BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

48 V Schienensystem für moderne Lichtlösungen.

Einfach. Flexibel. Individuell.

www.brumberg.com

BRUMBERG

Unser Vertriebsteam steht Ihnen zu allen
kaufmännischen und technischen Fragen zur Verfügung.

Fon: **+49 2934 9611-800**
E-Mail: info@brumberg.com

Sie erreichen uns:

Montag bis Donnerstag: 08:00 bis 17:00 Uhr
Freitag: 08:00 bis 14:00 Uhr

Gerne können Sie auch das Kontaktformular
auf unserer Website nutzen - wir melden uns
schnellstmöglich bei Ihnen.

PEPA LINEAR 48 V.

Flexibles Licht für moderne Raumkonzepte.

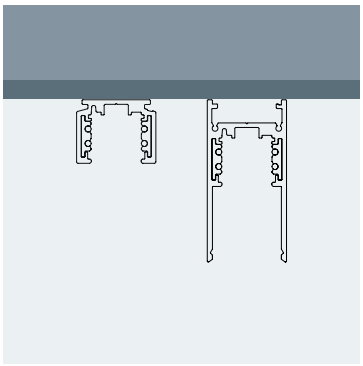
Mit PEPA LINEAR 48 V bietet Brumberg ein vielseitiges Schienensystem für anspruchsvolle Lichtlösungen. Die schlanke Bauweise, die einfache Installation und die große Auswahl an kompatiblen Leuchten machen es zur idealen Wahl für Wohnräume, Büros, Gastronomie oder den Einzelhandel.

Ein besonderer Vorteil: **Die Polarität muss bei der Montage nicht beachtet werden**, was die Installation erleichtert und Zeit spart. Zudem ist das Netzgerät direkt in die Schiene integriert, sodass **kein externes Trafogehäuse** erforderlich ist. Dies sorgt für eine besonders ästhetische, durchgängige Optik, ohne das Gesamtbild zu stören.

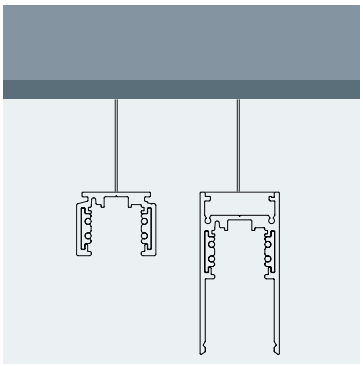
Dank der **energieeffizienten 48 V-Technologie** und der kompatiblen Lichtsteuerung mit DALI lassen sich maßgeschneiderte Lichtkonzepte einfach umsetzen.

Ob gerichtetes Akzentlicht, homogene Grundbeleuchtung oder stilvolle Pendelleuchten –
Das PEPA LINEAR 48 V System bietet Ihnen maximale Flexibilität für individuelle Lichtlösungen.

Einfach. Flexibel.
Polaritätsneutral + DALI.



Anbau
Die Stromschienen lassen sich mühelos an Decke oder Wand befestigen. Mit einer dezenten Aufbauhöhe von nur 21 mm in der flachen und 54 mm in der hohen Ausführung fügen sie sich harmonisch in das Gesamtbild der Decke ein.



Pendel
Neben der direkten Befestigung an Decke oder Wand können Stromschienen mit passendem Zubehör auch abgehängt werden. Die filigrane Drahtseilabhängung ermöglicht eine elegante und flexible Installation – ideal, um die Schiene auch von schrägen Decken präzise auszupendeln oder verschiedene Höhenakzente im Raum zu setzen.

Vorteile des 48 V-Schienensystems gegenüber 230 V-Systemen

Moderne Lichtplanung erfordert maximale Flexibilität, Effizienz und gestalterische Freiheit. Unser 48 V-Schienensystem bietet gegenüber herkömmlichen 230 V-Lösungen entscheidende Vorteile:

Sicherheit & Energieeffizienz.
Niedervolt-Technologie reduziert die Gefahr von Stromschlägen und erleichtert die Installation. Geringere Wärmeentwicklung sorgt für eine längere Lebensdauer der Leuchten.

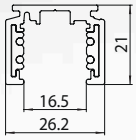
Designfreiheit & Flexibilität.
Kompakte Schienenquerschnitte ermöglichen dezente, elegante Lichtlösungen. Leuchten lassen sich flexibel und werkzeuglos versetzen – ideal für sich ändernde Raumkonzepte.

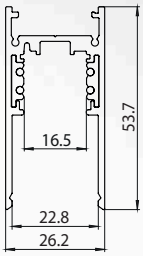
Erweiterte Steuerungsmöglichkeiten.
Perfekte Integration in smarte Lichtsteuerungen wie DALI. Individuelle Lichtstimmungen für jede Umgebung – von akzentuierter Shopbeleuchtung bis hin zur atmosphärischen Wohnraumbeleuchtung.

Höhere Planungsfreiheit.
48 V-Technologie erlaubt längere Schienenstrecken ohne Leistungsverlust. Ideal für komplexe Lichtlösungen in Architektur, Retail und Office-Bereichen. Mit unserem 48 V-Schienensystem kombinieren Sie höchste Funktionalität mit modernem Design.

Licht grenzenlos linear.
Flexible Beluchtungslösungen für moderne Räume.

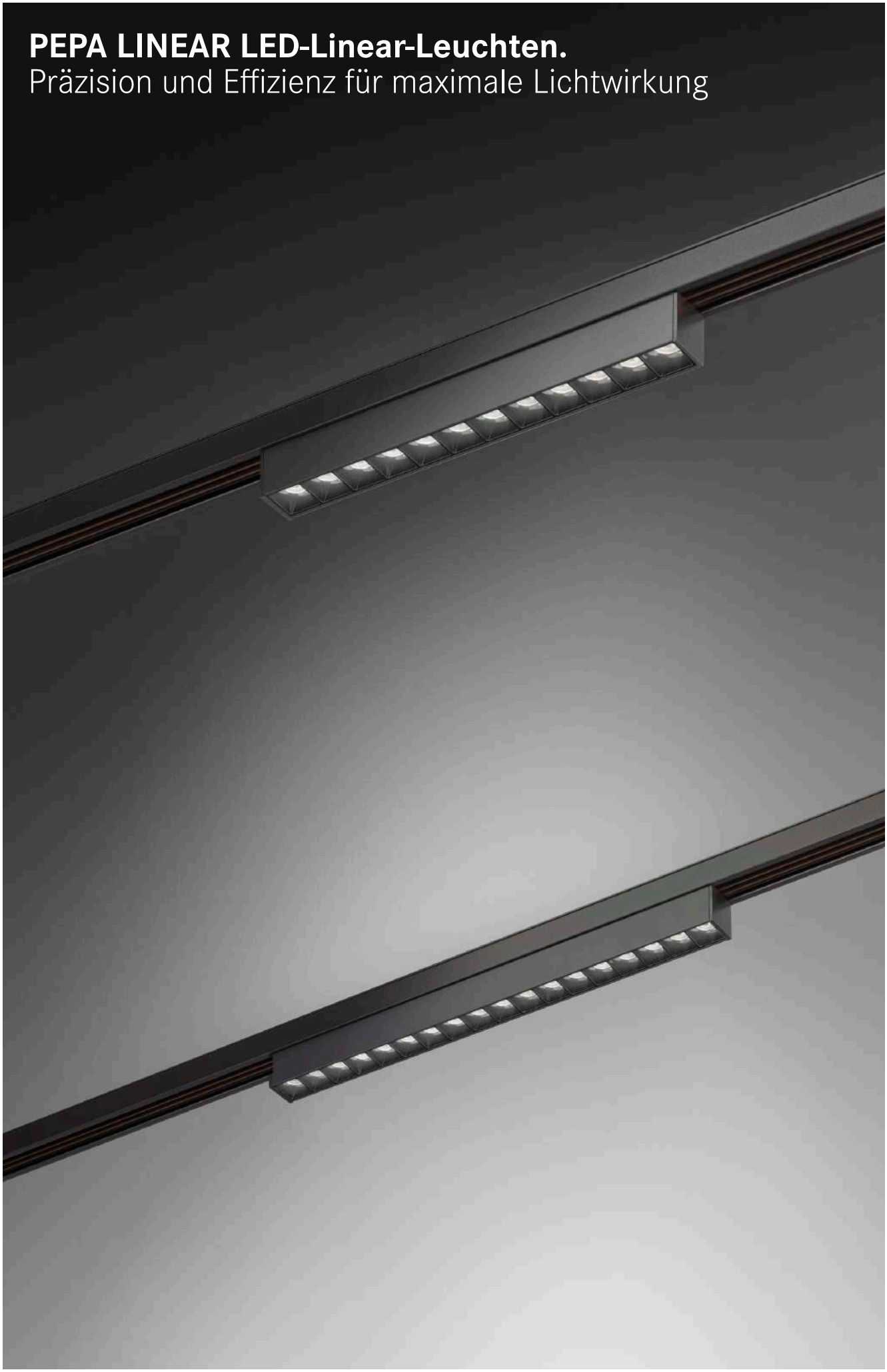
1 PEPA RONDO LED-Schienenstrahler 16 W
2 PEPA RONDO LED-Schienenstrahler 8 W
3 PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchte Linsenoptik 10 W
4 PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchte Linsenoptik 10 W
5 PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchte, opal 10 W
6 PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchte, opal 20 W
7 PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchte Linsenoptik, schwenkbar 15 W
8 PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchte Linsenoptik, schwenkbar 10 W
9 PEPA BALL LED-Pendel-Leuchte, fokusierbar, 10 W
10 PEPA PEN LED-Pendel-Leuchte, 10 W





4
6
Schiene flach
Schiene flach,
abgependelt
6
9
10

PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchten.
Präzision und Effizienz für maximale Lichtwirkung



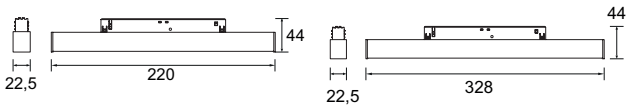
Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

Präzises Licht, gezielt gelenkt

Der 48 V-Lichtbalken mit Linsenoptik kombiniert modernste Optiktechnologie mit maximaler Effizienz. Durch die präzise geformten Linsen entsteht eine homogene und blendfreie Ausleuchtung – ideal für Büros, Verkaufsflächen und Hospitality-Bereiche.

- Exakte Lichtlenkung: Höchste Effizienz durch präzise Linsenoptik.
- Zwei Größenvarianten: Flexibel anpassbar für jede Raumgröße.
- Hoher Sehkomfort dank UGR <13 – Minimale Blendung für angenehmes, augenschonendes Licht.
- Intelligente Lichtsteuerung mit DALI: Für flexible Lichtsteuerung individueller Beleuchtungsszenarien.

Anwendungsbereiche: Office, Retail, Showrooms, öffentliche Gebäude



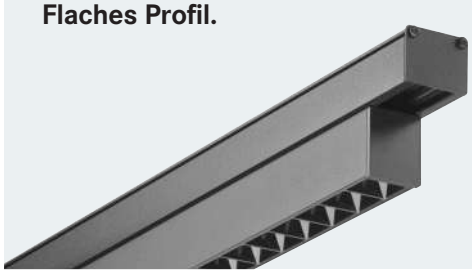
PEPA LINEAR LED-Schienenstrahler 48 V DC, DALI-2 dimmbar

Leuchte inkl. DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat, UGR < 13

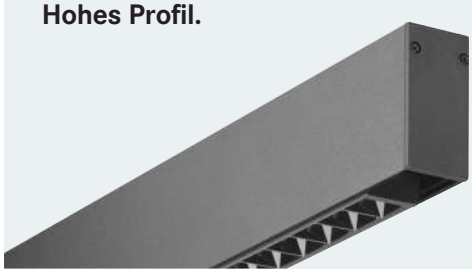
Artikel-Nr. strukturschwarz	Abstrahl-winkel	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabe	Ansteuerung	Leistung	Systemeffizienz	Preis €
43110083	24°	3.000 K	800 lm	CRI > 90	**DALI-2**	**10 W**	80 lm / W	169,90
43111083	24°	3.000 K	1.200 lm	CRI > 90	**DALI-2**	**15 W**	80 lm / W	189,90

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

Flaches Profil.



Hohes Profil.



Darklight-Reflektor sorgt für eine besonders blendfreie Lichtlenkung. Durch eine optimierte Lichtführung und präzise Reflektorbeschichtung wird das Licht gezielt abgestrahlt, während die Lichtquelle selbst kaum sichtbar ist. Das sorgt für hohen Sehkomfort und eine elegante Optik mit minimaler Blendung.

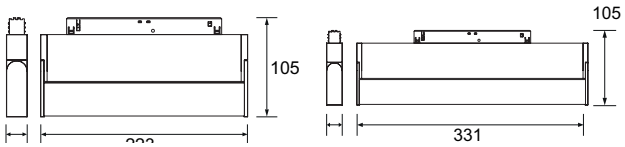
PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchten.
Maximale Flexibilität für dynamische Lichtkonzepte

Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

Licht genau dort, wo es gebraucht wird
Mit dem neigbaren 48 V-Riegel lassen sich gezielte Lichtakzente setzen. Dank der flexiblen Ausrichtung kann das Licht exakt auf Wände, Objekte oder bestimmte Raumzonen gerichtet werden – perfekt für Museen, Galerien oder Shops.

- Individuell neigbar: Flexible Ausrichtung für maßgeschneiderte Lichtlösungen.
- Höchste Lichtqualität: Ideal für Akzent- und Zonenbeleuchtung.
- Vielseitig einsetzbar – Perfekt für Akzent-, Wand- und Objektbeleuchtung.
- Hoher Sehkomfort dank UGR <13 – Minimale Blendung für angenehmes, augenschonendes Licht.
- Intelligente Lichtsteuerung mit DALI: Für flexible Lichtsteuerung individueller Beleuchtungsszenarien.

Anwendungsbereiche: Retail, Museen, Galerien, Akzentbeleuchtung in Wohnräumen



PEPA LINEAR LED-Schienenstrahler 48 V DC, DALI-2 dimmbar

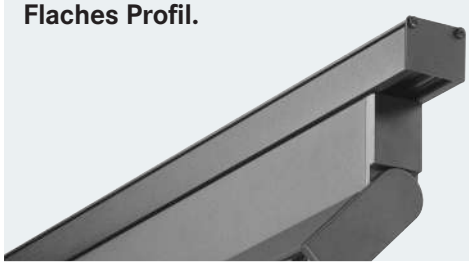
Leuchte inkl. DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat, UGR < 13

Artikel-Nr. strukturschwarz	Abstrahl-winkel	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabe	Ansteuerung	Leistung	Systemeffizienz	Preis €
43120083	24°	3.000 K	800 lm	CRI > 90	**DALI-2**	**10 W**	80 lm / W	189,90
43121083	24°	3.000 K	1.200 lm	CRI > 90	**DALI-2**	**15 W**	80 lm / W	199,90

IP20 48 V

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

Flaches Profil.



Hohes Profil.

Darklight-Reflektor für eine besonders blendfreie Lichtlenkung sorgt. Durch eine optimierte Lichtführung und präzise Reflektorbeschichtung wird das Licht gezielt abgestrahlt, während die Lichtquelle selbst kaum sichtbar ist. Das sorgt für hohen Sehkomfort und eine elegante Optik mit minimaler Blendung.

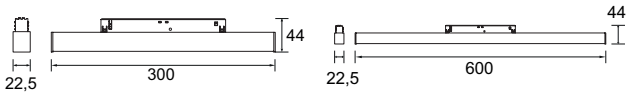
PEPA LINEAR LED-Linear-Leuchten.
Sanfte Lichtverteilung für angenehme Atmosphäre.

Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

Perfekte Balance zwischen Funktionalität und Ästhetik
Der 48 V-Lichtbalken mit opaler Abdeckung erzeugt eine gleichmäßige, diffuse Beleuchtung ohne harte Schatten. Ideal für Anwendungen, bei denen eine angenehme Grundbeleuchtung gewünscht ist – sei es in Wohnräumen, Lounges oder Empfangsbereichen.

- Softes, blendfreies Licht: Harmonische Raumwirkung.
- Minimalistisches Design: Dezente Integration in jedes Interieur.
- Flexibel kombinierbar: Zwei Größenvarianten für individuelle Lichtplanung.
- Intelligente Lichtsteuerung mit DALI: Für flexible Lichtsteuerung individueller Beleuchtungsszenarien.

Anwendungsbereiche: Wohnräume, Hotellerie, Empfangsbereiche, Gastronomie



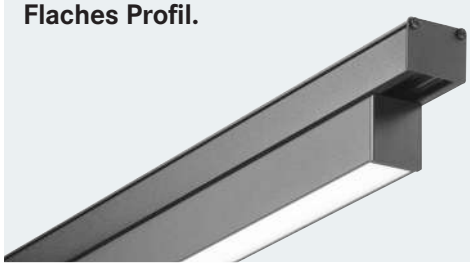
PEPA LINEAR LED-Schienenstrahler 48 V DC, DALI-2 dimmbar

Leuchte inkl. DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat

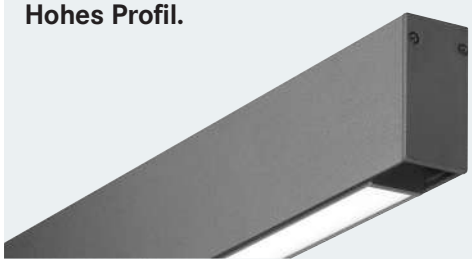
Artikel-Nr. strukturschwarz	Abstrahl-winkel	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabe	Ansteuerung	Leistung	Systemeffizienz	Preis €
43100083	120°	3.000 K	740 lm	CRI > 90	**DALI-2**	**10 W**	74 lm / W	169,90
43101083	120°	3.000 K	1.480 lm	CRI > 90	**DALI-2**	**20 W**	74 lm / W	189,90

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

Flaches Profil.



Hohes Profil.



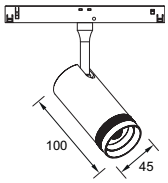
PEPA RONDO LED-Schienenstrahler.
Maximale Präzision für gezielte Lichtinszenierung.

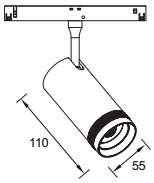
Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

Licht fokussiert nach Bedarf.
Die 48 V-Spots setzen klare Akzente mit hochwertiger Lichtqualität. Dank zwei Größenvarianten lassen sie sich flexibel für gezielte Objektbeleuchtung oder flächige Raumakzente einsetzen.

- Flexibler Lichtaustritt – Der einstellbare Austrittswinkel ermöglicht eine präzise Anpassung der Lichtverteilung.
- Dreh- und schwenkbar: Maximale Freiheit in der Lichtgestaltung.
- Hochwertige LED-Technologie: Langlebig und energieeffizient.
- Intelligente Lichtsteuerung mit DALI: Für flexible Lichtsteuerung individueller Beleuchtungsszenarien.

Anwendungsbereiche: Shops, Ausstellungen, Wohnräume, Restaurants





PEPA RONDO LED-Schienenstrahler 48 V DC, DALI-2 dimmbar

Leuchte inkl. DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat, UGR < 13 bei 25°, UGR < 22 bei 55°

Artikel-Nr. strukturschwarz	Abstrahl-winkel	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabe	Ansteuerung	Leistung	Systemeffizienz	Preis €
43130083	25° - 55°	3.000 K	560 lm	CRI > 90	**DALI-2**	**8 W**	70 lm / W	219,90
43131083	25° - 55°	3.000 K	1.050 lm	CRI > 90	**DALI-2**	**16 W**	65 lm / W	229,90

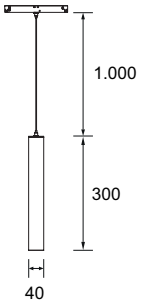
Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

PEPA PEN und PEPA BALL LED-Pendel-Leuchten.
Minimalistische Eleganz mit präziser Lichtführung.

Die Pendelleuchten des PEPA LINEAR 48 V-Systems vereinen elegantes Design mit gezielter Lichtwirkung. Erhältlich in zwei Varianten – zylindrisch und fokussierbar – bieten sie flexible Einsatzmöglichkeiten für moderne Lichtkonzepte.

Die zylindrische Pendelleuchte überzeugt mit ihrer klaren, minimalistischen Form und eignet sich ideal für gleichmäßige Flächenbeleuchtung in Wohn- und Objektbereichen. Die fokussierbare Pendelleuchte ermöglicht eine individuelle Anpassung des Lichtkegels, um gezielt Akzente zu setzen – perfekt für Theken, Besprechungsbereiche oder gastronomische Konzepte.

Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb



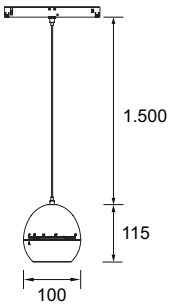
PEPA PEN LED-Pendel-Leuchte 48 V DC, DALI-2 dimmbar

Leuchte inkl. DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat, UGR < 19

Pendellänge: 1.000 mm

Artikel-Nr. strukturschwarz	Abstrahl-winkel	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabe	Ansteuerung	Leistung	Systemeffizienz	Preis €
43140083	24°	3.000 K	800 lm	CRI > 90	**DALI-2**	**10 W**	80 lm / W	199,90

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.



PEPA BALL LED-Pendel-Leuchte 48 V DC, DALI-2 dimmbar

Leuchte inkl. DALI-Adapter, Ausführung: LED, Farbwiedergabe: CRI > 90, Material: Aluminium / Polycarbonat, UGR < 13 bei 15°, UGR < 16 bei 55°

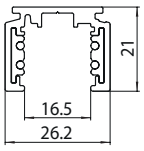
Pendellänge: 1.500 mm

Artikel-Nr. strukturschwarz	Abstrahl-winkel	Farbtemperatur	Lichtstrom	Farbwiedergabe	Ansteuerung	Leistung	Systemeffizienz	Preis €
43135083	15° - 55°	3.000 K	660 lm	CRI > 90	**DALI-2**	**10 W**	66 lm / W	259,90

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

PEPA 48 V-System, Anbaustromschiene flach.

Die 48 V-Niedervolt-Anbauschiene in der flachen Ausführung bietet eine zuverlässige Basis für flexible lineare Lichtlösungen. Sie kann einfach an Wand oder Decke montiert werden und ermöglicht eine vielseitige Raumgestaltung. Dank ihres schlichten Designs fügt sie sich harmonisch in jede Architektur ein und sorgt für eine sichere und effiziente Stromversorgung der Leuchten.

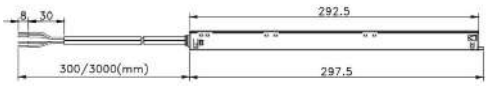


48 V Stromschiene, flach, DALI

Artikel-Nr.	Länge	Farbe	Preis €
88487180	1.000 mm	schwarz	64,90
88487280	2.000 mm	schwarz	129,80
88487380	3.000 mm	schwarz	194,70

IP20 | 48 V | DALI

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.



LED-Konverter für 48 V Schienensystem

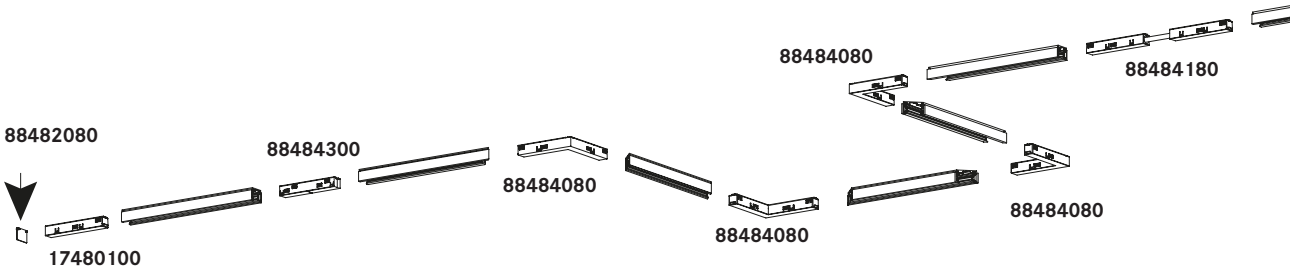
Frequenz min.: 50 Hz, Frequenz max.: 60 Hz, Ansteuerung: DALI, Material: Kunststoff, inkl. 3.000 mm Anschlussleitung, 4-polig

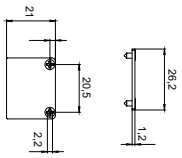
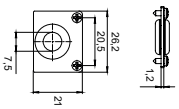
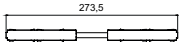
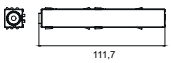
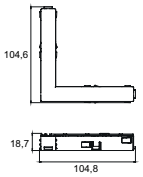
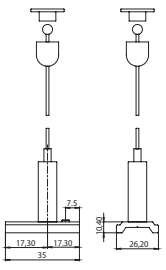
Artikel-Nr.	Sekundärspannung	Leistung	Preis €
17480100	48 V	**100 W**	104,90
17480200	48 V	**250 W**	139,90

230V | DALI

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

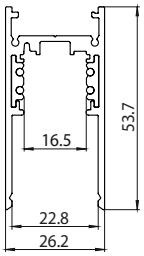
Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb



Endstück zu 48 V Stromschiene flach, ohne Kabelloch				**Endstück zu 48 V Stromschiene flach, mit Kabelloch**	
		Artikel-Nr.: 88482080 Farbe: schwarz Preis €: 13,90				Artikel-Nr.: 88482180 Farbe: schwarz Preis €: 15,90
Flexibler Verbinder, mechanisch				**Endeinspeisung**		
		Artikel-Nr.: 88484180 Farbe: schwarz Preis €: 99,90				Artikel-Nr.: 88484280 Farbe: schwarz Preis €: 34,90
Linearverbinder, elektronisch				**L-Verbinder 90°, elektronisch**		
		Artikel-Nr.: 88484380 Farbe: schwarz Preis €: 27,90				Artikel-Nr.: 88484080 Farbe: schwarz Preis €: 89,90
Seilabhängung mit Schnellspanner						
		Artikel-Nr.: 88488700 Länge: 1.500 mm Preis €: 53,50 Artikel-Nr.: 88488730 Länge: 3.000 mm Preis €: 55,50 Artikel-Nr.: 88488750 Länge: 5.000 mm Preis €: 64,50 Farbe: silber				

PEPA 48 V-System, Anbaustromschiene hoch.

Die hohe 48 V-Niedervolt-Anbauschiene überzeugt mit einem schlanken, durchgängigen Design, das den Leuchtenadapter vollständig verdeckt und mit den linearen Leuchten bünding abschließt. So entsteht eine besonders harmonische und elegante Optik, die sich nahtlos in moderne Architekturkonzepte einfügt.

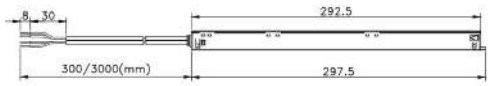


48 V Stromschiene, hoch, DALI

Artikel-Nr.	Länge	Farbe	Preis €
88488180	1.000 mm	schwarz	88,00
88488280	2.000 mm	schwarz	176,00
88488380	3.000 mm	schwarz	264,00

IP20 | 48 V

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.



LED-Konverter für 48 V Schienensystem

Frequenz min.: 50 Hz, Frequenz max.: 60 Hz, Ansteuerung: DALI, Material: Kunststoff, inkl. 3.000 mm Anschlussleitung, 4-polig

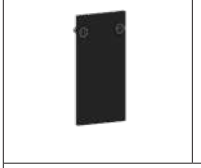
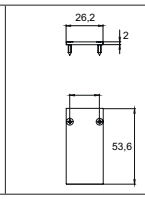
Artikel-Nr.	Sekundärspannung	Leistung	Preis €
17480100	48 V	**100 W**	104,90
17480200	48 V	**250 W**	139,90

230V

Diese Artikel unterliegen der Rabattgruppe 1.

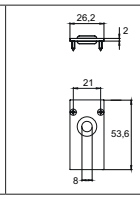
Größenangaben in mm | Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro ohne MwSt.
Irrtümer vorbehalten. | Bestellung erfolgt zu unseren Allgemeinen Verkaufsbedingungen unter www.brumberg.com/agb

Endstück zu 48 V Stromschiene hoch, ohne Kabelloch

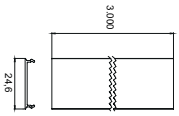
Artikel-Nr.: 88483080
Farbe: schwarz
Preis €: 13,90

Endstück zu 48 V Stromschiene hoch, mit Kabelloch



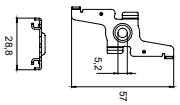
Artikel-Nr.: 88483180
Farbe: schwarz
Preis €: 15,90

Blindabdeckung zu 48 V Stromschiene, 3 m



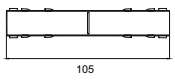
Artikel-Nr.: 88487580
Farbe: schwarz
Preis €: 49,90

Deckenbefestigung zu 48 V Stromschiene



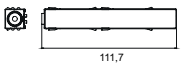
Artikel-Nr.: 88488000
Farbe: schwarz
Preis €: 13,90

Linearverbinder, elektronisch



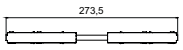
Artikel-Nr.: 88484380
Farbe: schwarz
Preis €: 27,90

Endeinspeisung



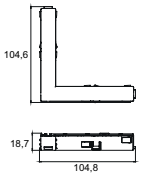
Artikel-Nr.: 88484280
Farbe: schwarz
Preis €: 34,90

Flexibler Verbinder, mechanisch



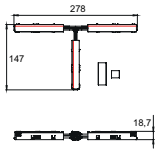
Artikel-Nr.: 88484180
Farbe: schwarz
Preis €: 99,90

L-Verbinder 90°, elektronisch



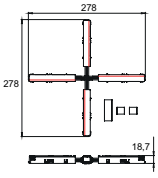
Artikel-Nr.: 88484080
Farbe: schwarz
Preis €: 89,90

Flexibler T-Verbinder, elektronisch



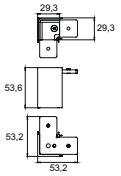
Artikel-Nr.: 88484480
Farbe: schwarz
Preis €: 129,90

Flexibler Kreuzerbinder, elektronisch



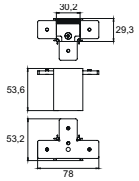
Artikel-Nr.: 88484580
Farbe: schwarz
Preis €: 149,90

Eckverbinder 90°, mechanisch



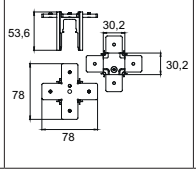
Artikel-Nr.: 88489180
Farbe: schwarz
Preis €: 99,90

T-Verbinder, mechanisch



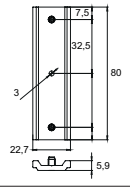
Artikel-Nr.: 88498280
Farbe: schwarz
Preis €: 99,90

Kreuzverbinder, mechanisch



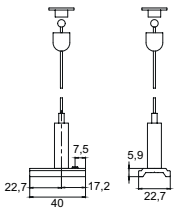
Artikel-Nr.: 88498380
Farbe: schwarz
Preis €: 99,90

Stabilisierungsplatte



Artikel-Nr.: 88488600
Farbe: silber
Preis €: 15,90

Seilabhängung mit Schnellspanner



Artikel-Nr.: 88490015
Länge: 1.500 mm
Preis €: 37,00

Artikel-Nr.: 88490030
Länge: 3.000 mm
Preis €: 38,50

Artikel-Nr.: 88490050
Länge: 5.000 mm
Preis €: 45,50

Farbe: silber

Anschluss erfolgt als Parallelschaltung (Konstantspannung)

Anschluss erfolgt als Reihenschaltung (Konstantstrom)

Leuchtenbetriebsstrom entspricht der genannten mA-Angabe (Konstantstrom)

Leuchtenbetriebsspannung 12 V Gleichspannung (DC)

Leuchtenbetriebsspannung 24 V Gleichspannung (DC)

Leuchtenbetriebsspannung 230 V Wechselspannung (AC)

Leuchten-Einbautiefe in mm
Bei der angegebenen Einbautiefe handelt es sich um die mechanische Einbautiefe (reines Leuchtenmaß)! Die tatsächliche Einbautiefe entnehmen Sie bitte der Montageanleitung.

Deckenausschnitt rund (Ø) bzw. eckig in mm

Schutzklasse I: mit Schutzerdung (PE)

Schutzklasse II: schutzisoliert (z.B. Kunststoffgehäuse bzw. verstärkte oder doppelte Isolierung)

Schutzklasse III: Schutzkleinspannung: Spannungen <=50 V AC; <=120 V DC

max. Länge, eine Rolle (LED-Flexplatinen)

Umgebungstemperatur (LED-Flexplatinen)

Nennbetriebsdauer bei BLF 100% (Rettungszeichenleuchten)

Nennbetriebsdauer bei BLF 40 % (Rettungszeichenleuchten)

D-Kennzeichnung.
Leuchten für feuergefährdete Betriebsstätten. Temperatur der waagrechten Oberflächen bei normalem Betrieb maximal 90° C. Glasoberflächen maximal 150° C.

Von Endnutzer austauschbare LED-Lichtquelle

Bewegungsmelder

Leuchten zum Einbau in Möbel aus Materialien mit unbekanntem Brandverhalten

Nicht für den Einbau in Geräte-/ Montage-Dosen geeignet

Rotationswinkel verschiedener Richtungen in °

Kardanischer Rotationswinkel in °

Schwenkwinkel in °

Schutz gegen mechanischen Schlag / mechanische Beanspruchung

Leuchtmittelbefestigung OHNE sichtbaren Sprengring

Angabe des verwendbaren Bügels für den Artikel. Achtung:
NV-Leuchten werden generell OHNE Bügel geliefert.
Bei Bedarf bitte bestellen!

Dimmbar über Phasenanschnitt und/oder Abschnittdimmer

Dimmbar über 1-10 V Schnittstelle

Dimmbar über DALI-BUS

Dimmbar über DALI-BUS 2

Leuchten sind auch mit allen weiteren MR16 ab kompatibel.

LED Anzahl pro Meter (LED-Flexplatinen)

Dimmbar (LED-Flexplatinen)

EL - emergency light

Von qualifizierter Person austauschbare LED-Lichtquelle

Von qualifizierter Person austauschbare Lichtquelle

Von qualifizierter Person austauschbares Netzgerät

Schutzart, Erklärung siehe unten

Schutzart ändert sich bei Einbau in geschlossenen Decken. (unterer Wert)

Artikel besteht teilweise aus V4A-Edelstahl und ist für den Einsatz in Küstennähe geeignet.

Feuchtigkeitsimprägnierte Membran

VDE-Zertifizierung

ENEC - Zertifizierung

Belastbarkeit in kg

Artikel nicht zur Abdeckung mit Wärmedämm-Material geeignet

Nicht geeignet für den Einsatz von Kaltlichtspiegellampen größer 35 W

Artikel ist zur einfachen Verdrahtung mit unseren Plug&Play-Stecksystemen ausgestattet. Eine Falschverdrahtung ist nicht mehr möglich.

Max. Lichtstrom in Lumen.
Die genauen Werte erhalten Sie auf Anfrage. Messung gemäß DIN EN 13032: diese Norm regelt u.a. Methoden zur Messung (z.B. durch Goniophotometer) und die Darstellung von photometrischen Daten (Lichtverteilungskurve) bei Leuchten und Lampen.

Dieser Artikel kann via Bluetooth gesteuert werden.

Bei diesen Artikeln stehen Lichtverteilungskurven zum Download auf www.brumberg.com bereit.

Short Pitch: Abstand von LED-Chip-Mitte zu LED-Chip-Mitte (LED-Flexplatinen)

Anschlussleitung anlöten (LED-Flexplatinen)

Erkennungsweite in m (Rettungszeichenleuchten)

Nicht austauschbare Lichtquelle

Von Endnutzer austauschbare Lichtquelle

BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

© Copyright 2025

BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG, Sundern (Deutschland)

Alle Rechte vorbehalten. Nachdruck, Vervielfältigungen und Übersetzungen sind nur mit unserer schriftlichen Genehmigung erlaubt.

Die BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG arbeitet ständig an der Weiterentwicklung aller Produkte.

Durch Produktänderungen und Weiterentwicklungen sind technische Änderungen jederzeit möglich. Aus den Angaben, Abbildungen, Beschreibungen und Maßen dieser Preisliste können daher keine Ansprüche abgeleitet werden.

Keine Gewährleistung für Druckfehler und Irrtümer.

Bruttopreise
Alle Preisangaben verstehen sich als unverbindliche Preisempfehlung (UVP) in Euro zzgl. der am Tage der Lieferung gültigen gesetzlichen MwSt. Preis pro Stück/Einheit.

© Fotos: Brumberg | Henrik Schipper | Boris Golz| Dirk Wilhelmy | Constatin Meyer | Niklas Thiemann | Tobias Hein | Christian Verheyen | Boris Storz | Uli Beuttenmüller| Adobe Stock | shutterstock

Gedruckt in Deutschland.

5 Jahre Lichtgarantie

Das BRUMBERG Qualitätsversprechen.

5 Jahre Lichtgarantie.

Brumberg-Leuchten erfüllen höchste Ansprüche an Material- und Verarbeitungsqualität. Das garantieren wir Ihnen mit dem Brumberg-Qualitätsversprechen. Die Lichtgarantie stellt ein Upgrade der gesetzlichen, 2-jährigen Gewährleistungszeit dar.

Das uneingeschränkte Produktvertrauen in unsere Leuchtensysteme und Betriebsgeräte bildet die Basis für die Lichtgarantie. Wann immer Sie ein Brumberg-Produkt kaufen, garantieren wir, im Rahmen der Garantiebedingungen, seine einwandfreie Qualität und Funktion über den Zeitraum von 5 Jahren. Die Lichtgarantie ist komplett kostenfrei und gilt für unsere Fachpartner aus dem Handwerk.

Die 5 Jahresgarantie ist erst nach der Registrierung auf der Website gültig.
www.brumberg.com/de/5-jahre-garantie

BRUMBERG

PREMIUM MARKEN Partner

ELEKTRO MARKEN STARKE PARTNER

ÖKOPROFIT Soest-Sauerland

Ressourceneffizientes Wirtschaften. Wir machen mit.

BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG
Hellefelder Str. 63 | 59846 Sundern (Germany)
Fon: +49 (0) 29 34 / 96 11 0 | Fax: +49 (0) 29 34 / 96 11 96
info@brumberg.com | www.brumberg.com

BRUMBERG Produkte erhalten Sie ausschließlich bei Ihrem Elektroinstallateur. Nach DIN VDE 0100 dürfen Einbau und Abnahmen elektrischer Geräte nur durch eine Elektro-Fachkraft erfolgen.

Art.: 00053990 | 48V Schienensystem für moderne Lichtlösungen. Einfach. Flexibel. Individuell. | DE | V1 03/25