

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LED Switch Batten 1200 mm 14 W 3000 K

LED SWITCH BATTEN | Slanke LED lijnarmaturen met schakelaar, voor naadloze stripverlichting

Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Onderkastverlichting
- Accentverlichting
- Algemene binnenverlichting
- Gangen, entrees, trappenhuizen, woonkamers, kelders
- Holle kroonlijst verlichting



Productvoordelen

- Weinig ruimte vereist dankzij compacte afmetingen
- Klaar voor aansluiting dankzij geïntegreerde aan-/uitschakelaar en kabel met EU-stekker
- Gemakkelijke en snelle verbinding voor installatie van een lichtlijn
- Flexibele toepassing dankzij een breed scala aan beschikbare lengtes van 300 tot 1.200 mm.
- Flexibele installatie in 2 verschillende hoeken met 2 verschillende montage mogelijkheden

Productkenmerken

- Vervanging voor traditionele T8 armaturen
- Aan-/uitschakelaar op armatuur
- Behuizing van polycarbonaat
- Levensduur: max. 30.000 u
- Kleurtemperatuur: 3.000 K, 4.000 K



- Hoog lichtrendement: tot 115 lm/W
- Beschikbare lengten: 0,3 m, 0,6 m, 0,9 m, 1,2 m
- Montagetoebehoren inbegrepen

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

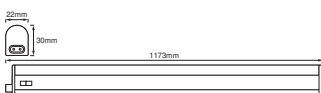
| | |
|---|---------------|
| Nominale vermogen | 14,00 W |
| Nominale spanning | 220...240 V |
| Netfrequentie | 50...60 Hz |
| Nominale stroom | 105,000 mA |
| Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A | 22 |
| Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16 | 35 |
| Arbeidsfactor λ | > 0,5 |
| Totale harmonische vervorming | 110 % |
| Veiligheidsklasse | II |
| Bedrijfsmodus | Mains voltage |

Fotometrische gegevens

| | |
|--|----------------------|
| Lichtstroom | 1600 lm |
| Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen | 1800 lm |
| Lichtstroom efficiëntie | 110 lm/W |
| Kleurtemperatuur | 3000 K |
| Lichtkleur | Warm White |
| Kleurweergave-index Ra | ≥ 80 |
| Standaardafwijking van kleurproeven | < 6 sdc _m |
| Flikkerwaarde Pst LM | <5 % |
| Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778 | RG0 |
| Stralingshoek | 155 ° |

AFMETINGEN & GEWICHT

| | |
|-----------------|------------|
| Lengte | 1173,00 mm |
| Breedte | 22,00 mm |
| Hoogte | 30,00 mm |
| Product gewicht | 200,00 g |
| Kabellengte | 1500 mm |



MATERIALEN & KLEUREN

| | |
|-----------------------|--------------------|
| Kleur van het product | Wit |
| Kleur behuizing | Wit |
| Body materiaal | Polycarbonate (PC) |
| Materiaal afdekking | Polycarbonate (PC) |
| Kwikgehalte | 0.0 mg |

TOEPASSING & MONTAGE

| | |
|---|---------------------|
| Omgevingstemperatuur bereik | -20...+40 °C |
| Type aansluiting | Stekker type C (EU) |
| Type bescherming | IP20 |
| Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]) | IK03 |
| Dimbaar | Nee |
| Montagetype | Surface |
| Montagelocatie | Plafond |
| Toepassingsomgeving | Indoor |
| Vervangbare LED module | Niet vervangbaar |
| Met lichtbron | Ja |

Levensduur

| | |
|----------------------------|-----------------------|
| Levensduur L70/B50 @ 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
| Aantal schakelcycli | 100000 |

¹⁾ t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

CERTIFICATEN & NORMEN

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Normen | CE / EAC |
| Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur | Nee |

Technische uitrusting

- Uitgerust met 1,5 m kabel en EU plug
- Montagebeugel inbegrepen
- Vaste connector en flexibele verbindingkabel inbegrepen

DOWNLOADS

Documenten en certificaten



User instruction



Packaging insert



Declarations Of Conformity CE

LOGISTIEKE GEGEVENS

| Productcode | Verpakkingseenheid (stuks per verpakking) | Afmetingen (lengte x breedte x hoogte) | Brutogewicht | Volume |
|---------------|---|--|--------------|-----------------------|
| 4058075266988 | Vouwdoos 1 | 41 mm x 46 mm x 1,235 mm | 299.00 g | 2.33 dm ³ |
| 4058075266995 | Verzenddoos 8 | 1,245 mm x 205 mm x 105 mm | 2649.00 g | 26.80 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.