

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LED Power Batten 600 mm 12 W 3000 K

LED POWER BATTEN | LED lijnarmaturen met hoge lichtopbrengst



Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Plafond- en wandopbouwmontage
- Keukens, werkruimten
- Gangen, trappenhuizen, kelders
- Algemene binnenverlichting
- Werkplaatsen

Productvoordelen

- Grote helderheid bij laag verbruik
- Grote energiebesparingen vergeleken met armaturen die conventionele lichtbronnen gebruiken
- Functioneel en minimalistisch ontwerp
- Eenvoudige installatie, geen gereedschap vereist voor aansluiting

Productkenmerken

- Vervanging voor traditionele T8 armaturen
- Lijnarmatuur voor wand en plafond
- Materiaal behuizing: plaatstaal
- Diffusor vervaardigd van melkglas polycarbonaat
- Levensduur: max. 25.000 u
- Lichtstroom tot 5100 lm



- Hoog lichtrendement: tot 110 lm/W
- Beschikbare lengtes: 0,6 m, 1,2 m
- Kleurtemperatuur: 3.000 K, 4.000 K

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	12,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	110,000 mA
Arbeidsfactor λ	> 0,5
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	1260 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	1540 lm
Lichtstroom efficiëntie	105 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	≥80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Stralingshoek	110 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	600.00 mm
Breedte	41.00 mm
Hoogte	48.00 mm
Product gewicht	210,00 g



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Kleur behuizing	Wit
Body materiaal	Steel

Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Type aansluiting	Push fit terminal
Type bescherming	IP20
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Plafond
Toepassingsomgeving	Indoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar
Met lichtbron	Ja

Levensduur

Aantal schakelcycli	12500
---------------------	-------

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / EAC / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

Technische uitrusting

- Montagebeugel inbegrepen

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075266476	Vouwdoos 1	51 mm x 46 mm x 635 mm	287.00 g	1.49 dm ³
4058075266483	Verzenddoos 8	670 mm x 250 mm x 130 mm	2567.00 g	21.78 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 veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

DISCLAIMER

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