

# PRODUKTDATENBLATT

## CABINET LED Panel 300x100

Cabinet LED Panel | Rechteckige 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 450 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 als einfaches und doppeltes Leuchten-Set



## TECHNISCHE DATEN

## Elektrische Daten

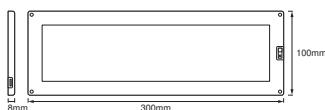
Nennleistung	5,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	50,000 mA
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. B16 A	-
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	-
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C16 A	-
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

## Photometrische Daten

Lichtstrom	220 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	360 lm
Lichtausbeute	44 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 6$ sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

## Maße &amp; Gewicht

Länge	300.00 mm
Breite	100.00 mm
Höhe	8.00 mm
Produktgewicht	315,00 g
Kabellänge	1500 mm



**Materialien & Farben**

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)
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
Schutzklaasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Montageort	Schrankunterseiten
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar

**Lebensdauer**

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

**Sensor**

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

**Zertifikate & Standards**

Normen	CE / RoHS / EAC
--------	-----------------

**TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

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

**DOWNLOADS**

DOWNLOADS	
 PDF	User instruction
 PDF	Ausschreibungstexte
 PDF	Declarations of conformity
 PDF	Packaging insert

**VERPACKUNGSDATEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075268289	Faltschachtel 1	38 mm x 104 mm x 400 mm	380.00 g	1.58 dm <sup>3</sup>
4058075268296	Versandschachtel 8	392 mm x 226 mm x 171 mm	3323.00 g	15.15 dm <sup>3</sup>

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

**Haftungsausschluss**

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