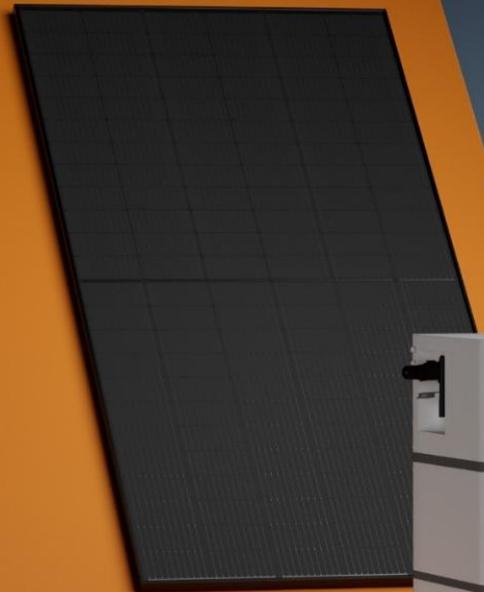
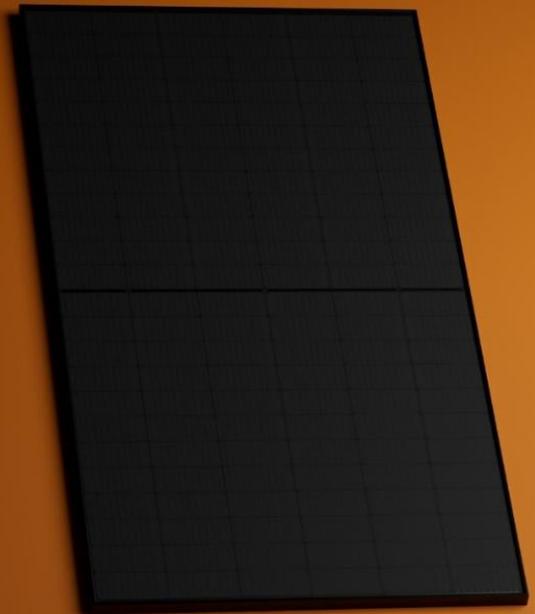




POWER TROUGH PARTNERSHIPS



WICHTIGE FAKTEN AUF EINEN BLICK



Wir sind das zweitgrößte global tätige Unternehmen für Allgemeinbeleuchtung weltweit.

100+

Unser Know-how erstreckt sich über 100 Jahre, ein Erbe, bereichert durch unsere Geschichte und Beziehung zu OSRAM



3000

MITARBEITER
WELTWEIT



140+

LÄNDER, IN DENEN
WIR TÄTIG SIND



1500+

PRODUKT-
PATENTE



>1200 m³

TÄGLICH
VERSANDTE
PRODUKTE



2016

EIN MITGLIED
DER MLS-
GRUPPE



€1.35Mrd

GESAMTUMSATZ
IM JAHR 2023

REGIONEN ÜBERSICHT TRADE DEUTSCHLAND



Region Nord:

RVL:

Ronny Hanke

GVL:

Björn Schümann-Hammermann
Holger Homann
Bernd Weiss
Alexander Krüger
Tobias Heiber

Region Ost:

RVL:

Michael Stats

GVL:

Tina Pflug
André Benzin
Henry Freitag
Steffen Velte

Region West:

RVL:

Jan Domaser

GVL:

Jan Domaser
Dennis Lorenz
Sebastian Dötsch
Dennis Harlos
Torsten Hegener
Holger Putze
Alexander Gau

Region Südwest:

RVL:

Timo Breitenberger

GVL:

Alicja Heidenreich
Thomas Wegner
Markus Rastetter
Bernhard Eckert
Maximilian Baur

Region Süd:

RVL:

Carsten Geilker

GVL:

Stefan Barthold
Riccardo Ruotolo
Markus Azone
Marcus Preiss
Christian Kern
Patrick Pevestorf



LEDVANCE & ERNEUERBARE ENERGIE



LEDVANCE SYSTEM EVOLUTION

Der Weg zum One-Stop – Lösungsanbieter für unsere Partner



LED-Produkte

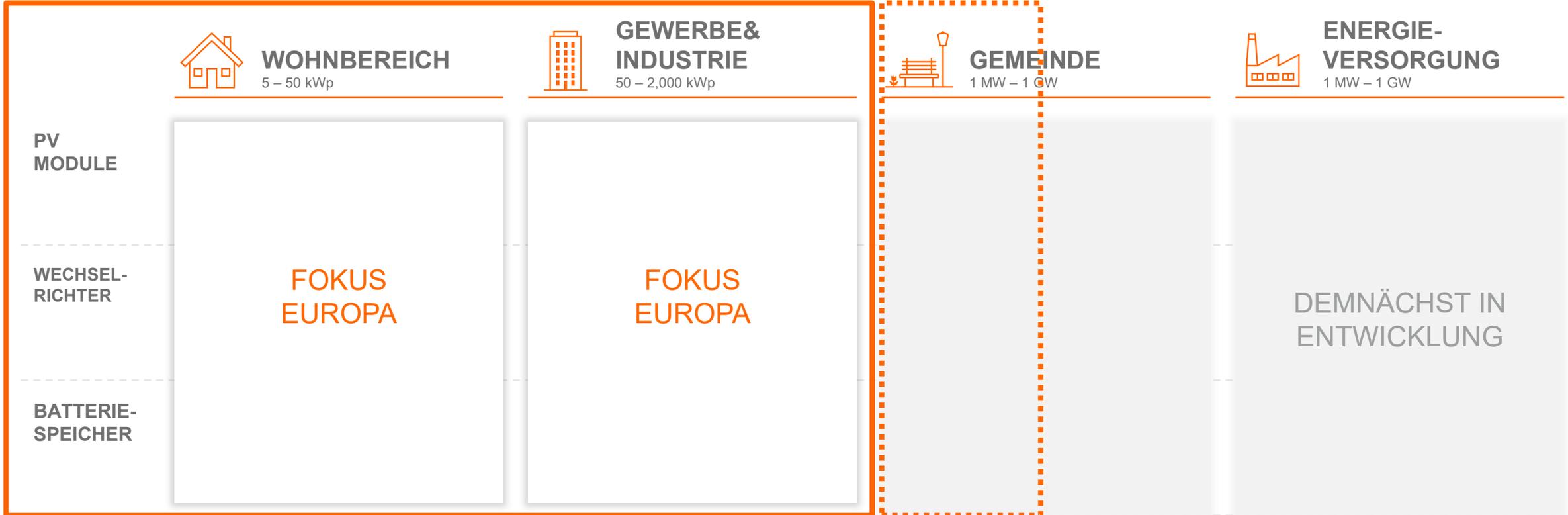
**Licht
Management**

**Smart
Applikationen**

Photovoltaiksysteme



FOKUSMÄRKTE 2025



UNSER NUTZENVERSPRECHEN FÜR UNSERE KUNDEN:

Gründe für die Zusammenarbeit mit LEDVANCE



One-Stop Shop Ganzheitlicher Systemansatz



Seit über 100 Jahren ein zuverlässiger Partner mit deutschsprachigen Strukturen



LEDVANCE steht für den dreistufigen Vertrieb



Supply Chain: Lagerbevorratung in Europa



Proaktiver Support



Deutschsprachiger Support:
Technische Unterstützung und Schulung



Unterstützung bei der Inbetriebnahme



Partnernetzwerk für Installateure



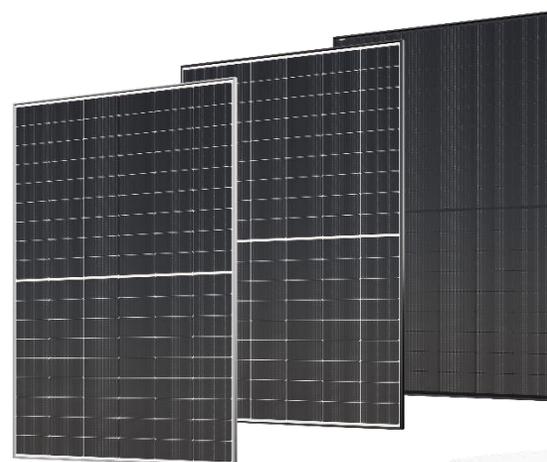
PV-PRODUKTE



LEDVANCE

RE **NEW** ABLES

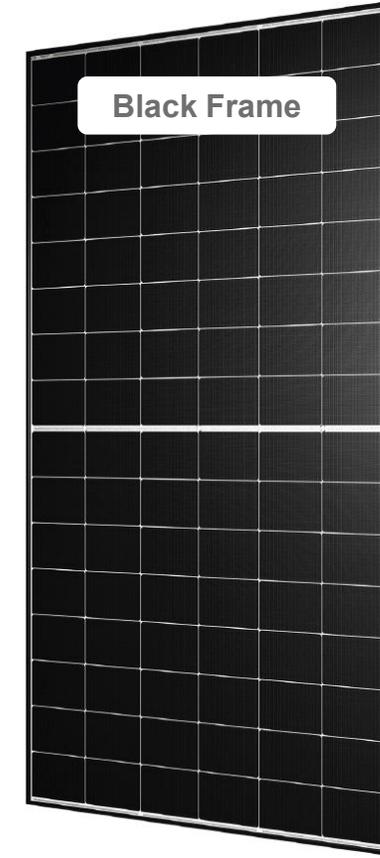
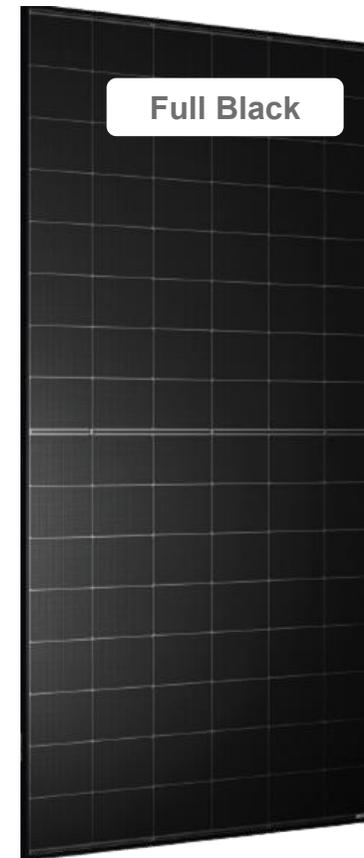
UNSER SYSTEMANGEBOT AUS EINER HAND



PHOTOVOLTAIKMODULE

PRODUKTMERKMALE

- N-Type TOPCon Zellentechnologie
- Original Stäubli PV-Stecker (MC4 EVO2)
- Geringe anfängliche LID
- Glas-Glas-Bifaziale und Glas-Folie-Monofaziale Ausführungen
- Beidseitig 2,0mm gehärtetes Glas bei Doppelglas-Ausführung
- In Full-Black und Black-Frame erhältlich
- 1,2m Standardkabellänge
- **Leistungsspektrum bis 715 Wp**
- Module < 2m² Fläche mit
445 Wp & 450 Wp
- Module > 2m² Fläche mit
490 Wp, 590 Wp, 690Wp & 715 Wp
- **Back Contact für Ende 2025 geplant**



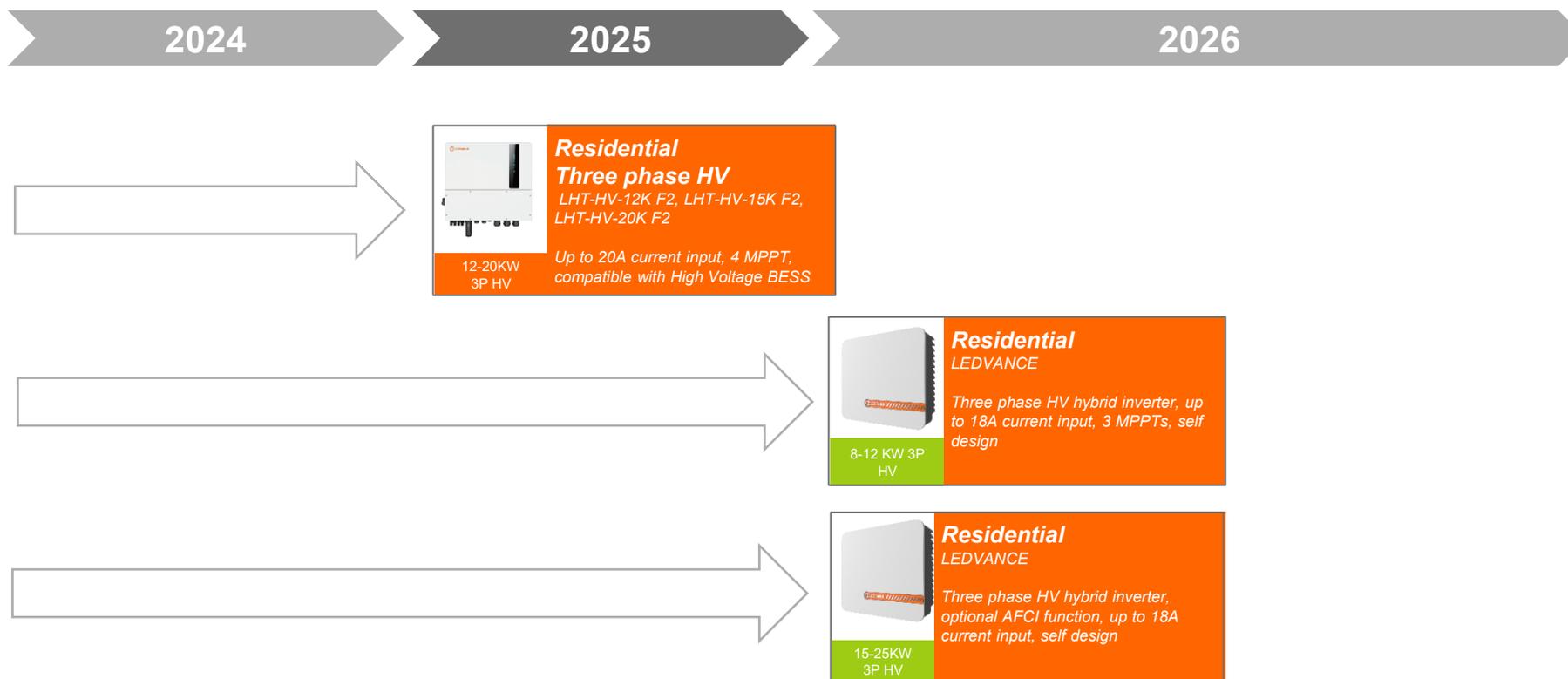
HYBRID-WECHSELRICHTER | 6-20KW

PRODUKTMERKMALE

- Bis zu 4 unabhängige MPPTs ab 8 kVA
- Notstrom- und Schwarzstartfunktionalität
- Notstromumschaltung in <10ms
- 3-Phasiger Backup bis zur Nennleistung
- Bis zu 160% AC-Leistung für 60s in Backup
- Typ II DC/ Typ III AC Überspannungsschutz
- Stäubli MC4 Steckverbinder
- Kommunikation: RS485, CAN, Wi-Fi, LAN, BT
- Bis 6 WR in Parallelschaltung
- Direkte Anbindung eines Rundsteuerempfängers
- Anbindung eines Dieselaggregates ab 12kVA
- AFCI integriert
- Kompatibel mit diversen Batteriemodellen
- Unsymmetrische Lastunterstützung



HYBRID-WECHSELRICHTER | AUSBLICK



STRING-WECHSELRICHTER | 5-110KW

PRODUKTMERKMALE

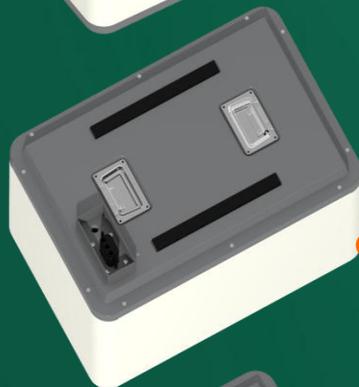
- Bis zu 150% DC Überdimensionierung
- Integriertes AFCI
- Bis zu 8 MPPTs
- Typ II DC/ Typ III AC ÜSS
- Kommunikation: RS485, WLAN, LAN
- Geeignet für Module mit höheren Strömen bis zu 16A
- Integriertes LCD Display
- Direkte Anbindung eines Rundsteuerempfängers
- Schutzklasse IP66
- Stäubli MC4 Steckverbindung



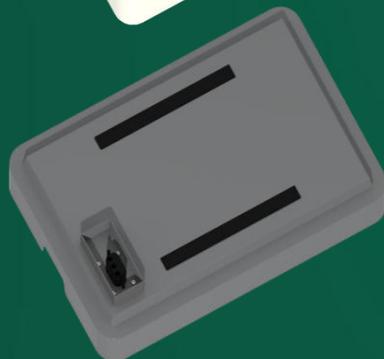
PRODUKTINFORMATION HOCHVOLT-BATTERIESPEICHER



BATTERIEMANAGEMENT-
SYSTEM STEUERBOX



BATTERIEMODUL



BATTERIESOCKEL

Seitenansichten

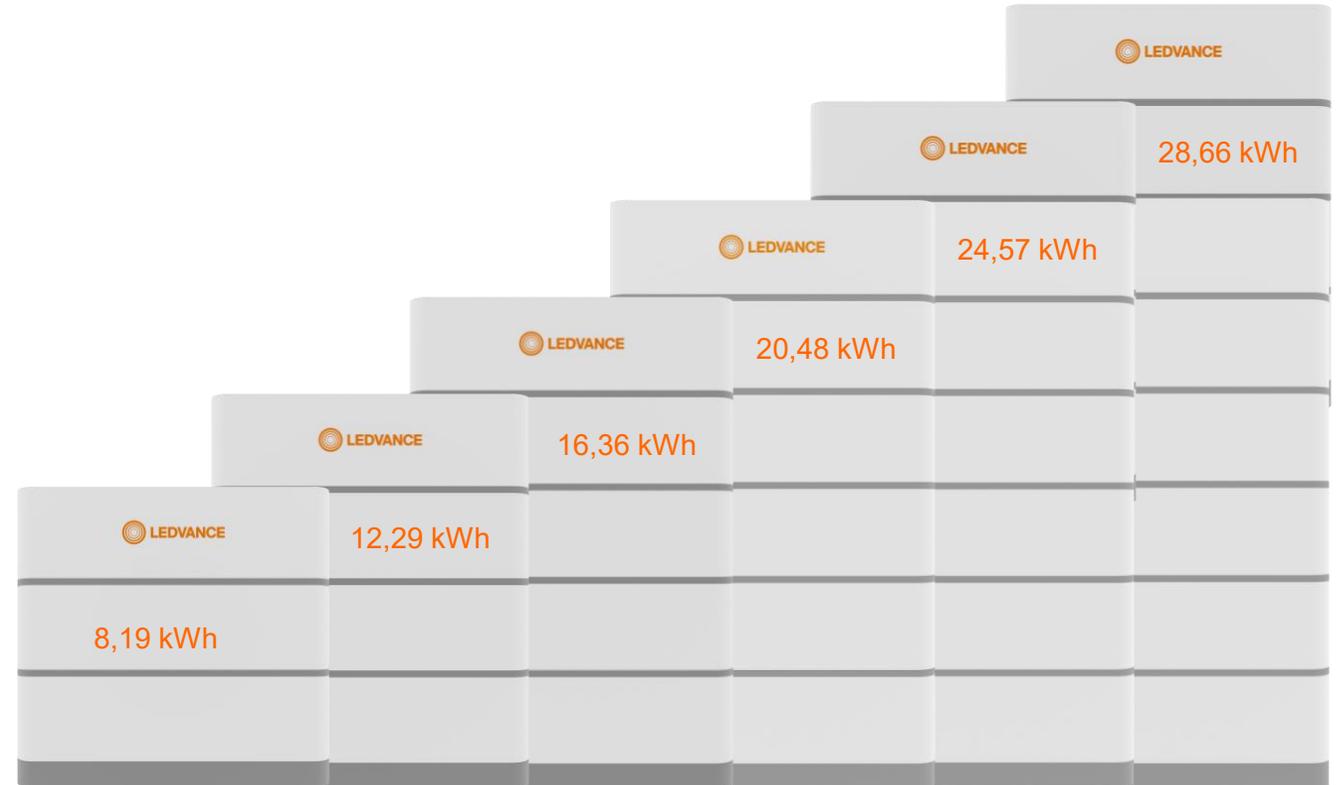




HOCHVOLT BATTERIESYSTEM | 8-28KW

PRODUKTMERKMALE

- Lithium-Eisen-Phosphat (LiFePO4) – kobaltfrei
- Ohne Kabel Stapelbar: mind. 2 bis zu max. 7
- Breiter Betriebstemperatur
- Laden: 0 ~ +50 °C
- Entladen: -20 ~ +60 °C
- Steckverbindungssystem
- Kommunikation: CAN, Wi-Fi
- SOC-Status LED
- IP65 - Eindringenschutzklasse
- Mind. 9,94 MWh Durchsatz pro Modul
- App- Integration



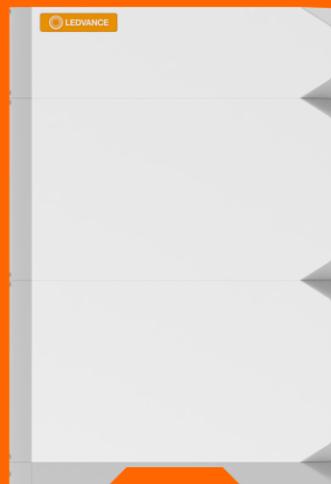
Ab Sept 2025



SPEICHERSYSTEME | AUSBLICK



5kWh LV Battery (Upgrade)
Tiefere Arbeitstemperatur



5kWh Hochvolt Battery system
Kompatibel mit HV Wechselrichter



100 kWh Battery system
Kompatibel mit HV Wechselrichter

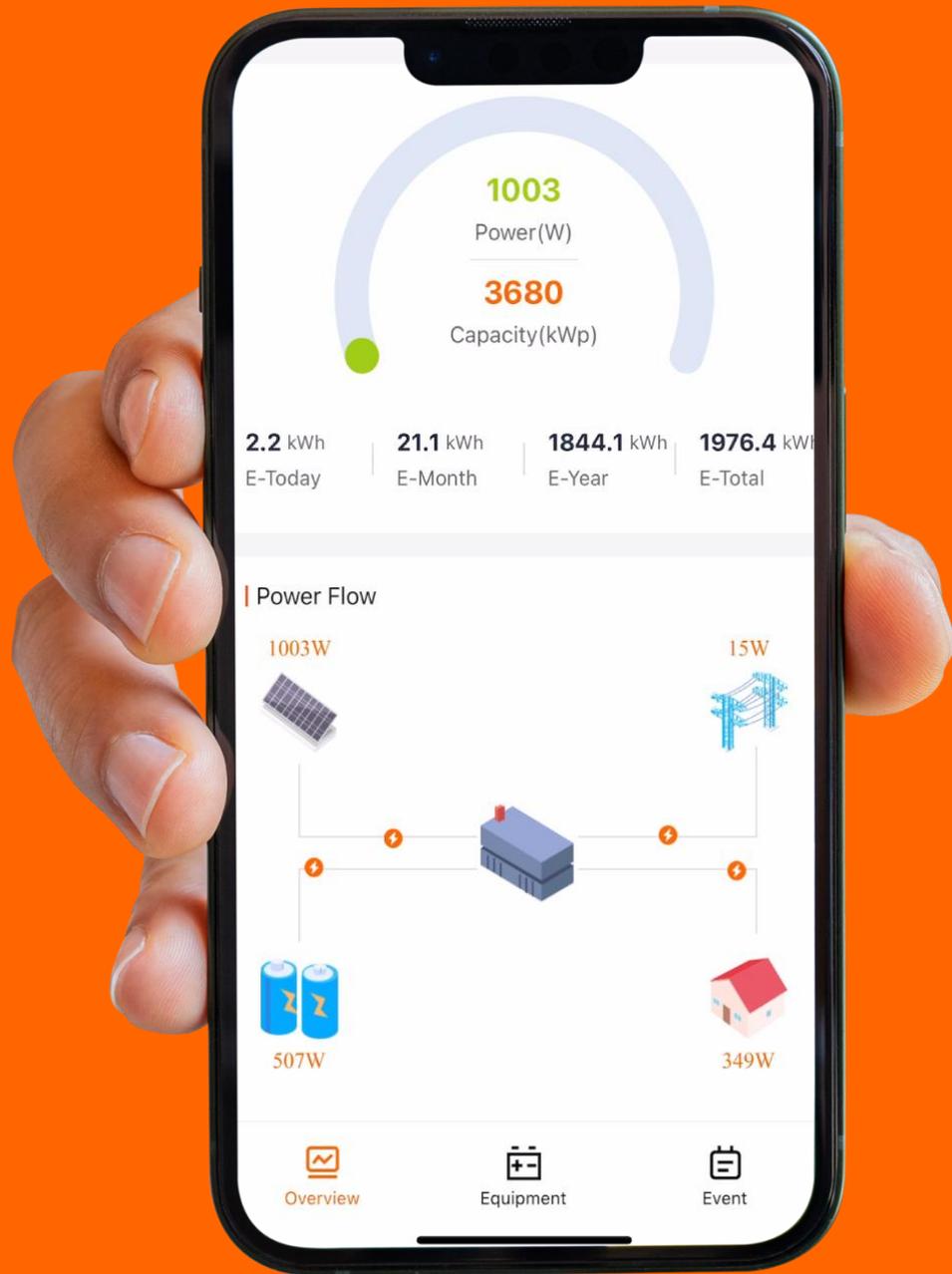


APP

LEDVANCE RE APP

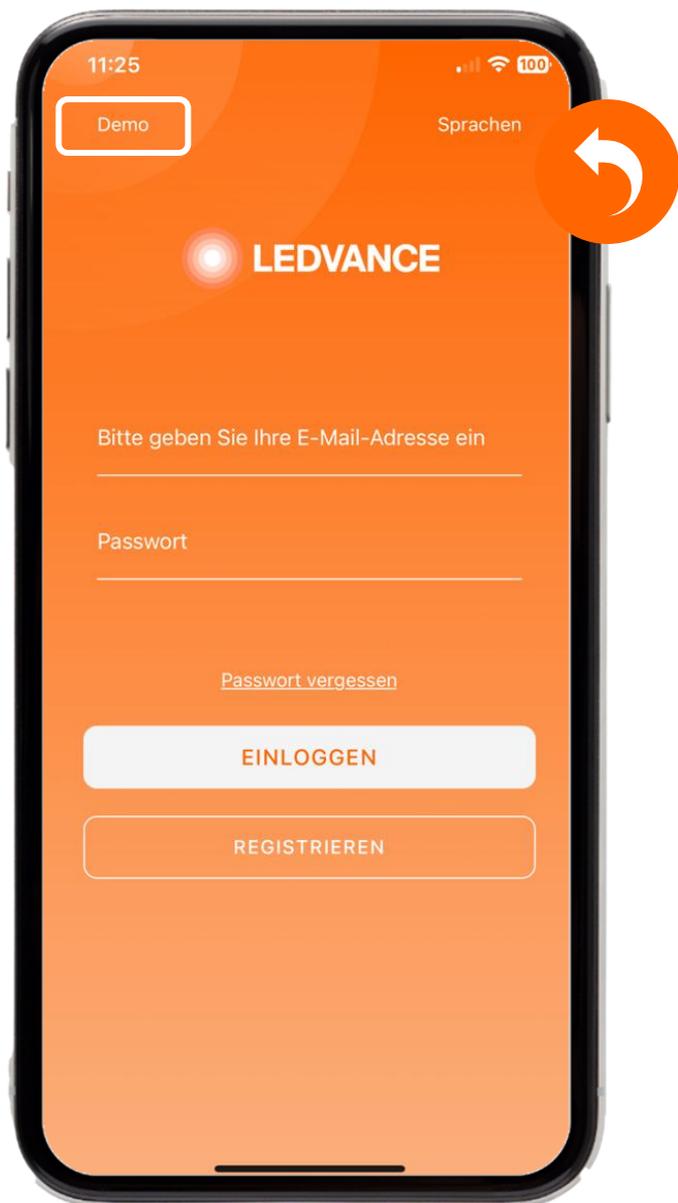


www.cloud.ledvance.re



LEDVANCE RENEWABLES APP





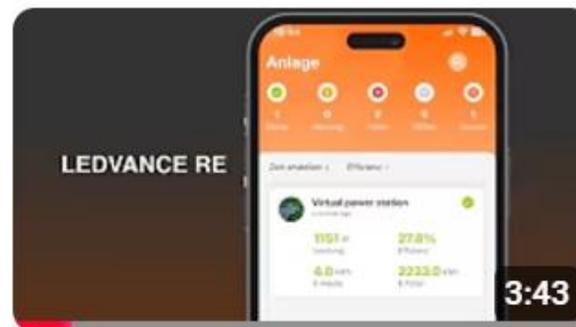
LEDVANCE RENEWABLES APP

DEMOMODUS

HILFREICHE INFORMATIONEN



LEDVANCE Hybrid-Wechselrichter Unboxing



LEDVANCE Hybrid-Wechselrichter...



Anschluss vom LEDVANCE Hybrid-Wechselrichter



TECHNISCHER SUPPORT

KONTAKT



- Hotline: [+49 \(0\) 89780673671](tel:+49089780673671)
- E-Mail: photovoltaik@ledvance.com

Euer regionaler Ansprechpartner steht gerne zur Verfügung



LEDVANCE

**VIELEN
DANK!**