

# PRODUKTDATENBLATT

## Cabinet LED Corner Sensor 550mm

Cabinet LED Corner | Niedervolt-Unterbauleuchten für Eck-Installation

---

### Anwendungsgebiete

- Regal- und Unterbauleuchtung



---

### Produktvorteile

- Niedervoltleuchte für DC-Betrieb mit externem Treiber
- Geeignet für die Montage in Ecken
- Homogene Lichtverteilung
- Einfache und schnelle Befestigung auf fast jeder Oberfläche (Klebestreifen oder Schrauben)

---

### Produkteigenschaften

- Lichtstrom: bis zu 480 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
- Farbe: Silber



- Verfügbar in zwei Längen: 35 cm und 55 cm
- Verfügbar als einfaches und doppeltes Leuchten-Set

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	7,50 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	70,000 mA
Einschaltstrom	10 A
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	-
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	$\leq 70$ %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Externer LED-Treiber

### Photometrische Daten

Lichtstrom	480 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	600 lm
Lichtausbeute	64 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 6$ sdc
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	$\leq 30$ %
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62471	RG0
Ausstrahlungswinkel	110 °

### Maße & Gewicht

Länge	550,00 mm
Breite	40,70 mm
Höhe	23,00 mm
Produktgewicht	335,00 g
Kabellänge	1500 mm



### Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
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 <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

### Zusätzliche Produktdaten

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

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

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

### DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE

### VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075227958	Faltschachtel 1	71 mm x 71 mm x 629 mm	412.00 g	3.17 dm <sup>3</sup>
4058075227965	Versandschachtel 8	644 mm x 303 mm x 159 mm	3794.00 g	31.03 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.