

PRODUKTDATENBLATT

LINEAR LED Slim 300

Linear LED Slim | Hochvolt-Unterbauleuchten mit IR Sensor

Anwendungsgebiete

- Regal- und Unterbaubeleuchtung



Produktvorteile

- Direkter AC-Netzanschluss dank integriertem Vorschaltgerät
- Schlankes und elegantes Design
- Homogene Lichtverteilung
- Einfache und schnelle Befestigung auf fast jeder Oberfläche (Klebestreifen oder Schrauben)

Produkteigenschaften

- Lichtstrom: bis zu 640 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: 30 cm und 50 cm



- Verbindung von bis zu 10 Lichtleisten (30 cm Version) und von bis zu 5 Lichtleisten (50 cm Version)



TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	4,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	40 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	Integrierter LED-Treiber

Photometrische Daten

Lichtstrom	290 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1260 lm
Lichtausbeute	73 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	49.00 mm
Höhe	18.00 mm
Produktgewicht	290,00 g
Kabellänge	1500 mm



Materialien & Farben

Produktfarbe	Grau
Gehäusefarbe	Grau
Gehäusematerial	Aluminium Polycarbonat (PC)
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
Art der Dimmung	PIR STEP
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 / REACH
--------	-------------------------

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Externes Kabel (1,5 m) enthalten
- Starrer Verbinder und flexible Verbindungsleitung enthalten



DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction
	Ausschreibungstexte
	Declarations of conformity

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075227613	Faltschachtel 1	41 mm x 71 mm x 400 mm	349.00 g	1.16 dm ³
4058075227620	Versandschachtel 8	416 mm x 303 mm x 98 mm	3516.00 g	12.35 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.

