

# PRODUKTDATENBLATT

## Cabinet LED Panel Sensor 300x100mm

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. C10 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	$\leq 6$ sdc
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

Maße & Gewicht

Länge	300,00 mm
Breite	100,00 mm
Höhe	8,00 mm
Produktgewicht	315,00 g
Kabellänge	1500 mm



Cabinet LED Panel 30x10

### 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
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Ja
Montageart	Anbau
Montageort	Schrankunterseiten
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

### Lebensdauer

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

<sup>1)</sup> 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
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

### Zusätzliche Produktdaten

Anzahl Leuchtmittel	empty
---------------------	-------

BEG förderfähig	Nein
-----------------	------




### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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

### Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, muss die an der Leuchte angeschlossene flexible Zuleitung, sofern sich diese in Armreichweite befindet, direkt und fest an der Wand montiert werden.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

### DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	CABINET LED PANEL
 Rechtliche Hinweise	Legal insert B-not dimmable
 Konformitätserklärung	CE Declaration Cabinet LED

### VERPACKUNGSINFORMATIONEN

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 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.