



ARCLITE®

**89800645**

89800645

GTIN: 9006210733876

TRIDONIC Notlichtbetriebsgerät EM converterLED PRO 305 MH/LiFePO4  
250V 89800645

## ARTIKELDETAILS

Einzelbatterieversorger Notlicht-LED-Treiber mit DALI-Schnittstelle und automatischer Testfunktion, Für LED-Module mit einer Vorwärtsspannung von 48 – 250 V, Für Leuchteneinbau, Nominale Lebensdauer bis zu 100.000 h, 5 Jahre Garantie, Bereitschaftsbetrieb, Integrierte DALI-Busspannungsversorgung, 1, 2 oder 3 h Bemessungsbetriebsdauer mit Duration Link wählbar, Kompatibel mit den meisten Konstantstrom-LED-Treibern (siehe Datenblatt, Kompatibilität mit LED-Treiber), 3-Pol-Technologie: 2-polige Umschaltung des LED-Moduls und verzögerte Netzzuschaltung für den LED-Treiber, Konstante Ausgangsleistung, Zweifarbig LED zur Statusanzeige, Black Box-Datenaufzeichnung, DALI-Schnittstelle für kontrollierte Prüfungen und Überwachung, Nahfeld-Kommunikation (NFC), {nobullet} NiMH/LiFePO4; Intelligentes Ladesystem, Tiefentladeschutz, Verpolungsschutz für Akku mittels polarisierter Steckverbindung, Automatische Detektion des angeschlossenen Akkus (NiMH oder LiFePO4-Akkus), {nobullet} LiFePO4; Tridonic LiFeGuard sorgt für Betriebssicherheit (siehe Datenblatt, Sicherheit LiFePO4), Temperaturschutz, NiMH oder LiFePO4-Akkus, NiMH: 4 Jahre erwartete Lebensdauer / 1 Jahr Garantie, LiFePO4: 4 – 8 Jahre erwartete Lebensdauer / 3 Jahre Garantie, Für Akkukompatibilität siehe Datenblatt, Auswahl Akku

## Kontaktinformationen zur Marke

### Hersteller:

ARCLITE Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
22941 Bargteheide

[info@arclite.de](mailto:info@arclite.de)

## EIGENSCHAFTEN

### ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

---

Gewicht	0,075 kg
---------	----------

89800645

arc<sup>lite</sup>  
professional lighting

#### MERKMALE

Produktgruppe	Notlichtversorgungszentrale (EC002678)
Leistung	4,5 W
Überwachungseinrichtung	sonstige
Nennspannung	220 - 240 V
Nennbetriebsdauer	1 - 3 h
Schutzart (IP)	IP20
Länge	179 mm
Breite	30 mm
Höhe	21 mm

#### IMPORT/EXPORT

Herkunftsland	Vereinigtes Königreich (GB)
Statistische Warennummer	Gleichrichter (85044083)

#### SONSTIGES

REACH Indicator	Ja
-----------------	----

#### KONTAKT

ARCLITE® Lichtvertrieb GmbH

Marie-Curie-Strasse 11  
22941 Bargteheide  
Deutschland