

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Flex COB 5M 3000K

COB STRIPS WHITE | Decoratieve COB-strips met warm wit licht en homogeen lichteffect



Toepassingsgebieden

- Woonkamers
- Indirecte verlichting

Productvoordelen

- Eenvoudige en snelle installatie
- Homogene verlichting dankzij COB LED

Productkenmerken

- COB-technologie voor homogene lichtverdeling
- Lichtkleur: warm white
- Flexibele, buigbare LED-strips



TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	24,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	130,000 mA
Inschakelstroom	28 mA
Arbeidsfactor λ	> 0,5
Totale harmonische vervorming	< 70 %
Veiligheidsklasse	II

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	2100 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	2100 lm
Lichtstroom efficiëntie	87 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	< 6 sdc _m
Flikkerwaarde Pst LM	<1
Stroboscoopeffect waarde SVM	< 0.4
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG1
Stralingshoek	170 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	5000,00 mm
Breedte	8,00 mm
Hoogte	1,60 mm
Product gewicht	150,00 g

MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Geel
Kleur behuizing	Geel
Body materiaal	Silicone
Materiaal afdekking	Silicone
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-20...80 °C
Type aansluiting	Stekker type C (EU)
Type bescherming	IP20
Dimbaar	Nee
Montagetype	Surface
Toepassingsomgeving	Indoor
Vervangbare LED module	Niet vervangbaar

Levensduur

Levensduur L70/B50 @ 25 °C	30000 h ¹⁾
Aantal schakelcycli	15000

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
--------	----

Technische uitrusting

– Complete montage- en verbindingaccessoires 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
4099854095269	Vouwdoos 1	65 mm x 140 mm x 141 mm	192.00 g	1.28 dm ³
4099854095276	Verzenddoos 8	306 mm x 282 mm x 173 mm	1934.00 g	14.93 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.