

PRODUKTDATENBLATT Cabinet LED Slim Sensor 500mm

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 | 10,00 W |
|---|----------------------|
| Nennspannung | 220240 V |
| Netzfrequenz | 5060 Hz |
| Nennstrom | 100,000 mA |
| Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A | - |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,5 |
| Schutzklasse | П |
| Betriebsart | Externer LED-Treiber |

Photometrische Daten

| Lichtstrom | 470 lm |
|---|-----------|
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 810 lm |
| Lichtausbeute | 47 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 | 100 ° |

Maße & Gewicht

| Länge | 500,00 mm |
|----------------|-----------|
| Breite | 37,60 mm |
| Höhe | 8,00 mm |
| Produktgewicht | 300,00 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 |
|-----|-------------------------------|
| PDF | User instruction |
| PDF | Packaging insert |
| PDF | Declarations Of Conformity CE |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075268364 | Faltschachtel 1 | 71 mm x 71 mm x 609 mm | 377.00 g | 3.07 dm ³ |
| 4058075268371 | Versandschachtel 8 | 624 mm x 303 mm x 159 mm | 3485.00 g | 30.06 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.