

PRODUCTINFORMATIEBLAD

Cabinet LED Corner Sensor 550mm

Cabinet LED Corner | Laagvolt onderkastarmaturen voor toepassingen in hoeken

Toepassingsgebieden

- Schap- en onderkastverlichting



Productvoordelen

- Laagspanningsarmatuur voor DC werking met externe driver
- Geschikt voor montage in hoeken
- Homogene lichtverdeling
- Eenvoudige en snelle montage op bijna elk oppervlak (plakband of schroeven)

Productkenmerken

- Lichtstroom: tot 480 lm
- Aan- en uitzetten door bewegingen met 5 cm afstand voor de infrarood bewegingssensor
- Traploos dimmen door infrarood bewegingssensor te bedekken op 5 cm afstand voor minimaal één seconde
- Materiaal: aluminium
- Kleur: zilver



- Beschikbaar in twee lengtes: 35 cm en 55 cm
- Verkrijgbaar als enkele en dubbele armaturenkit

TECHNISCHE GEGEVENS

ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	7,50 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	70,000 mA
Inschakelstroom	10 A
Max. aantal armaturen per leidingbeveiligingsschakelaar C10	-
Arbeidsfactor λ	> 0,5
Totale harmonische vervorming	$\leq 70 \%$
Veiligheidsklasse	II
Bedrijfsmodus	External LED driver

Fotometrische gegevens

Lichtstroom	480 lm
Totale lichtstroom van ingesloten lichtbronnen	600 lm
Lichtstroom efficiëntie	64 lm/W
Kleurtemperatuur	3000 K
Lichtkleur	Warm White
Kleurweergave-index Ra	≥ 80
Standaardafwijking van kleurproeven	≤ 6 sdcn
Flikkerwaarde Pst LM	$\leq 30 \%$
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
Fotobiologische veiligheidsgroep EN62471	RG0
Stralingshoek	110 °

AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	550,00 mm
Breedte	40,70 mm
Hoogte	23,00 mm
Product gewicht	335,00 g
Kabellengte	1500 mm



MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Grijs
Kleur behuizing	Grijs
Body materiaal	L POLYCARBON. (PC) ACRYLONIT.
Materiaal afdekking	Polycarbonate (PC)
Kwikgehalte	0.0 mg

TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	-20...+40 °C
Opslagtemperatuur	-30...+70 °C
Type aansluiting	Stekker type C (EU)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK (Schok bestendi [PIM]	IK03
Dimbaar	Ja
Montagetype	Surface
Montagelocatie	Kastonderzijden
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)

SENSOR

Type sensor	Beweging
Sensortechnologie	Infrarood/fotocel
Detectiebereik van bewegingssensor	5 cm

CERTIFICATEN & NORMEN

Normen	CE / EAC
Gelimiteerde oppervlaktetemperatuur	Nee

AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Aantal inbegrepen lichtbronnen	1
--------------------------------	---

Technische uitrusting

- Externe adapter (kabel lengte: 1,5 m) 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
4058075227958	Vouwdoos 1	71 mm x 71 mm x 629 mm	412.00 g	3.17 dm ³
4058075227965	Verzenddoos 8	644 mm x 303 mm x 159 mm	3794.00 g	31.03 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.