

PRODUCTDATASHEET EM CONVERSION BOX

EMERGENCY CONVERSION BOX | Emergency conversion box voor het omzetten van inbouwarmaturen naar autonome noodverlichtingsarmaturen



TOEPASSINGSGBIEDEN

- Gebouwen die tot 3 uur noodverlichting nodig hebben

PRODUCTVOORDELEN

- Conversie van geselecteerde LEDVANCE Panels en Downlights naar noodverlichtingsarmaturen
- Conversie van noodunits vermindert de complexiteit van de voorraad van noodverlichting
- Plug-and-play systeem voor eenvoudige montage
- Eenvoudig testen van armaturen met noodverlichtingsfunctie dankzij geïntegreerde automatische testfunctie
- Werking van geïntegreerde noodverlichtingsfunctie met LiFePO4 batterij met 3 uur werkingstijd

PRODUCTKENMERKEN

- Zelfstandige conversie noodunit
- Functioneringstest van noodverlichting: automatisch (AT)
- Batterijtechnologie: LiFePO4
- Verzonken plafondmontage

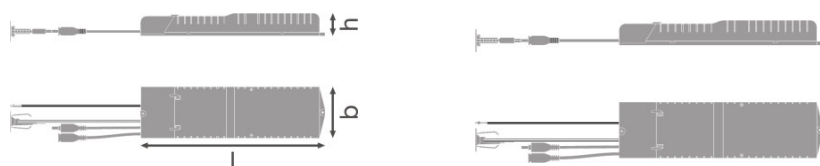


TECHNISCHE DATA

Elektrotechnische gegevens

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Nominale spanning | 220...240 V |
| Wattage in maintained operation mode | 3.0 W |
| Wattage in emergency operation mode | 3.0 W |
| Netfrequentie | 50/60 Hz |
| Nominal voltage of battery | 3.2 V |

Afmetingen



| | |
|-----------------|----------|
| Lengte | 292,0 mm |
| Breedte | 81,0 mm |
| Hoogte | 41,0 mm |
| Product gewicht | 350,00 g |

Temperaturen en bedrijfsvoorwaarden

| | |
|-----------------------------|------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | 0...+50 °C |
|-----------------------------|------------|

Aanvullende product data

| | |
|----------------|-------------|
| Montagetype | Inbouw |
| Montagelocatie | Plafond |
| Type batterij | Lithium-ion |

Vermogen

| | |
|--|--------------------------------|
| Type of emergency light operation | Onderhouden / Niet onderhouden |
| Battery life in emergency operation mode | 3 h |
| Battery charging time | 24 h |
| Type of emergency operation test | Automatisch |
| Integrated test switch | Nee |
| Dimbaar | Nee |

| | |
|-------------------------|-------------|
| Type aansluiting | Schroefloos |
|-------------------------|-------------|

Certificaten & normen

| | |
|--|---------|
| Type bescherming | IP20 |
| Glow Wire Test volgens IEC 60695-2-12 | 850 °C |
| Normen | CE/ENEC |

Bestelgegevens

| | |
|--------------------------|------------|
| Opslagtemperatuur | 5...+35 °C |
|--------------------------|------------|

TECHNISCHE UITRUSTING

- ControleLED met houder voor inbouwinstallatie inbegrepen

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

De conformiteit van het omgebouwde armatuur met alle relevante wettelijke en juridische veiligheids- en andere eisen en technische normen, zoals EN 60598-1 en EN 60598-2-22, dient gegarandeerd te worden gedurende en na de installatie van de Emergency Conversion Box. Het is tevens aanbevolen om te voldoen aan ICEL 1004: 2018. Het omgebouwde armatuur dient uitgerust te worden met een nieuwe informatiesticker.

LOGISTIEKE DATA

| Productcode | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Gewicht | Volume |
|---------------|---|--|-----------|-----------------------|
| 4058075237025 | Vouwdoos 1 | 46 mm x 412 mm x 90 mm | 400,00 g | 1.71 dm ³ |
| 4058075237032 | Verzenddoos 8 | 428 mm x 208 mm x 206 mm | 3412,00 g | 18.34 dm ³ |

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendeenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvoud van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.