: C**

Leistung: 19 W, Gesamtlänge: 186 mm, Durchmesser: 71 mm.

|                         |                                     |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1689204</a> | MAS-LED-HPL-M-3KLM-19W-840-E27-FR-G | 3100 | 4000 | <b>78,95</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|

**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 19 W, Gesamtlänge: 186 mm, Durchmesser: 71 mm.

|                         |                                      |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1689203</a> | MAS-LED-HPL-M-2.8KLM-19W-830E27-FR-G | 2850 | 3000 | <b>78,95</b> |
|-------------------------|--------------------------------------|------|------|--------------|

**E27, Energieeffizienzklasse: C**

Leistung: 24 W, Gesamtlänge: 249 mm, Durchmesser: 91 mm.

|                         |                                       |      |      |              |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1689205</a> | MAS-LED-HPL-M-3.8KLM-24W-830-E27-FR-G | 3850 | 3000 | <b>96,75</b> |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|--------------|

|                         |                                     |      |      |              |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">1689206</a> | MAS-LED-HPL-M-4KLM-24W-840-E27-FR-G | 4000 | 4000 | <b>96,75</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------------|



**E27, Energieeffizienzklasse: C**

Leistung: 33,5 W, Gesamtlänge: 249 mm, Durchmesser: 91 mm.

|                         |                                         |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1689207</a> | MAS-LED-HPL-M-5.6KLM-33.5W-830-E27-FR-G | 5600 | 3000 | <b>122,80</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|---------------|

|                         |                                       |      |      |               |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1689208</a> | MAS-LED-HPL-M-6KLM-33.5W-840-E27-FR-G | 6000 | 4000 | <b>122,80</b> |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|---------------|

**E40, Energieeffizienzklasse: C**

Leistung: 33,5 W, Gesamtlänge: 238 mm, Durchmesser: 91 mm.

|                         |                                         |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1689209</a> | MAS-LED-HPL-M-5.6KLM-33.5W-830-E40-FR-G | 5600 | 3000 | <b>122,80</b> |
|-------------------------|-----------------------------------------|------|------|---------------|

|                         |                                       |      |      |               |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1689210</a> | MAS-LED-HPL-M-6KLM-33.5W-840-E40-FR-G | 6000 | 4000 | <b>122,80</b> |
|-------------------------|---------------------------------------|------|------|---------------|



### TrueForce MAS LED SON-T EM

Spannung: 120-240 V, Schutzart: IP40.

|  |                 |                    |      |
|--|-----------------|--------------------|------|
|  | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--|-----------------|--------------------|------|

**E27, Energieeffizienzklasse: C**

Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 200 mm, Durchmesser: 61 mm.

|                         |                                   |      |      |               |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1689198</a> | MAS-LED-SON-T-EM-4KLM-23W-740-E27 | 4000 | 4000 | <b>110,35</b> |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|---------------|



**E27, Energieeffizienzklasse: D**

Leistung: 34 W, Gesamtlänge: 200 mm, Durchmesser: 61 mm.

|                         |                                     |      |      |               |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|
| <a href="#">1689199</a> | MAS-LED-SON-T-EM-5.4KLM-34W-727-E27 | 5400 | 2700 | <b>135,05</b> |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|---------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### E40, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 50 W, Gesamtlänge: 262 mm, Durchmesser: 71 mm.

|                         |                                     |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1689200</a> | MAS-LED-SON-T-EM-8.1KLM-50W-727-E40 | 8100 | 2700 | 167,20 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 65 W, Gesamtlänge: 262 mm, Durchmesser: 71 mm.

|                         |                                      |       |      |        |
|-------------------------|--------------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">1689202</a> | MAS-LED-SON-T-EM-10.8KLM-65W-727-E40 | 10800 | 2700 | 248,00 |
|-------------------------|--------------------------------------|-------|------|--------|

### TrueForce MAS LED SON-T IF

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 200 mm, Durchmesser: 61 mm.

|                         |                                   |      |      |        |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1689194</a> | MAS-LED-SON-T-IF-4KLM-23W-740-E27 | 4000 | 4000 | 110,35 |
|-------------------------|-----------------------------------|------|------|--------|

#### E27, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 34 W, Gesamtlänge: 200 mm, Durchmesser: 61 mm.

|                         |                                     |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1689195</a> | MAS-LED-SON-T-IF-5.4KLM-34W-727-E27 | 5400 | 2700 | 135,05 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 50 W, Gesamtlänge: 262 mm, Durchmesser: 71 mm.

|                         |                                     |      |      |        |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------|
| <a href="#">1689196</a> | MAS-LED-SON-T-IF-8.1KLM-50W-727-E40 | 8100 | 2700 | 167,20 |
|-------------------------|-------------------------------------|------|------|--------|

#### E40, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 65 W, Gesamtlänge: 262 mm, Durchmesser: 71 mm.

|                         |                                      |       |      |        |
|-------------------------|--------------------------------------|-------|------|--------|
| <a href="#">1689197</a> | MAS-LED-SON-T-IF-10.8KLM-65W-727-E40 | 10800 | 2700 | 248,00 |
|-------------------------|--------------------------------------|-------|------|--------|

## Leuchtstofflampen

### Schwarzlicht TL-D

Emission von UV-Strahlung, Durchmesser: 26 mm, Spannung: 59 V, Farbe: Schwarzlicht Blau.

| Leistung (W) | 1 St |
|--------------|------|
|--------------|------|

#### G13

|                         |                     |    |       |
|-------------------------|---------------------|----|-------|
| <a href="#">4933416</a> | TL-D-18W-BLB-1SL/25 | 18 | 52,60 |
| <a href="#">4933417</a> | TL-D-36W-BLB-1SL/25 | 36 | 67,65 |

### TL Mini Schwarzlicht

Emission von UV-Strahlung, Durchmesser: 16 mm, Spannung: 29 V, Farbe: Schwarzlicht Blau.

| Leistung (W) | 1 St |
|--------------|------|
|--------------|------|

#### G5

|                         |                       |   |       |
|-------------------------|-----------------------|---|-------|
| <a href="#">4933580</a> | TL-4W-BLB-1FM/10X25CC | 4 | 32,10 |
| <a href="#">4933535</a> | TL-6W-BLB-1FM/10X25CC | 6 | 30,75 |
| <a href="#">4933610</a> | TL-8W-BLB-1FM/10X25CC | 8 | 39,55 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Entladungslampen

### MASTERColour CDM-T

Einseitig gesockelte, kompakte Metallhalogendampflampe mit UV-Block.



| G12, Energieeffizienzklasse: G |                                  | Leistung (W) | Lichtfarbe | 1 St  |
|--------------------------------|----------------------------------|--------------|------------|-------|
| <a href="#">4936461</a>        | MASTERC-CDM-T-20W/830-G12-1CT/12 | 20           | 830        | 81,55 |
| <a href="#">4933026</a>        | MASTERC-CDM-T-35W/830-G12-1CT/12 | 35           | 830        | 75,35 |
| <a href="#">4933427</a>        | MASTERC-CDM-T-35W/842-G12-1CT/12 | 35           | 942        | 75,35 |
| <a href="#">4930574</a>        | MASTERC-CDM-T-70W/830-G12-1CT/12 | 70           | 830        | 75,35 |
| <a href="#">4933049</a>        | MASTERC-CDM-T-70W/942-G12-1CT/12 | 70           | 942        | 75,35 |
| <a href="#">4933027</a>        | MASTERC-CDM-T-150W/830-G12-1CT   | 150          | 830        | 75,35 |
| <a href="#">4930182</a>        | MASTERC-CDM-T-150W/942-G12-1CT   | 150          | 942        | 75,35 |

### MASTERColour CDM-T Elite

Einseitig gesockelte hocheffiziente Metallhalogendampflampe mit UV-Block.



| G12, Energieeffizienzklasse: F |                                         | Leistung (W) | Lichtfarbe | 1 St  |
|--------------------------------|-----------------------------------------|--------------|------------|-------|
| <a href="#">4936719</a>        | MASTERC-CDM-T-ELITE-35W/930-G12-1CT/12  | 35           | 930        | 81,55 |
| <a href="#">4937976</a>        | MASTERC-CDM-T-ELITE-35W/942-G12-1CT     | 35           | 942        | 81,55 |
| <a href="#">4936963</a>        | MASTERC-CDM-T-ELITE-50W/930-G12-1CT/12  | 50           | 930        | 81,55 |
| <a href="#">4936720</a>        | MASTERC-CDM-T-ELITE-70W/930-G12-1CT/12  | 70           | 930        | 81,55 |
| <a href="#">4937977</a>        | MASTERC-CDM-T-ELITE-70W/942-G12-1CT     | 70           | 942        | 81,55 |
| <a href="#">4935387</a>        | MASTERC-CDM-T-ELITE-100W/930-G12-1CT/12 | 100          | 930        | 81,55 |
| <a href="#">4934568</a>        | MASTERC-CDM-T-ELITE-150W/930-G12-1CT/12 | 150          | 930        | 81,55 |

### MASTERColour CDM-Tm Mini

Miniaturisierte, einseitig gesockelte Metallhalogendampflampe, Twist & Lock-Fassung, Farbtemperatur: 3000 K, Lebensdauer: 15000 Std.



| PGJ5, Energieeffizienzklasse: G |                                         | Leistung (W) | 1 St   |
|---------------------------------|-----------------------------------------|--------------|--------|
| <a href="#">4933108</a>         | MASTERC-CDM-TM-MINI-20W/830-PGJ5-1CT/12 | 22           | 120,75 |
| <a href="#">4933810</a>         | MASTERC-CDM-TM-MINI-35W/930-PGJ5-1CT/12 | 35           | 120,75 |

### MASTERColour CDM-TC

Einseitig gesockelte, kompakte Metallhalogendampflampe, Außenkolben mit UV-Block.



| G8,5, Energieeffizienzklasse: G |                                    | Leistung (W) | Lichtfarbe | 1 St  |
|---------------------------------|------------------------------------|--------------|------------|-------|
| <a href="#">4936489</a>         | MASTERC-CDM-TC-20W/830-G8.5-1CT/12 | 20           | 830        | 81,55 |
| <a href="#">4930183</a>         | MASTERC-CDM-TC-35W/830-G8.5-1CT/12 | 35           | 830        | 75,35 |
| <a href="#">4933428</a>         | MASTERC-CDM-TC-35W/842-G8.5-1CT/12 | 35           | 942        | 75,35 |
| <a href="#">4930605</a>         | MASTERC-CDM-TC-70W/830-G8.5-1CT/12 | 70           | 830        | 75,35 |
| <a href="#">4933500</a>         | MASTERC-CDM-TC-70W/842-G8.5-1CT/12 | 70           | 842        | 75,35 |

### MASTERColour CDM-TC Elite

Einseitig gesockelte, hocheffiziente Metallhalogendampflampe mit UV-Block, Lebensdauer: 15000 Std.



| G8,5, Energieeffizienzklasse: F |                                          | Leistung (W) | Lichtfarbe | 1 St  |
|---------------------------------|------------------------------------------|--------------|------------|-------|
| <a href="#">4936721</a>         | MASTERC-CDM-TC-ELITE-35W/930-G8.5-1CT/12 | 35           | 930        | 81,55 |
| <a href="#">4937978</a>         | MASTERC-CDM-TC-ELITE-35W/942-G8.5-1CT    | 35           | 942        | 81,55 |
| <a href="#">4936965</a>         | MASTERC-CDM-TC-ELITE-50W/930-G8.5-1CT/12 | 50           | 930        | 81,55 |
| <a href="#">4936722</a>         | MASTERC-CDM-TC-ELITE-70W/930-G8.5-1CT/12 | 70           | 930        | 81,55 |
| <a href="#">4937979</a>         | MASTERC-CDM-TC-ELITE-70W/942-G8.5-1CT    | 70           | 942        | 81,55 |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### MASTERColour CDM-R Elite

Kompakte Metallhalogendampf-Reflektorlampe mit UV-undurchlässiger Frontscheibe, Farbtemperatur: 3000 K, Lichtfarbe: 930.

Leistung (W) Ausstrahlungswinkel (°) 1 St

#### E27, Energieeffizienzklasse: G

|                         |                                       |    |    |               |
|-------------------------|---------------------------------------|----|----|---------------|
| <a href="#">4938205</a> | MC-CDM-R-ELITE-35W/930-E27-PAR30L-10D | 35 | 10 | <b>144,75</b> |
| <a href="#">4938204</a> | MC-CDM-R-ELITE-35W/930-E27-PAR30L-30D | 35 | 30 | <b>144,75</b> |



### MASTERColour CDM-R111

Metallhalogendampflampe mit 111 mm Aluminium-Reflektor und UV-Block, Twist & Lock-Fassung.

Leistung (W) Lichtfarbe 1 St

#### GX8,5, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 24°.

|                         |                                          |    |     |               |
|-------------------------|------------------------------------------|----|-----|---------------|
| <a href="#">4934529</a> | CDM-R111-35W/942-24D-1CT/6               | 35 | 942 | <b>172,10</b> |
| <a href="#">4933808</a> | MASTERC-CDM-R111-70W/942-GX8.5-24D-1CT/6 | 70 | 942 | <b>172,10</b> |



### MASTERColour CDM-TD

Zweiseitig-gesockelte, kompakte Metallhalogendampflampe mit UV-Block, Lebensdauer: 16000 Std.

Leistung (W) Lichtfarbe 1 St

#### RX7s, Energieeffizienzklasse: G

|                         |                                    |     |     |              |
|-------------------------|------------------------------------|-----|-----|--------------|
| <a href="#">4933030</a> | MASTERC-CDM-TD-70W/830-RX7S-1CT/12 | 70  | 830 | <b>69,70</b> |
| <a href="#">4930185</a> | MASTERC-CDM-TD-70W/942-RX7S-1CT/12 | 70  | 942 | <b>69,70</b> |
| <a href="#">4933038</a> | MASTERC-CDM-TD-150W/830-RX7S-1CT   | 150 | 830 | <b>69,70</b> |
| <a href="#">4930184</a> | MASTERC-CDM-TD-150W/942-RX7S-1CT   | 150 | 942 | <b>69,70</b> |



### MASTER CosmoWhite CPO-TW

Metallhalogendampflampe mit Keramik-Brenner, dimmbar.

Leistung (W) Lichtfarbe 1 St

#### PGZ12, Energieeffizienzklasse: E

|                         |                                        |     |     |               |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|-----|---------------|
| <a href="#">4933175</a> | MST-COSMOWH-CPO-TW-XTRA-60W/728-PGZ12  | 60  | 728 | <b>173,15</b> |
| <a href="#">4934414</a> | MST-COSMOWH-CPO-TW-XTRA-90W/728-PGZ12  | 90  | 728 | <b>171,25</b> |
| <a href="#">4933176</a> | MST-COSMOWH-CPO-TW-XTRA-140W/728-PGZ12 | 140 | 728 | <b>178,70</b> |



#### PGZ12, Energieeffizienzklasse: F

|                         |                                       |    |     |               |
|-------------------------|---------------------------------------|----|-----|---------------|
| <a href="#">3630065</a> | MST-COSMOWH-CPO-TW-XTRA-45W/628-PGZ12 | 45 | 628 | <b>173,15</b> |
|-------------------------|---------------------------------------|----|-----|---------------|



### MASTER CityWhite CDO-ET

Metallhalogendampflampe mit Keramik-Brenner und beschichtetem Außenkolben, Lichtfarbe: 828.

Leistung (W) 1 St

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

|                         |                                       |    |              |
|-------------------------|---------------------------------------|----|--------------|
| <a href="#">4937851</a> | MASTER-CITYWH-CDO-ET-PLUS-50W/828-E27 | 50 | <b>84,95</b> |
| <a href="#">3630087</a> | MASTER-CITYWH-CDO-ET-PLUS-70W/828-E27 | 70 | <b>84,95</b> |





| ID.-Nr.                               | Type                                   | Ausführung | EUR          |
|---------------------------------------|----------------------------------------|------------|--------------|
| <b>E40, Energieeffizienzklasse: F</b> |                                        |            |              |
| <a href="#">3630088</a>               | MASTER-CITYWH-CDO-ET-PLUS-100W/828-E40 | 100        | <b>99,75</b> |
| <a href="#">3630089</a>               | MASTER-CITYWH-CDO-ET-PLUS-150W/828-E40 | 150        | <b>99,75</b> |

### MASTER CityWhite CDO-TT

Metallhalogenid-Lampe mit Keramik-Brenner und klarem Kolben.

Leistung (W)

Lichtfarbe

1 St

#### E27, Energieeffizienzklasse: F

|                         |                                          |    |     |              |
|-------------------------|------------------------------------------|----|-----|--------------|
| <a href="#">4937850</a> | MASTER-CITYWH-CDO-TT-PLUS-50W/828-E27    | 50 | 828 | <b>84,95</b> |
| <a href="#">3630054</a> | MASTER-CITYWH-CDO-TT-PLUS-70W/828-1SL/12 | 70 | 828 | <b>84,95</b> |



#### E40, Energieeffizienzklasse: F

|                         |                                        |     |     |               |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|-----|---------------|
| <a href="#">3630055</a> | MASTER-CITYWH-CDO-TT-PLUS-100W/828-E40 | 100 | 828 | <b>99,75</b>  |
| <a href="#">3630056</a> | MASTER-CITYWH-CDO-TT-PLUS-150W/828-E40 | 150 | 828 | <b>99,75</b>  |
| <a href="#">3630060</a> | MASTER-CITYWH-CDO-TT-PLUS-250W/830-E40 | 250 | 830 | <b>151,35</b> |

### MASTER SON PIA Plus

Hochdruck-Natriumdampflampe mit PIA (Philips Integrated Antenna) Technologie, Außenkolben mit weißer Innenbeschichtung, dimmbar, Lichtfarbe: 220.

Leistung (W)

1 St

#### E27, Energieeffizienzklasse: G

Inneres Zündgerät.

|                         |                             |    |              |
|-------------------------|-----------------------------|----|--------------|
| <a href="#">4937849</a> | MASTER-SON-PIA-PLUS-70W-E27 | 70 | <b>27,80</b> |
|-------------------------|-----------------------------|----|--------------|



#### E27, Energieeffizienzklasse: G

Externes Zündgerät.

|                         |                                          |    |              |
|-------------------------|------------------------------------------|----|--------------|
| <a href="#">4937848</a> | MASTER-SON-PIA-PLUS-50W-E27              | 50 | <b>27,80</b> |
| <a href="#">4934570</a> | MASTER-SON-PIA-PLUS-70W/220-I-E27-1CT/24 | 70 | <b>32,90</b> |

#### E40, Energieeffizienzklasse: E

Externes Zündgerät.

|                         |                                         |     |              |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|--------------|
| <a href="#">4933219</a> | MASTER-SON-PIA-PLUS-250W/220-E40-1SL/12 | 250 | <b>45,40</b> |
| <a href="#">4933217</a> | MASTER-SON-PIA-PLUS-400W/220-E40-1SL/12 | 400 | <b>54,05</b> |



#### E40, Energieeffizienzklasse: F

Externes Zündgerät.

|                         |                                         |     |              |
|-------------------------|-----------------------------------------|-----|--------------|
| <a href="#">4933202</a> | MASTER-SON-PIA-PLUS-100W/220-E40-1SL/12 | 100 | <b>34,50</b> |
| <a href="#">4933204</a> | MASTER-SON-PIA-PLUS-150W/220-E40-1SL/12 | 150 | <b>40,00</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## MASTER SON-T PIA Plus

Hochdruck-Natriumdampflampe mit PIA (Philips Integrated Antenna) Technologie und transparentem, röhrenförmigem Außenkolben, dimmbar, Farbtemperatur: 2000 K, Lichtfarbe: 220.



| E27, Energieeffizienzklasse: G |                                       | Leistung (W) | 1 St  |
|--------------------------------|---------------------------------------|--------------|-------|
| <a href="#">4933222</a>        | MST-SON-T-PIA-PLUS-50W/220-E27-1SL/12 | 50           | 26,50 |
| <a href="#">4933254</a>        | MST-SON-T-PIA-PLUS-70W/220-E27-1SL/12 | 70           | 26,50 |

## E40, Energieeffizienzklasse: E

|                         |                                      |     |       |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|-------|
| <a href="#">4933226</a> | MST-SON-T-PIA-PLUS-250W-E-E40-1SL/12 | 250 | 41,15 |
|-------------------------|--------------------------------------|-----|-------|

## E40, Energieeffizienzklasse: F

|                         |                                        |     |       |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|-------|
| <a href="#">4933220</a> | MST-SON-T-PIA-PLUS-100W/220-E40-SL/12  | 100 | 30,10 |
| <a href="#">4933256</a> | MST-SON-T-PIA-PLUS-150W/220-E40-1SL/12 | 150 | 40,10 |

## E40

|                         |                                |     |        |
|-------------------------|--------------------------------|-----|--------|
| <a href="#">4933262</a> | SON-T-PLUS-PIA-600W-E40-MASTER | 600 | 147,55 |
|-------------------------|--------------------------------|-----|--------|

## SON

Hochdruck-Natriumdampflampe mit PCA Entladungsrohr mit beschlammtem Außenkolben, dimmbar, Farbtemperatur: 2000 K, Lichtfarbe: 220.



| E27, Energieeffizienzklasse: G |                        | Leistung (W) | 1 St  |
|--------------------------------|------------------------|--------------|-------|
| Externes Zündgerät.            |                        |              |       |
| <a href="#">4933257</a>        | SON-50W/220-E27-1CT/24 | 50           | 20,45 |

## E27, Energieeffizienzklasse: G

Inneres Zündgerät.

|                         |                          |    |       |
|-------------------------|--------------------------|----|-------|
| <a href="#">4933200</a> | SON-50W/220-I-E27-1CT/24 | 50 | 27,60 |
| <a href="#">4933201</a> | SON-70W/220-I-E27-1CT/24 | 70 | 27,60 |

## HPI-T

Einseitig gesockelte Hochdruck-Metallhalogenidampflampe mit röhrenförmigem, klarem Außenkolben, Lebensdauer: 12000 Std.



| E40                     |                                | Leistung (W) | Lichtfarbe | 1 St   |
|-------------------------|--------------------------------|--------------|------------|--------|
| <a href="#">4933042</a> | HPI-T-1000W/543-E40-220V-1SL/4 | 1000         | 643        | 367,70 |



| ID.-Nr.                 | Type                           | Ausführung | EUR           |
|-------------------------|--------------------------------|------------|---------------|
| <b>E40</b>              |                                |            |               |
| <a href="#">4931077</a> | HPI-T-2000W/542-E40-380V-1SL/4 | 2000 642   | <b>437,25</b> |
| <a href="#">4933039</a> | HPI-T-2000W/646-E40-220V-CRP/4 | 2000 646   | <b>437,25</b> |

## MASTER SDW-T

### Hochdruck-Natriumdampf-Lampe

Außergewöhnliche Helligkeit und gute Farbwiedergabe, Farbtemperatur 2500 K, Lebensdauer: 15000 Std., klar.

Leistung (W)

1 St

#### PG12-1, Energieeffizienzklasse: G

|                         |                                     |     |               |
|-------------------------|-------------------------------------|-----|---------------|
| <a href="#">4933210</a> | MASTER-SDW-T-35W/825-PG12-1-1SL/12  | 35  | <b>212,75</b> |
| <a href="#">4933211</a> | MASTER-SDW-T-50W/825-PG12-1-1SL/12  | 50  | <b>212,75</b> |
| <a href="#">4933212</a> | MASTER-SDW-T-100W/825-PG12-1-1SL/12 | 100 | <b>220,60</b> |



## MASTER SDW-TG Mini

Hochdruck-Natriumdampf-Lampe für die Innenbeleuchtung im MASTERColour CDM-T Design, UV-Block, Lebensdauer: 10000 Std., Lichtfarbe: 825.

Leistung (W)

1 St

#### GX12-1, Energieeffizienzklasse: G

|                         |                                        |     |               |
|-------------------------|----------------------------------------|-----|---------------|
| <a href="#">4932042</a> | MST-SDW-TG-MINI-50W/825-GX12-1-1CT/12  | 50  | <b>213,75</b> |
| <a href="#">4932050</a> | MST-SDW-TG-MINI-100W/825-GX12-1-1CT/12 | 100 | <b>224,05</b> |



## MASTER LEDtube Starter EMP GenIII

Spannung: 100-277 V.

1 St

|                         |                    |             |
|-------------------------|--------------------|-------------|
| <a href="#">5239276</a> | STARTER-EMP-GENIII | <b>3,40</b> |
|-------------------------|--------------------|-------------|



## LED



**Radium**  
Die Lichtmarke

## LED Star T8-RetroFit EM

Für KVG, Ausstrahlungswinkel: 190°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 7,3 W, Gesamtlänge: 600 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                       |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8807818</a> | RL-T8-18-S-840/G13-EM | 1100 | 4000 | <b>11,20</b> |
| <a href="#">8807819</a> | RL-T8-18-S-865/G13-EM | 1100 | 6500 | <b>11,20</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 14 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                       |      |      |              |
|-------------------------|-----------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8807823</a> | RL-T8-36-S-840/G13-EM | 2100 | 4000 | <b>13,86</b> |
| <a href="#">8807824</a> | RL-T8-36-S-865/G13-EM | 2100 | 6500 | <b>13,86</b> |





| ID.-Nr.                                                       | Type                  | Ausführung |      | EUR   |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------|------------|------|-------|
| G13, Energieeffizienzklasse: D                                |                       |            |      |       |
| Leistung: 20,6 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 26,7 mm. |                       |            |      |       |
| 8807825                                                       | RL-T8-58-S-840/G13-EM | 3100       | 4000 | 16,22 |
| 8807826                                                       | RL-T8-58-S-865/G13-EM | 3100       | 6500 | 16,22 |

### LED Star T8-RetroFit HO EM

Für KVG, Ausstrahlungswinkel: 190°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 15,1 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                        |      |      |              |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">5713277</a> | RL-T8-36-HO-865/G13-EM | 2500 | 6500 | <b>15,48</b> |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------------|

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 15,6 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                          |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8807885</a> | RL-T8-36-S-HO-840/G13-EM | 2500 | 4000 | <b>15,48</b> |
| <a href="#">8807886</a> | RL-T8-36-S-HO-865/G13-EM | 2500 | 6500 | <b>15,48</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 23,1 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                          |      |      |              |
|-------------------------|--------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8807887</a> | RL-T8-58-S-HO-840/G13-EM | 3700 | 4000 | <b>20,02</b> |
| <a href="#">8807888</a> | RL-T8-58-S-HO-865/G13-EM | 3700 | 6500 | <b>20,02</b> |

### LED Star T8-RetroFit HO UN

Für KVG und EVG, Ausstrahlungswinkel: 160°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: D

Leistung: 7,5 W, Gesamtlänge: 600 mm, Durchmesser: 27,8 mm.

|                         |                        |      |      |              |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8807920</a> | RL-T8-18-HO-840/G13-UN | 1100 | 4000 | <b>25,16</b> |
| <a href="#">8807919</a> | RL-T8-18-HO-865/G13-UN | 1100 | 6500 | <b>25,16</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 15 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 27,8 mm.

|                         |                        |      |      |              |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8807856</a> | RL-T8-36-HO-840/G13-UN | 2400 | 4000 | <b>32,66</b> |
| <a href="#">8807857</a> | RL-T8-36-HO-865/G13-UN | 2400 | 6500 | <b>32,66</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 23 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 27,8 mm.

|                         |                        |      |      |              |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8807858</a> | RL-T8-58-HO-840/G13-UN | 3700 | 4000 | <b>36,06</b> |
| <a href="#">8807859</a> | RL-T8-58-HO-865/G13-UN | 3700 | 6500 | <b>36,06</b> |

### LED StarPlus T8-RetroFit EM

Protected, für KVG, Ausstrahlungswinkel: 190°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 6,7 W, Gesamtlänge: 600 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                        |      |      |              |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8807837</a> | RL-T8-18-SP-840/G13-EM | 1100 | 4000 | <b>12,58</b> |
| <a href="#">8807838</a> | RL-T8-18-SP-865/G13-EM | 1100 | 6500 | <b>12,58</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 12,7 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                        |      |      |              |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8807839</a> | RL-T8-36-SP-840/G13-EM | 2100 | 4000 | <b>16,84</b> |
| <a href="#">8807840</a> | RL-T8-36-SP-865/G13-EM | 2100 | 6500 | <b>16,84</b> |

#### G13, Energieeffizienzklasse: C

Leistung: 18,8 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 26,7 mm.

|                         |                        |      |      |              |
|-------------------------|------------------------|------|------|--------------|
| <a href="#">8807841</a> | RL-T8-58-SP-840/G13-EM | 3100 | 4000 | <b>21,32</b> |
| <a href="#">8807842</a> | RL-T8-58-SP-865/G13-EM | 3100 | 6500 | <b>21,32</b> |





| ID.-Nr.                                                                                                                           | Type                          | Ausführung           |                    | EUR   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------|--------------------|-------|
| <b>LED StarPlus T8-RetroFit UO EM</b>                                                                                             |                               |                      |                    |       |
| Protected, für KVG, Ausstrahlungswinkel: 190°, Spannung: 220-240 V.                                                               |                               |                      |                    |       |
|                                                                                                                                   |                               | Lichtstrom (lm)      | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                             |                               |                      |                    |       |
| Leistung: 14,9 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 26,7 mm.                                                                     |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">8807852</a>                                                                                                           | RL-T8-36-SP-U0-840/G13-EM     | 2600                 | 4000               | 18,68 |
| <a href="#">8807853</a>                                                                                                           | RL-T8-36-SP-U0-865/G13-EM     | 2600                 | 6500               | 18,68 |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                             |                               |                      |                    |       |
| Leistung: 23,4 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 26,7 mm.                                                                     |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">8807854</a>                                                                                                           | RL-T8-58-SP-U0-840/G13-EM     | 4100                 | 4000               | 24,46 |
| <a href="#">8807855</a>                                                                                                           | RL-T8-58-SP-U0-865/G13-EM     | 4100                 | 6500               | 24,46 |
| <b>LED T8 NEO</b>                                                                                                                 |                               |                      |                    |       |
| Für den Betrieb an Konstantstrom-LED-Treiber, besteht aus mattiertem Glas und verfügt über einen Splitterschutz, Schutzart: IP20. |                               |                      |                    |       |
|                                                                                                                                   |                               | Farbtemperatur (K)   |                    | 1 St  |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                             |                               |                      |                    |       |
| Lichtstrom: 716-1875 lm, Leistung: 3,8-11 W, Gesamtlänge: 600 mm, Durchmesser: 28,5 mm.                                           |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">5985066</a>                                                                                                           | LEDT8NE018840/G13             | 4000                 |                    | 11,90 |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: D</b>                                                                                             |                               |                      |                    |       |
| Lichtstrom: 690-1170 lm, Leistung: 3,8-11 W, Gesamtlänge: 600 mm, Durchmesser: 28,5 mm.                                           |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">5985062</a>                                                                                                           | LEDT8NE018865/G13             | 6500                 |                    | 11,90 |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                             |                               |                      |                    |       |
| Lichtstrom: 1772-3418 lm, Leistung: 9,8-20,2 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 28,5 mm.                                       |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">5985090</a>                                                                                                           | LEDT8NE036840/G13             | 4000                 |                    | 16,90 |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                             |                               |                      |                    |       |
| Lichtstrom: 1744-3368 lm, Leistung: 9,8-20,2 W, Gesamtlänge: 1200 mm, Durchmesser: 28,5 mm.                                       |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">5985048</a>                                                                                                           | LEDT8NE036865/G13             | 6500                 |                    | 16,90 |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: C</b>                                                                                             |                               |                      |                    |       |
| Lichtstrom: 3550-5180 lm, Leistung: 20-30,8 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 28,5 mm.                                        |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">5985082</a>                                                                                                           | LEDT8NE058840/G13             | 4000                 |                    | 23,90 |
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: D</b>                                                                                             |                               |                      |                    |       |
| Lichtstrom: 3390-4925 lm, Leistung: 20-30,8 W, Gesamtlänge: 1500 mm, Durchmesser: 28,5 mm.                                        |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">5985092</a>                                                                                                           | LEDT8NE058865/G13             | 6500                 |                    | 23,90 |
| <b>LED-Betriebsgeräte</b>                                                                                                         |                               |                      |                    |       |
| <b>Konstantstrom-LED-Treiber</b>                                                                                                  |                               |                      |                    |       |
| Zum Leuchten-Einbau (z.B. für DC-LED-Tubes), für innen, Schutzart: IP20.                                                          |                               |                      |                    |       |
|                                                                                                                                   |                               | Ausgangsleistung (W) | Ausgangsstrom (mA) | 1 St  |
| <b>Nicht dimmbar</b>                                                                                                              |                               |                      |                    |       |
| Länge: 156 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 20 mm.                                                                                        |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">5985069</a>                                                                                                           | DRIVERDC15W/350MAIP20         | 11,5...14,7          | 350                | 18,90 |
| <b>Nicht dimmbar</b>                                                                                                              |                               |                      |                    |       |
| Länge: 195 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 20 mm.                                                                                        |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">5985070</a>                                                                                                           | DRIVERDC30W/700MAIP20         | 23,1...29,4          | 700                | 22,90 |
| <b>Nicht dimmbar</b>                                                                                                              |                               |                      |                    |       |
| Länge: 245 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 21 mm.                                                                                        |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">5985044</a>                                                                                                           | DRIVERDC50W/1050MAIP20        | 39,6...50,4          | 1200               | 28,90 |
| <b>DALI dimmbar</b>                                                                                                               |                               |                      |                    |       |
| Länge: 195 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 21 mm.                                                                                        |                               |                      |                    |       |
| <a href="#">5985075</a>                                                                                                           | DRIVERDCDALI15W/100-350MAIP20 | 2...14,7             | 100...350          | 49,90 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### DALI dimmbar

Länge: 245 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 21 mm.

|                         |                               |           |           |              |
|-------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|--------------|
| <a href="#">5985067</a> | DRIVERDCDALI30W/550-750MAIP20 | 10...31,5 | 550...750 | <b>56,90</b> |
|-------------------------|-------------------------------|-----------|-----------|--------------|

#### DALI dimmbar

Länge: 285 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 21 mm.

|                         |                                |           |             |              |
|-------------------------|--------------------------------|-----------|-------------|--------------|
| <a href="#">5985072</a> | DRIVERDCDALI60W/800-1200MAIP20 | 20,9...63 | 1100...1500 | <b>62,90</b> |
|-------------------------|--------------------------------|-----------|-------------|--------------|

## LED



#### MR8

##### Dimmbar

Abmessungen: 25×27,6 mm, mit SMD 5050, Ausstrahlungswinkel: 125°, Spannung: 10-30 V=, 10-18 V~.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

**GU4, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 1 W.

|                         |       |     |      |              |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|
| <a href="#">4800195</a> | 30126 | 102 | 3000 | <b>12,60</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|



#### MR11

##### Dimmbar

Abmessungen: 35×35 mm, Silicon-Cover, Ausstrahlungswinkel: 60°, Spannung: 10-30 V=, 10-24 V~.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

**GU4, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 1,5 W.

|                         |       |    |      |              |
|-------------------------|-------|----|------|--------------|
| <a href="#">5635501</a> | 31378 | 90 | 2700 | <b>13,45</b> |
|-------------------------|-------|----|------|--------------|



#### MR16

Abmessungen: 50×55 mm, Ausstrahlungswinkel: 45°, Spannung: 12 V~.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

**GU5,3, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 5 W.

|                         |       |     |      |              |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|
| <a href="#">4604827</a> | 33728 | 400 | 3000 | <b>13,45</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|



#### MR16 1COB

##### Dimmbar

Abmessungen: 50×46 mm, Ausstrahlungswinkel: 12°, Spannung: 12 V~.

| Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|-----------------|--------------------|------|
|-----------------|--------------------|------|

**GU5,3, Energieeffizienzklasse: G**

Leistung: 6,5 W.

|                         |       |     |      |              |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|
| <a href="#">8209972</a> | 31901 | 480 | 2700 | <b>31,95</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### PAR16

#### Dimmbar

Abmessungen: 50×54 mm, Ausstrahlungswinkel: 60°, Spannung: 80-269 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6,5 W.

[5635439](#) 31197 510 4000 **39,30**



### PAR16 1COB

#### Dimmbar

Abmessungen: 50×54 mm, Ausstrahlungswinkel: 60°, Spannung: 240 V~, 80-269 V=.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6,5 W.

[8906153](#) 32831 480 2700 **27,30**



### PAR16 1COB

#### Dimmbar

Abmessungen: 50×54 mm, Spannung: 230 V~, 80-269 V=.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 30°, Leistung: 6,5 W.

[5607386](#) 34036 480 2700 **39,30**



#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Ausstrahlungswinkel: 36°, Leistung: 6,5 W.

[5607385](#) 34031 510 4000 **39,30**

### PAR16

#### Dimmbar

Mit 10 SSD LED, notstromtauglich mit 24-h-Treiber, Abmessungen: 50×54 mm, Ausstrahlungswinkel: 12°, Spannung: 80-269 V=.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 6,5 W.

[8209971](#) 31900 480 2700 **27,30**



### PAR16 RGB+CCT Zigbee

#### Dimmbar

Abmessungen: 49,5×58 mm, Ausstrahlungswinkel: 200°, Spannung: 100-240 V~.

Farbtemperatur (K) 1 St

#### GU10, Energieeffizienzklasse: G

Lichtstrom: 300-370 lm, Leistung: 5 W.

[8171726](#) 32164 2200...6500 **83,60**



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### A37

#### Dimmbar

Abmessungen: 37×42 mm, mit silberfarbenem Gehäuse, Ausstrahlungswinkel: 35°, Spannung: 10-14 V $\approx$ .

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### BA15d, Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 5 W.

|                         |       |     |      |              |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|
| <a href="#">8209748</a> | 31825 | 240 | 2700 | <b>69,10</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|



### AR70

#### Dimmbar

Abmessungen: 70×47 mm, mit 18 SMD-LED, Ausstrahlungswinkel: 125° Spannung: 10-30 V $\approx$ , 10-18 V $\sim$ .

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### BA15d, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 2,7 W.

|                         |       |     |      |              |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|
| <a href="#">4605004</a> | 34747 | 250 | 3000 | <b>19,75</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|



### AR70

#### Dimmbar

Abmessungen: 70×52 mm, Ausstrahlungswinkel: 30° Spannung: 12 V $\sim$ , 10-30 V $\approx$ .

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### BA15d, Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 7 W.

|                         |       |     |      |              |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|
| <a href="#">4605008</a> | 34825 | 650 | 2800 | <b>21,45</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|



### AR70

#### Dimmbar

Abmessungen: 70×55 mm, Spannung: 12 V $\approx$ .

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### BA15d, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 24°, Leistung: 9 W.

|                         |       |     |      |              |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|
| <a href="#">8906080</a> | 32933 | 400 | 2700 | <b>92,00</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|



#### BA15d, Energieeffizienzklasse: G

Ausstrahlungswinkel: 35°, Leistung: 9 W.

|                         |       |     |      |               |
|-------------------------|-------|-----|------|---------------|
| <a href="#">8906081</a> | 32934 | 430 | 2700 | <b>100,85</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|---------------|

### AR111

#### Dimmbar

Abmessungen: 111×67 mm, Ausstrahlungswinkel: 24°, Spannung: 12-14 V $\approx$ .

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

#### G53, Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 12 W.

|                         |       |     |      |              |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|
| <a href="#">6301814</a> | 32916 | 690 | 2700 | <b>83,75</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|

|                         |       |     |      |              |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|
| <a href="#">6301815</a> | 32917 | 690 | 3000 | <b>81,05</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### ES111

#### Dimmbar

Abmessungen: 111×80 mm, mit 9 LED, Ausstrahlungswinkel: 30°, Spannung: 100-240 V~.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### GU10, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 15 W.

[4605040](#) 34861 1100 3000 **44,95**



### LED-Birnenform

Abmessungen: 27×59 mm, Ausstrahlungswinkel: 360°, Spannung: 230 V~.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### E14

Leistung: 0,8 W.

[5681805](#) 30884 17 2600 **8,75**



### LED Röhre

Abmessungen: 30×80 mm, Ausstrahlungswinkel: 300°, Spannung: 235 V~.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### GU10

Leistung: 4 W.

[5607455](#) 36639 440 2700 **13,65**

[6301758](#) 32130 440 4000 **13,65**

[6301759](#) 32131 440 6500 **13,65**



### LED Röhre mit 51 SMD

Abmessungen: 17×53 mm, Ausstrahlungswinkel: 330°, Lebensdauer: 35000 Std.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### B15d, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 3 W, Spannung: 220-240 V~.

[5607351](#) 31134 280 2700 **13,05**



### LED Röhre mit 51 SMD

Abmessungen: 16×54 mm, Ausstrahlungswinkel: 360°, Lebensdauer: 25000 Std.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### E14, Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 3 W, Spannung: 200-240 V~.

[5682168](#) 35643 320 2700 **18,55**



### LED Röhre mit 51 SMD

#### Nicht dimmbar

Abmessungen: 16×54,5 mm, Ausstrahlungswinkel: 330°, Lebensdauer: 35000 Std.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

#### E14, Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 3 W, Spannung: 220-240 V~.

[5607352](#) 31135 300 2700 **11,05**





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

#### LED-Röhre 52SMD

Ausstrahlungswinkel: 330°, Abmessungen: 15,5×54,5 mm, Spannung: 85-269 V~, 90-269 V=, Lebensdauer: 35000 Std.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E14, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 1,9 W.

|                         |       |     |      |       |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|
| <a href="#">6301793</a> | 32390 | 250 | 2700 | 21,00 |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|



#### LED Röhre mit 54 SMD

Abmessungen: 16,5×57,5 mm, Ausstrahlungswinkel: 300°, Lebensdauer: 25000 Std., Spannung: 100-240 V~, 80-269 V=.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E14, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 3,2 W.

|                         |       |     |      |       |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|
| <a href="#">5635438</a> | 31196 | 400 | 2900 | 23,10 |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|



#### LED 48SMD 2835

**Dimmbar**

Abmessungen: 22×78 mm, Ausstrahlungswinkel: 360°, Leistung: 5 W, Spannung: 230 V, Lebensdauer: 35000 Std.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**R7s, Energieeffizienzklasse: F**

|                         |       |     |      |       |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|
| <a href="#">5607391</a> | 34073 | 350 | 3000 | 28,70 |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|

**R7s, Energieeffizienzklasse: E**

|                         |       |     |      |       |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|
| <a href="#">5607392</a> | 34074 | 400 | 4000 | 28,70 |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|

#### LED 96SMD 2835

Abmessungen: 22×118 mm, Ausstrahlungswinkel: 360°, Spannung: 230 V, Lebensdauer: 35000 Std.: 10

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**R7s, Energieeffizienzklasse: F**

Leistung: 10 W.

|                         |       |      |      |       |
|-------------------------|-------|------|------|-------|
| <a href="#">4955114</a> | 35061 | 900  | 3000 | 40,60 |
| <a href="#">4955115</a> | 35063 | 1000 | 4000 | 40,60 |



#### LED Röhre

Abmessungen: 18×90 mm, Ausstrahlungswinkel: 320°, Spannung: 220-240 V.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**BA15d, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 7 W.

|                         |       |     |      |       |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|
| <a href="#">8209870</a> | 31581 | 806 | 2700 | 53,10 |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED-Röhrenlampe CeraLED

Abmessungen: 18×100 mm, Ausstrahlungswinkel: 360°, Lebensdauer: 20000 Std.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**B15d, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 9 W.

[4809161](#) 30076 1055 3000 **28,90**

**E14, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 9 W.

[4809162](#) 30077 1055 3000 **30,80**

### LED-Röhrenlampe CeraLED

Abmessungen: 32×105 mm, Ausstrahlungswinkel: 330°, Lebensdauer: 20000 Std.

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**E27, Energieeffizienzklasse: E**

Leistung: 10 W.

[8906109](#) 30073 1100 3000 **36,60**

### G4 Stiftsockel

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**G4, Energieeffizienzklasse: F**

Dimmbar, Ausstrahlungswinkel: 330°, Leistung: 1 W, Abmessungen: 31×10 mm, Spannung: 12 V $\sim$ .

[8209776](#) 31869 100 2700 **8,95**

**G4, Energieeffizienzklasse: F**

Dimmbar, Ausstrahlungswinkel: 360°, Leistung: 1,5 W, Abmessungen: 35×10 mm, Spannung: 12 V $\sim$ .

[5681782](#) 30837 160 2700 **9,85**

**G4, Energieeffizienzklasse: G**

Ausstrahlungswinkel: 240°, Leistung: 1,8 W, Abmessungen: 36×10 mm, Spannung: 12 V $\sim$ .

[5682217](#) 36745 200 3000 **8,35**

### G9 Stiftsockel

Spannung: 220-240 V $\sim$ .

Lichtstrom (lm) Farbtemperatur (K) 1 St

**G9, Energieeffizienzklasse: F**

Dimmbar, Ausstrahlungswinkel: 360°, Leistung: 1,6 W, Abmessungen: 16×48 mm.

[5681781](#) 30836 160 2800 **13,05**



| ID.-Nr.                                                                     | Type  | Ausführung |      | EUR   |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------|------------|------|-------|
| G9, Energieeffizienzklasse: G                                               |       |            |      |       |
| Dimmbar, Ausstrahlungswinkel: 360°, Leistung: 2,5 W, Abmessungen: 16×49 mm. |       |            |      |       |
| 8209770                                                                     | 31863 | 200        | 2700 | 11,55 |



|                                                                                                            |       |                 |                    |              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>GY6,35 Stiftsockel</b>                                                                                  |       | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
| <b>GY6,35, Energieeffizienzklasse: F</b>                                                                   |       |                 |                    |              |
| Dimmbar, Abmessungen: 12×37,5 mm, Ausstrahlungswinkel: 320°, Leistung: 2,5 W, Spannung: 10-30 V=/10-24 V~. |       |                 |                    |              |
| <a href="#">5635418</a>                                                                                    | 30913 | 240             | 3000               | <b>15,95</b> |



|                                                                                                        |       |                 |                    |              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>LED dimmbar</b>                                                                                     |       | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
| <b>E14, Energieeffizienzklasse: F</b>                                                                  |       |                 |                    |              |
| Leistung: 2,3 W, Ausstrahlungswinkel: 300°, Durchmesser: 25 mm, Gesamtlänge: 61 mm, Spannung: 10-18 V. |       |                 |                    |              |
| <a href="#">4800186</a>                                                                                | 30117 | 250             | 3000               | <b>16,40</b> |



|                                                                         |       |                 |                    |              |
|-------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>LED Tropfenform</b>                                                  |       | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
| Abmessungen: 45×74 mm, Ausstrahlungswinkel: 180°, Spannung: 60-265 V ≈. |       |                 |                    |              |
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: F</b>                                   |       |                 |                    |              |
| Leistung: 3,7 W.                                                        |       |                 |                    |              |
| <a href="#">4606548</a>                                                 | 34556 | 370             | 2700               | <b>17,65</b> |



|                                                                         |       |                 |                    |              |
|-------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>LED Tropfenform</b>                                                  |       | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
| Abmessungen: 45×82 mm, Ausstrahlungswinkel: 180°, Spannung: 60-269 V ≈. |       |                 |                    |              |
| <b>E17, Energieeffizienzklasse: F</b>                                   |       |                 |                    |              |
| Leistung: 3,7 W.                                                        |       |                 |                    |              |
| <a href="#">4606549</a>                                                 | 34557 | 370             | 2700               | <b>17,65</b> |
| <a href="#">5635593</a>                                                 | 33293 | 400             | 6000               | <b>17,65</b> |



|                                                                                    |       |                 |                    |              |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>LED Kerzenform</b>                                                              |       | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
| Abmessungen: 37×108 mm, Ausstrahlungswinkel: 180°, Spannung: 85-265 V~, 60-269 V=. |       |                 |                    |              |
| <b>E14, Energieeffizienzklasse: F</b>                                              |       |                 |                    |              |
| Leistung: 3,7 W.                                                                   |       |                 |                    |              |
| <a href="#">4917563</a>                                                            | 33947 | 370             | 2700               | <b>17,65</b> |
| <a href="#">5682074</a>                                                            | 34028 | 400             | 6000               | <b>17,65</b> |

|                                       |       |                 |                    |              |
|---------------------------------------|-------|-----------------|--------------------|--------------|
| <b>E14, Energieeffizienzklasse: F</b> |       | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) |              |
| Leistung: 4,5 W.                      |       |                 |                    |              |
| <a href="#">4917564</a>               | 33949 | 430             | 2700               | <b>18,10</b> |
| <a href="#">4955118</a>               | 35571 | 450             | 6000               | <b>18,10</b> |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED-Kerzenform RGB+CCT Zigbee

Dimmbar

Abmessungen: 37×110 mm, Ausstrahlungswinkel: 180°, Spannung: 220-240 V~.

Farbtemperatur (K)

1 St

E14, Energieeffizienzklasse: G

Lichtstrom: 250-300 lm, Leistung: 4 W.

|                         |       |             |       |
|-------------------------|-------|-------------|-------|
| <a href="#">8171722</a> | 32160 | 2200...6500 | 90,30 |
|-------------------------|-------|-------------|-------|



### LED AGL

Abmessungen: 60×108 mm, Ausstrahlungswinkel: 200°, Spannung: 85-265 V~/60-269 V=, netzstromgeeignet, 24-h-Treiber (die Lampe ist speziell für den Dauerbetrieb geeignet).

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

B22d, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 8 W.

|                         |       |     |      |       |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|
| <a href="#">4956417</a> | 31667 | 810 | 3000 | 24,80 |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|



E27, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 8 W.

|                         |       |     |      |       |
|-------------------------|-------|-----|------|-------|
| <a href="#">5689322</a> | 37768 | 810 | 3000 | 24,80 |
| <a href="#">5689974</a> | 38449 | 810 | 4000 | 23,75 |
| <a href="#">4955122</a> | 37478 | 810 | 6000 | 24,80 |



### LED AGL

Abmessungen: 60×120 mm, Ausstrahlungswinkel: 200°, Spannung: 85-265 V~, 60-269 V=.

Lichtstrom (lm)

Farbtemperatur (K)

1 St

E27, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 12 W.

|                         |       |      |      |       |
|-------------------------|-------|------|------|-------|
| <a href="#">4917569</a> | 38641 | 1100 | 6000 | 26,90 |
|-------------------------|-------|------|------|-------|



E27, Energieeffizienzklasse: G

Leistung: 12 W.

|                         |       |      |      |       |
|-------------------------|-------|------|------|-------|
| <a href="#">8209987</a> | 31584 | 1000 | 3000 | 26,90 |
|-------------------------|-------|------|------|-------|



### LED AGL RGB+CCT Zigbee

Dimmbar

Abmessungen: 57×102 mm, Ausstrahlungswinkel: 200°, Spannung: 100-240 V~.

Farbtemperatur (K)

1 St

E27, Energieeffizienzklasse: F

Lichtstrom: 500-550 lm, Leistung: 6 W.

|                         |       |             |       |
|-------------------------|-------|-------------|-------|
| <a href="#">8171723</a> | 32161 | 2200...6500 | 83,60 |
|-------------------------|-------|-------------|-------|





| ID.-Nr.                                                                             | Type  | Ausführung         | EUR          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|--------------|
| <b>LED AGL Sunlike</b>                                                              |       |                    |              |
| <b>Dimmbar</b>                                                                      |       |                    |              |
| Abmessungen: 60×112 mm, Ausstrahlungswinkel: 115°, Spannung: 220-240 V~, 48-269 V=. |       |                    |              |
|                                                                                     |       | Lichtstrom (lm)    | 1 St         |
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: G</b>                                               |       | Farbtemperatur (K) |              |
| Leistung: 8 W.                                                                      |       |                    |              |
| <a href="#">6184093</a>                                                             | 32941 | 560                | <b>39,90</b> |



|                                                                                                                       |       |                    |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|-------------|
| <b>Filament AGL</b>                                                                                                   |       |                    |             |
| <b>Nicht dimmbar</b>                                                                                                  |       |                    |             |
| Mit Edelgasfüllung, Abmessungen: 60×105 mm, Ausstrahlungswinkel: 300°, Lebensdauer: 20000 Std., Spannung: 220-240 V~. |       |                    |             |
|                                                                                                                       |       | Lichtstrom (lm)    | 1 St        |
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: F</b>                                                                                 |       | Farbtemperatur (K) |             |
| Ausführung: Kopfspiegel gold, Leistung: 4 W.                                                                          |       |                    |             |
| <a href="#">5609198</a>                                                                                               | 38916 | 400                | <b>8,80</b> |



|                                                                          |       |                    |              |
|--------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|--------------|
| <b>Filament-LED AGL</b>                                                  |       |                    |              |
| Ausstrahlungswinkel: 300°, Abmessungen: 60×105 mm, Spannung: 220-240 V~. |       |                    |              |
|                                                                          |       | Lichtstrom (lm)    | 1 St         |
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: F</b>                                    |       | Farbtemperatur (K) |              |
| Kuppenspiegel: Silber, Leistung: 6 W.                                    |       |                    |              |
| <a href="#">5609192</a>                                                  | 38937 | 600                | <b>10,30</b> |



|                                       |       |     |              |
|---------------------------------------|-------|-----|--------------|
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: F</b> |       |     |              |
| Kuppenspiegel: Gold, Leistung: 6 W.   |       |     |              |
| <a href="#">5609191</a>               | 38938 | 600 | <b>10,30</b> |



|                                                                          |       |                    |              |
|--------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|--------------|
| <b>Filament AGL CCT Zigbee</b>                                           |       |                    |              |
| <b>Dimmbar</b>                                                           |       |                    |              |
| Abmessungen: 60×108 mm, Ausstrahlungswinkel: 320°, Spannung: 220-240 V~. |       |                    |              |
|                                                                          |       | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: E</b>                                    |       |                    |              |
| Lichtstrom: 700-800 lm, Leistung: 6 W.                                   |       |                    |              |
| <a href="#">8171724</a>                                                  | 32162 | 2200...6500        | <b>69,30</b> |



|                                                                          |       |                    |              |
|--------------------------------------------------------------------------|-------|--------------------|--------------|
| <b>Filament Rustikaform CCT Zigbee</b>                                   |       |                    |              |
| <b>Dimmbar</b>                                                           |       |                    |              |
| Abmessungen: 64×142 mm, Ausstrahlungswinkel: 320°, Spannung: 220-240 V~. |       |                    |              |
|                                                                          |       | Farbtemperatur (K) | 1 St         |
| <b>E27, Energieeffizienzklasse: F</b>                                    |       |                    |              |
| Lichtstrom: 600-700 lm, Leistung: 7 W.                                   |       |                    |              |
| <a href="#">8171725</a>                                                  | 32163 | 2000...5000        | <b>71,00</b> |

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### LED Leuchtstofflampe T5

Nicht dimmbar  
Spannung: 230 V.

|                                      |                 |                    |      |
|--------------------------------------|-----------------|--------------------|------|
| <b>G5, Energieeffizienzklasse: E</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|--------------------------------------|-----------------|--------------------|------|

Ausstrahlungswinkel: 140°, Leistung: 4 W, Gesamtlänge: 212 mm, Durchmesser: 15,3 mm, passend zu EVG 6 W/28-35 V/145-170 mA.

|                         |       |     |      |              |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|
| <a href="#">4955253</a> | 31405 | 480 | 5000 | <b>37,80</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|

### G5, Energieeffizienzklasse: E

Ausstrahlungswinkel: 140°, Leistung: 6 W, Gesamtlänge: 288 mm, Durchmesser: 15,3 mm, passend zu EVG 8 W/36-45 V/145-170 mA.

|                         |       |     |      |              |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|
| <a href="#">4955097</a> | 31401 | 720 | 5000 | <b>40,35</b> |
|-------------------------|-------|-----|------|--------------|

### LED-Leuchtstofflampe T8

|                                       |                 |                    |      |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------|------|
| <b>G13, Energieeffizienzklasse: F</b> | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St |
|---------------------------------------|-----------------|--------------------|------|

Leistung: 10 W, Abmessungen: 28×600 mm.

|                         |       |     |      |             |
|-------------------------|-------|-----|------|-------------|
| <a href="#">9811544</a> | 32602 | 850 | 3000 | <b>5,85</b> |
| <a href="#">9811545</a> | 32603 | 900 | 4000 | <b>5,85</b> |
| <a href="#">9811546</a> | 32604 | 950 | 6000 | <b>5,85</b> |

### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 18 W, Abmessungen: 28×1200 mm.

|                         |       |      |      |             |
|-------------------------|-------|------|------|-------------|
| <a href="#">9811547</a> | 32605 | 1650 | 3000 | <b>6,65</b> |
| <a href="#">9811548</a> | 32606 | 1700 | 4000 | <b>7,35</b> |
| <a href="#">9811549</a> | 32607 | 1750 | 6000 | <b>7,35</b> |

### G13, Energieeffizienzklasse: F

Leistung: 24 W, Abmessungen: 28×1500 mm.

|                         |       |      |      |             |
|-------------------------|-------|------|------|-------------|
| <a href="#">9811550</a> | 32608 | 2150 | 3000 | <b>9,95</b> |
| <a href="#">9811551</a> | 32609 | 2200 | 4000 | <b>8,60</b> |
| <a href="#">9811552</a> | 32610 | 2250 | 6000 | <b>9,20</b> |

## Steuergeräte

### Gateway für Wifi/Zigbee Serie

5 V, 1 A, für max. 40 Geräte, 1 m USB-Ladekabel, Frequenz Wifi: 802.11/b/g/n, Frequenz ZigBee: 802.15.4, Höhe: 16 mm, Breite: 60 mm, Tiefe: 60 mm.

|                         |       |      |              |
|-------------------------|-------|------|--------------|
| <a href="#">6184103</a> | 90768 | 1 St | <b>65,55</b> |
|-------------------------|-------|------|--------------|

### Fernbedienung für Wifi/Zigbee Serie

Gruppensteuerung, An- und Verlernfunktion, Reichweite max. 30 m, 6 Zonen, Höhe: 130 mm, Breite: 65 mm, Tiefe: 18 mm.

|                         |       |      |              |
|-------------------------|-------|------|--------------|
| <a href="#">8171844</a> | 90769 | 1 St | <b>54,20</b> |
|-------------------------|-------|------|--------------|



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED-Decken- und Wandleuchten

**DOTLUX**  
LICHT IN BESTER QUALITÄT

### LED-Wechselmodul QUICK-FIXplus

Mit Magnethalterung, Ausstrahlungswinkel: 170°, Spannung: 176-240 V~, Schutzart: IP40.

|                                                   |             | Lichtstrom (lm) | Farbtemperatur (K) | 1 St  |
|---------------------------------------------------|-------------|-----------------|--------------------|-------|
| Leistung: 10 W, Durchmesser: 120 mm, Höhe: 35 mm. |             |                 |                    |       |
| <a href="#">5681539</a>                           | 3376-030170 | 1200            | 3000               | 20,57 |
| <a href="#">5681540</a>                           | 3377-040170 | 1200            | 4000               | 20,57 |



Leistung: 16 W, Durchmesser: 180 mm, Höhe: 35 mm.

|                         |             |      |      |       |
|-------------------------|-------------|------|------|-------|
| <a href="#">5681541</a> | 3378-030170 | 1900 | 3000 | 30,86 |
| <a href="#">5681542</a> | 3379-040170 | 1900 | 4000 | 30,86 |



Leistung: 24 W, Durchmesser: 240 mm, Höhe: 35 mm.

|                         |             |      |      |       |
|-------------------------|-------------|------|------|-------|
| <a href="#">5681543</a> | 3380-030170 | 2800 | 3000 | 51,35 |
| <a href="#">5681544</a> | 3381-040170 | 2800 | 4000 | 51,35 |



## LED-Betriebsgeräte



### OPTOTRONIC INTELLIGENT DALI LT2

Kompakter Konstantstrom LED-Treiber, Einbau in Notbeleuchtungsanlagen gemäß IEC 61347-2-13, geeignet für den Einsatz in Leuchten mit flexibler Stromeinstellung (DALI, CLO, LEDset), für SELV-Installationen im Innenbereich, für Leuchten der Schutzklasse I und II, geeignet für Downlights, Strahler und LED-Paneele, Spannung pri.: 198-264 V.

|                                              |                             | Ausgangsleistung (W) | Ausgangsstrom (mA) | 1 St  |
|----------------------------------------------|-----------------------------|----------------------|--------------------|-------|
| <b>DIM-Methode: Amplitudenmodulation</b>     |                             |                      |                    |       |
| Länge: 130 mm, Breite: 67 mm, Höhe: 29,5 mm. |                             |                      |                    |       |
| <a href="#">4614043</a>                      | OTI-DALI-35/220-240/1A0-LT2 | 35                   | 350...1050         | 85,00 |



### OPTOTRONIC INTELLIGENT DALI NFC (SELV)

Konstantstrom LED-Treiber, geeignet für Leuchten der Schutzklasse I, Konstantlichtstromnachführung, integriertes anpassbares Theromanagement (Driver Guard), Überlast-, Übertemperatur- Hot Plug-Schutz, Spannung pri.: 198-264 V~/176-276 V=.

|                                            |                                    | Ausgangsleistung (W) | Ausgangsstrom (mA) | 1 St  |
|--------------------------------------------|------------------------------------|----------------------|--------------------|-------|
| Länge: 280 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 21 mm. |                                    |                      |                    |       |
| <a href="#">1869282</a>                    | OTI-DALI-35/220-240/1A0-NFC-L-UNV1 | 37                   | 200...1050         | 52,00 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## LED-Treiber OTi DALI

Konstantspannungsversorgung, geeignet für 24 V-LED-Module und für den Einsatz in Leuchten mit Schutzklasse I und II, patentiertes PWM-Management, dimmbar mit Touch DIM, Spannung pri.: 198-264 V~, Schutzart: IP20.

Ausgangsleistung (W) Ausgangsspannung (V) 1 St

Länge: 300 mm, Breite: 50 mm, Höhe: 35 mm.

|                         |                                       |     |    |        |
|-------------------------|---------------------------------------|-----|----|--------|
| <a href="#">6190697</a> | OTI-DALI-160/220-240/-24-2CH-DT6/8-G3 | 160 | 24 | 449,70 |
|-------------------------|---------------------------------------|-----|----|--------|

Länge: 346 mm, Breite: 32 mm, Höhe: 22 mm.

|                         |                                      |    |    |        |
|-------------------------|--------------------------------------|----|----|--------|
| <a href="#">6190695</a> | OTI-DALI-50/220-240/-24-4CH-DT6/8-G3 | 50 | 24 | 213,90 |
| <a href="#">6190696</a> | OTI-DALI-80/220-240/-24-4CH-DT6/8-G3 | 80 | 24 | 261,20 |

## Steuergeräte

### DALI-Steuergerät

1 St

#### Signalverstärker DALI REP LI

Erweiterung der DALI Systeme um jeweils 64 EVGs, Verlängerung der DALI Leitung um 300 m, Leuchteneinbau.

|                         |                 |        |
|-------------------------|-----------------|--------|
| <a href="#">4925809</a> | DALI-REP-LI-FS1 | 309,10 |
|-------------------------|-----------------|--------|

#### Signalverstärker DALI REP SO

Erweiterung der DALI Systeme um jeweils 64 EVGs, Verlängerung der DALI Leitung um 300 m, Reiheneinbau.

|                         |                 |        |
|-------------------------|-----------------|--------|
| <a href="#">4926549</a> | DALI-REP-SO-FS1 | 360,60 |
|-------------------------|-----------------|--------|

### DALI Sensor LS/PD CI G2

Licht- und Präsenzsensoren für Deckeneinbau, Präsenzerfassung über passives IR-Element, Funktionsanzeige mit zweifarbiger LED, Deckeneinbauadapter, Arbeitsbereich Lichtsensor: 20-800 lx, Montagehöhe: 2-5 m, Leistung: 0,10 W, Spannung: 16 V, Durchmesser: 80 mm, Höhe: 55 mm, Schutzart: IP20.

1 St

|                         |                              |        |
|-------------------------|------------------------------|--------|
| <a href="#">8783782</a> | DALI-SENSOR-LS/PD-CI-G2-10X1 | 247,80 |
|-------------------------|------------------------------|--------|

### DALI Sensor LS/PD LI G2

Licht- und Präsenzsensoren für Leuchteneinbau, Präsenzerfassung über passives IR-Element, Funktionsanzeige mit zweifarbiger LED, Arbeitsbereich Lichtsensor: 20-800 lx, Montagehöhe: 2-5 m, Leistung: 0,10 W, Spannung: 16 V, Länge: 48 mm, Breite: 15 mm, Höhe: 17 mm, Schutzart: IP20.

1 St

|                         |                              |        |
|-------------------------|------------------------------|--------|
| <a href="#">8783783</a> | DALI-SENSOR-LS/PD-LI-G2-25X1 | 181,30 |
|-------------------------|------------------------------|--------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### DALI-2 Sensor LS-PD C CI

Licht- und Bewegungsmelder für Deckeneinbau, Bewegungsfassung über passives IR-Element, Funktionsanzeige mit LED, Detektionshöhe bis zu 4 m, Arbeitsbereich Lichtsensor: 5-2000 lux, Leistung: 0,10 W, Spannung: 16 V, Durchmesser: 105 mm, Höhe: 80,5 mm, Schutzart: IP20.



|                         |                              |      |        |
|-------------------------|------------------------------|------|--------|
| <a href="#">1869287</a> | DALI-2-SENSOR-LS/PD-C-CI-FS1 | 1 St | 220,00 |
|-------------------------|------------------------------|------|--------|

### DALI-2 Sensor LS-PD HB LI

Licht- und Bewegungsmelder für Deckeneinbau, Bewegungsfassung über passives IR-Element, Funktionsanzeige mit LED, Detektionshöhe bis zu 17 m, Arbeitsbereich Lichtsensor: 5-2000 lux, Leistung: 0,10 W, Spannung: 16 V, Durchmesser: 37 mm, Höhe: 57 mm, Schutzart: IP65.



|                         |                                |      |        |
|-------------------------|--------------------------------|------|--------|
| <a href="#">1869288</a> | DALI-2-SENSOR-LS/PD-HB-LI-UNV1 | 1 St | 205,00 |
|-------------------------|--------------------------------|------|--------|

### DALI-2 Sensor LS-PD O CI

Licht- und Präsenzmelder für Deckeneinbau, Präsenzerfassung über passives IR-Element, Funktionsanzeige mit LED, Detektionshöhe bis zu 4 m, Arbeitsbereich Lichtsensor: 5-2000 lux, Leistung: 0,10 W, Spannung: 16 V, Durchmesser: 105 mm, Höhe: 67 mm, Schutzart: IP20.



|                         |                              |      |        |
|-------------------------|------------------------------|------|--------|
| <a href="#">1869289</a> | DALI-2-SENSOR-LS/PD-O-CI-FS1 | 1 St | 220,00 |
|-------------------------|------------------------------|------|--------|

### DALI-2 Sensor LS-PD W CM

Licht- und Bewegungsmelder für Aufputzmontage, Bewegungserfassung über passives IR-Element, Funktionsanzeige mit LED, Detektionshöhe bis zu 4 m, Arbeitsbereich Lichtsensor: 5-2000 lux, Leistung: 0,10 W, Spannung: 16 V, Durchmesser: 105 mm, Höhe: 69 mm, Schutzart: IP54.



|                         |                              |      |        |
|-------------------------|------------------------------|------|--------|
| <a href="#">1869290</a> | DALI-2-SENSOR-LS/PD-W-CM-FS1 | 1 St | 220,00 |
|-------------------------|------------------------------|------|--------|

### DALI-2 Sensor PD HB CM

Bewegungsmelder für Aufputzmontage, Bewegungserfassung über passives IR-Element, Funktionsanzeige mit LED, Detektionshöhe bis zu 14 m, Leistung: 0,10 W, Spannung: 16 V, Durchmesser: 105 mm, Höhe: 69 mm, Schutzart: IP54.



|                         |                            |      |        |
|-------------------------|----------------------------|------|--------|
| <a href="#">1869291</a> | DALI-2-SENSOR-PD-HB-CM-FS1 | 1 St | 220,00 |
|-------------------------|----------------------------|------|--------|

## Zubehör für Steuergeräte

### Montagekit LS PD CM KIT

Ermöglicht Aufputz- und Deckeneinbaumontage, geeignet für, geeignet für QBM 220-240 LS/PD CI und QBM 220-240 LS/PD HB CI, Farbe: Weiß, Durchmesser: 66 mm, Höhe: 43,5 mm, Schutzart: IP20.



|                         |                              |      |       |
|-------------------------|------------------------------|------|-------|
| <a href="#">1869292</a> | QBM-220-240-LS/PD-CM-KIT-FS1 | 1 St | 31,00 |
|-------------------------|------------------------------|------|-------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Steuergeräte

### DALI COUPLER PB G2

Geeignet zur Installation in Unterputzdosen, mehrere Koppler an eine DALI Linie anschließbar, 4 potenzialfreie Eingänge, DALI-2 zertifiziert, Leistung: 0,10 W, Spannung: 16 V, Durchmesser: 43 mm, Höhe: 21 mm, Schutzart: IP20.



|                         |                            |      |               |
|-------------------------|----------------------------|------|---------------|
| <a href="#">8783789</a> | DALI-COUPLER-PUSHB-G2-60X1 | 1 St | <b>265,80</b> |
|-------------------------|----------------------------|------|---------------|

### DALI MCU TUNABLE WHITE

Manuelles Dimmen, schalten und Einstellung der Farbtemperatur, bis zu 4 DALI MCU TW zum Aufbau mehrerer Bedienstellen parallel schaltbar, automatische Synchronisation zwischen den Bedienstellen, Länge der DALI-Steuerleitung bis zu 300 m, Leistung: 2 W, Spannung: 230 V, Länge: 71 mm, Breite: 71 mm, Höhe: 50 mm, Schutzart: IP20.



|                         |                |      |               |
|-------------------------|----------------|------|---------------|
| <a href="#">4949986</a> | DALI-MCU-TW-G2 | 1 St | <b>212,05</b> |
|-------------------------|----------------|------|---------------|

### DALI PCU

DALI-Tastersteuergerät für manuelles Dimmen und Schalten über Standardtaster, bis zu vier DALI PCU parallel schaltbar, für bis zu 25 elektronische Vorschaltgeräte, Spannung: 230 V, Länge: 48 mm, Breite: 48 mm, Höhe: 22 mm, Schutzart: IP20.



|                         |          |      |               |
|-------------------------|----------|------|---------------|
| <a href="#">6207820</a> | DALI-PCU | 1 St | <b>211,25</b> |
|-------------------------|----------|------|---------------|

### DALI ACU BT

Steuerung von Standard weißem- oder Tunable White Licht gem. DALI Device Typ 8 (DT8), intuitives manuelles Dimmen und Schalten, Basis-Funktionalität auch ohne Konfiguration dank Voreinstellung, bis zu 4 Gruppen getrennt ansteuerbar, integrierte DALI-Versorgung, einfache Erstellung von Szenen in der App, kombinierbar mit OSRAM DALI Präsenz- und Bewegungsmeldern.



|                         |                         |      |               |
|-------------------------|-------------------------|------|---------------|
| <a href="#">6212020</a> | DALI-ACU-BT-CONTROL-FS1 | 1 St | <b>169,85</b> |
|-------------------------|-------------------------|------|---------------|

### DALIECO Control

2-Kanal-Lichtsteuergerät mit DALI-Schnittstelle, tageslichtabhängige Regelung und präsenzabhängige Lichtsteuerung, halogenfreies Polycarbonat-Gehäuse, für bis zu 32 EVGs, Spannung: 230 V, Länge: 118 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 21 mm.



|                         |                     |      |              |
|-------------------------|---------------------|------|--------------|
| <a href="#">4929858</a> | DALIECO-CONTROL-FS1 | 1 St | <b>92,75</b> |
|-------------------------|---------------------|------|--------------|

| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### DALIECO LS/PD LI

Licht- und PIR-Präsenzsensor, halogenfreies PC-Gehäuse, max. Installationshöhe: 5 m, Erfassungsbereich: 7 m², Erfassungswinkel: 80°, Lichtsensor: 20-1200 lx, Länge: 48 mm, Breite: 15 mm, Höhe: 17 mm, Farbe: Grau.

1 St

|                         |                         |              |
|-------------------------|-------------------------|--------------|
| <a href="#">4929859</a> | DALIECO-LS/PDLI-KIT-FS1 | <b>90,20</b> |
|-------------------------|-------------------------|--------------|



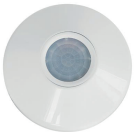
### Stand-Alone-Sensorik

1 St

#### Bewegungssensor HIGH BAY

Erfassungsbereich: 100°, einstellbare Nachlaufzeit: 30 Sek. bis 20 Min.

|                         |                     |               |
|-------------------------|---------------------|---------------|
| <a href="#">4926810</a> | HIGH-BAY-SENSOR-FS1 | <b>298,80</b> |
|-------------------------|---------------------|---------------|



#### Bewegungssensor VISION

Erfassungsbereich: 140°, einstellbare Nachlaufzeit: 30 Sek. bis 20 Min.

|                         |                   |               |
|-------------------------|-------------------|---------------|
| <a href="#">4927120</a> | VISION-SENSOR-FS1 | <b>309,10</b> |
|-------------------------|-------------------|---------------|



### DALI Professional

1 St

#### Steuergerät DALI PRO CONT-4

Für 4 DALI-Linien, bis zu 50 Taster-/Sensorkoppler integrierbar.

|                         |                     |                 |
|-------------------------|---------------------|-----------------|
| <a href="#">4903146</a> | DALI-PRO-C-4RTC-FS1 | <b>3.348,15</b> |
|-------------------------|---------------------|-----------------|



### Zubehör für Steuergeräte

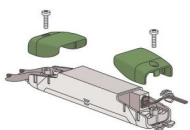
#### Zugentlastung

1 St

##### ECO CI KIT Zugentlastung

Für unabhängige Montage aller Steuergeräte mit Länge 118 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 21 mm.

|                         |             |              |
|-------------------------|-------------|--------------|
| <a href="#">4926267</a> | ECOCIKITBT1 | <b>21,70</b> |
|-------------------------|-------------|--------------|



##### LMS CI BOX Zugentlastungsgehäuse

Für unabhängige Montage aller Steuergeräte mit Länge 189 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 21 mm.

|                         |                              |              |
|-------------------------|------------------------------|--------------|
| <a href="#">4923533</a> | LMSCIBOXMONTAGEKITZUGENT.BT1 | <b>51,55</b> |
|-------------------------|------------------------------|--------------|





| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

## Steuergeräte

### SubstiTUBE Connected Sensor High Bay

Passiver Infrarotsensor, dimmbar, 360° Bewegungssensor (Mikrowellen-Technik), kombinierte Tageslicht- und Präsenzerfassung, kann bis zu 20 Sensoren und 180 Lampen anbinden, Montagehöhe bis zu 4 m, Netzwerkprotokoll: ZigBee 3.0 (2,4 GHz Mesh Network), Betriebsfrequenz: 50/60 Hz, Leistung: 1 W, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP54.

1 St

|                         |                              |        |
|-------------------------|------------------------------|--------|
| <a href="#">6439561</a> | CONNECTED-SENSOR-ST8-HB-27X1 | 261,65 |
|-------------------------|------------------------------|--------|



### SubstiTUBE Connected Sensor Low Bay

Passiver Infrarotsensor, dimmbar, 360° Bewegungssensor (Mikrowellen-Technik), kombinierte Tageslicht- und Präsenzerfassung, kann bis zu 20 Sensoren und 180 Lampen anbinden, Montagehöhe bis zu 4 m, Netzwerkprotokoll: ZigBee 3.0 (2,4 GHz Mesh Network), Betriebsfrequenz: 50/60 Hz, Leistung: 1 W, Spannung: 220-240 V, Schutzart: IP54.

1 St

|                         |                              |        |
|-------------------------|------------------------------|--------|
| <a href="#">6439560</a> | CONNECTED-SENSOR-ST8-LB-27X1 | 261,65 |
|-------------------------|------------------------------|--------|



### SubstiTUBE Connected Sensor Remote

Fernbedienung kompatibel mit LEDVANCE Connected Sensor HB und LB (Gen 2), Batterie enthalten (Lithium, 3 V), Schutzart: IP20.

1 St

|                         |                             |       |
|-------------------------|-----------------------------|-------|
| <a href="#">6439584</a> | CONNECTED-SENSOR-REMOTE-FS1 | 31,40 |
|-------------------------|-----------------------------|-------|



## Vorschaltgeräte

## PHILIPS

### HF-PERFORMER III

Schlankes, elektronisches HF-Vorschaltgerät für TL-D-Leuchtstofflampen, Länge: 280 mm, Höhe: 28 mm.

|  | Leistung (W) | Breite (mm) | 1 St |
|--|--------------|-------------|------|
|--|--------------|-------------|------|

|                         |                                        |      |    |       |
|-------------------------|----------------------------------------|------|----|-------|
| <a href="#">4936726</a> | HF-P-136-TL-D-III-220-240V-50/60HZ-IDC | 1x36 | 30 | 48,00 |
| <a href="#">4936729</a> | HF-P-158-TL-D-III-220-240V-50/50HZ-IDC | 1x58 | 30 | 48,00 |
| <a href="#">4936727</a> | HF-P-218/236-TL-D-III-220-240V-50/60HZ | 2x36 | 30 | 49,05 |
| <a href="#">4936730</a> | HF-P-258-TL-D-III-220-240V-50/60HZ-IDC | 2x58 | 30 | 49,05 |



### HF-PERFORMER EII Intelligent

Intelligentes, elektronisches HF-Vorschaltgerät für TL5 HE/HO Lampen, Breite: 30 mm, Höhe: 22 mm, Lebensdauer: 50000 Std.

|  | Leistung (W) | 1 St |
|--|--------------|------|
|--|--------------|------|

|                         |                                      |         |       |
|-------------------------|--------------------------------------|---------|-------|
| <a href="#">4934518</a> | HF-PI-1-28/35/49/54-TL5-220-240V     | 1x28-54 | 75,75 |
| <a href="#">4935292</a> | HF-PI-1-28/35/49/80-TL5-EII-220-240V | 1x28-80 | 75,75 |
| <a href="#">4934520</a> | HF-PI-2-28/35/49/54-TL5-220-240V     | 2x28-54 | 92,60 |
| <a href="#">4935293</a> | HF-PI-2-28/35/49/80-TL5-EII-220-240V | 2x28-80 | 92,60 |



| ID.-Nr. | Type | Ausführung | EUR |
|---------|------|------------|-----|
|---------|------|------------|-----|

### HF-R E+ Intelligent TD/DALI für TL5

Intelligentes, dimmbares und elektronisches HF-Vorschaltgerät mit kombiniertem DALI- und Touch&Dim-Eingang für TL5-Lampen.  
Leistung (W) 1 St

#### Für 2 Lampen

Länge: 360 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 21 mm

|                         |                           |         |        |
|-------------------------|---------------------------|---------|--------|
| <a href="#">4938977</a> | HF-RI-TD-2-14/21/24/39-E+ | 14...39 | 167,50 |
|-------------------------|---------------------------|---------|--------|

### HF-REGULATOR EII 1-10 V

Elektronisches HF-Vorschaltgerät mit 1-10 V-Schnittstelle für TL-D-Lampen, dimmfähig.

1 St

#### Leistung: 1× 36 W

Länge: 360 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 22 mm.

|                         |                                    |  |        |
|-------------------------|------------------------------------|--|--------|
| <a href="#">4933382</a> | HF-R-136-TL-D-EII-220-240V-50/60HZ |  | 141,90 |
|-------------------------|------------------------------------|--|--------|

#### Leistung: 2× 36 W

Länge: 360 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 22 mm.

|                         |                                    |  |        |
|-------------------------|------------------------------------|--|--------|
| <a href="#">4933383</a> | HF-R-236-TL-D-EII-220-240V-50/60HZ |  | 162,85 |
|-------------------------|------------------------------------|--|--------|

#### Leistung: 1× 58 W

Länge: 360 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 22 mm.

|                         |                                    |  |        |
|-------------------------|------------------------------------|--|--------|
| <a href="#">4933384</a> | HF-R-158-TL-D-EII-220-240V-50/60HZ |  | 141,90 |
|-------------------------|------------------------------------|--|--------|

#### Leistung: 2× 58 W

Länge: 360 mm, Breite: 30 mm, Höhe: 22 mm.

|                         |                                    |  |        |
|-------------------------|------------------------------------|--|--------|
| <a href="#">4933385</a> | HF-R-258-TL-D-EII-220-240V-50/60HZ |  | 162,85 |
|-------------------------|------------------------------------|--|--------|

## LED-Systeme



### CASA PWM5 Steuermodul

Ermöglicht den direkten Zugriff auf vorkonfigurierte Funktionen der CASAMBI® Lichtsteuerung, zum Dimmen, An-/ und Ausschalten von Leuchten und das Einstellen von Farben, durch die Integration des fünften Kanals ist RGBCCCT möglich, Zugentlastung und Klemmenabdeckung sind integriert, Kunststoffgehäuse, Gehäusefarbe: Weiß, Ausgangsstrom: 10 A, Ausgangsleistung: 120 W, Eingangsspannung: 12 V, Ausgangsspannung: 24 V, Länge: 143 mm, Breite: 47 mm, Höhe: 29mm, Schutzart: IP20.

1 St

|                         |              |  |        |
|-------------------------|--------------|--|--------|
| <a href="#">7612735</a> | YMOCA-PWM-05 |  | 118,00 |
|-------------------------|--------------|--|--------|

### CASA DALI Master Steuermodul

Kabellose Steuerung von DALI Leuchten/Netzteilen, DALI-Busstromversorgung von max. 100 mA, Zugentlastung und Klemmenabdeckung sind integriert, Kunststoffgehäuse, Gehäusefarbe: Weiß, Schaltleistung: 1750 W, Anschlussquerschnitt: 2,5 mm², Schaltzyklen: 50.000, Länge: 143 mm, Breite: 47 mm, Höhe: 29 mm, Schutzklasse II.

1 St

|                         |            |  |        |
|-------------------------|------------|--|--------|
| <a href="#">7612726</a> | YMOCA-DAMA |  | 170,00 |
|-------------------------|------------|--|--------|

# EINE STARKE GEMEINSCHAFT

**50 Großhändler an über 170 Standorten**

Einfach ELEKTROtools aufrufen und Postleitzahl eingeben



**Noch nicht installiert? Gleich herunterladen:**  
Suchen Sie bei Ihrem Anbieter nach  
**ELEKTROtools** und entdecken Sie die neue App!



App Store



Google Play



