



ARCLITE®

**89800624**

89800624

GTIN: 9006210703695

TRIDONIC Notlichtbetriebsgerät EM converterLED ST 202 MH/LiFePO4 50V  
89800624

## ARTIKELDETAILS

Notlicht-LED-Treiber mit Selbsttestfunktion, Für einzelbatterieversorgte Notbeleuchtung, Für LED-Module mit einer Vorwärtsspannung von 10 – 54 V, SELV für Ausgangsspannung < 60 V DC, „Low profile“-Gehäuse (21 x 30 mm Querschnitt), Für Leuchteneinbau, Nominale Lebensdauer bis zu 100.000 h, 5 Jahre Garantie, Bereitschaftsbetrieb, Selbsttest gemäß IEC 62034, 1, 2 oder 3 h Bemessungsbetriebsdauer, Betriebsdauer mit Stecker (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, Automatische Abschaltung des Ausgangs, wenn sich die LED-Last außerhalb des zulässigen Bereichs befindet, Konstante Ausgangsleistung, Zweifarbig LED zur Statusanzeige, Elektronisches Ladesystem, Tiefentladeschutz, Kurzschlussfester Akku-Anschluss, Verpolungsschutz für Akku mittels 3-Pol-Steckverbindung, Automatische Detektion des angeschlossenen Akkus (NiMH oder LiFePO4-Akkus), {nobullet} Selbsttest: Zustand des Akkus, Zustand der LED, Funktionstest, Betriebsdauertest, Hochtemperaturzellen, NiMH oder LiFePO4-Akkus, LA oder 18650-Zellen, 4 Jahre erwartete Lebensdauer für NiMH-Akkus, 1 Jahr Garantie für NiMH-Akkus, 4 – 8 Jahre erwartete Lebensdauer für LiFePO4-Akkus, 3 Jahr Garantie für LiFePO4-Akkus, 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	0,07 kg
---------	---------

89800624

arc<sup>lite</sup>  
professional lighting

#### MERKMALE

Produktgruppe	Notlichtversorgungszentrale (EC002678)
Leistung	1,5 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