

PRODUCTINFORMATIEBLAD

LED Value Batten 1200 mm 20 W 4000 K

LED VALUE BATTEN | LED lijnarmaturen voor wand- en plafondmontage

Toepassingsgebieden

- Binnentoepassingen
- Plafond- en wandopbouwmontage
- Gangen, trappenhuisen, kelders
- Algemene binnenverlichting



Productvoordelen

- Uitstekende prijs/kwaliteit-verhouding
- Grote energiebesparingen vergeleken met armaturen die conventionele lichtbronnen gebruiken
- Functioneel en minimalistisch ontwerp

Productkenmerken

- Vervanging voor traditionele T8 armaturen
- Lijnarmatuur voor wand en plafond
- Materiaal: aluminium (behuizing), polycarbonaat (diffusor)
- Levensduur: max. 30.000 u
- Kleurtemperatuur: 4.000 K
- Armaturefficiëntie: tot wel 100 lm/W
- Beschikbare lengtes: 0,6 m, 1,2 m, 1,5 m



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	20,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	150,000 mA
Max. armaturen op stroomonderbreke B16 A	26
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C16	40
Arbeidsfactor λ	> 0,5
Totale harmonische vervorming	110 %
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	Mains voltage

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2000 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	2500 lm
Lichtstroom efficiëntie	100 lm/W
Kleurtemperatuur	4000 K
Lichtkleur	Koel wit
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	<5 %
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Stralingshoek	150 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1234,00 mm
Breedte	29,00 mm
Hoogte	44,00 mm
Product gewicht	380,00 g



LED VALUE BATTEN 1,2M
20W/840

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Zilver
Kleur behuizing	Zilver
Body materiaal	Aluminium
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Type aansluiting	Schroefterminal
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM])	IK03
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Plafond / Muur
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 / UKCA
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

Technische uitrusting

– Montageclips inbegrepen

DOWNLOADS

Documenten en certificaten	Naam document
 User Instruction	LED VALUE BATTEN
 Legal information	Legal insert B-not dimmable
 Declarations of conformity	CE Declaration LED Value Batten
 Declarations Of Conformity UKCA	Fixed LUM

LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075268180	Vouwdoos 1	44 mm x 30 mm x 1,234 mm	389.00 g	1.63 dm ³
4058075268197	Verzenddoos 20	1,260 mm x 165 mm x 205 mm	8396.00 g	42.62 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.