

PRODUKTDATENBLATT Cabinet LED Slim Sensor 300mm

Cabinet LED Slim | Lineare Niedervolt-Unterbauleuchten

Anwendungsgebiete

- Regal- und Unterbaubeleuchtung



Produktvorteile

- Niedervoltleuchte für DC-Betrieb mit externem Treiber
- Sehr schlanke Form
- Homogene Lichtverteilung
- Einfache und schnelle Befestigung auf fast jeder Oberfläche (Klebestreifen oder Schrauben)

Produkteigenschaften

- Lichtstrom: bis zu 470 lm
- Ein- und Ausschalten durch Bewegungen mit 5 cm Abstand vor dem Infrarot-Bewegungssensor
- Stufenloses Dimmen durch Abdecken des Infrarot-Bewegungssensor in 5 cm Abstand für mind eine Sekunde
- Material: Aluminium
- Produktfarbe: Weiß
- Verfügbar in zwei Längen: 30 cm und 50 cm



- Verfügbar als einfaches und doppeltes Leuchten-Set

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	6,00 W	
Nennspannung	220240 V	
Netzfrequenz	5060 Hz	
Nennstrom	60,000 mA	
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	-	
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	-	
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	-	
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5	
Schutzklasse	II	
Betriebsart	Externer LED-Treiber	

Photometrische Daten

Lichtstrom	250 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	480 lm
Lichtausbeute	42 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

Maße & Gewicht

Länge	300,00 mm
Breite	37,60 mm
Höhe	8,00 mm
Produktgewicht	200,00 g
Kabellänge	1500 mm



Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß	
Gehäusefarbe	Weiß	
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC) Acrylnitril	
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)	
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg	

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C	
Lagertemperaturbereich	-30+70 °C	
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)	
Schutzart	IP20	
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03	
Dimmbar	Ja	
Montageart	Anbau	
Montageort	Schrankunterseiten	
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen	
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar	
Mit Leuchtmittel	Ja	

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h ¹⁾
Anzahl der Schaltzyklen	100000

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

Sensor

Art des Sensors	Bewegung	
Sensortechnik	Infrarot/Fotozellen	
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	5 cm	

Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Externer Netzadapter (Kabellänge: 1,5 m) enthalten

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate
POF	User instruction
POF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075227699	Faltschachtel 1	51 mm x 71 mm x 400 mm	263.00 g	1.45 dm ³
4058075227705	Versandschachtel 8	416 mm x 303 mm x 119 mm	2821.00 g	15.00 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.