

# PRODUKTDATENBLATT Linear LED Slim 500mm + RC

Linear LED Slim RGBW | Hochvolt-Unterbauleuchten mit RGBW Technologie

#### 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 350 lm
- Ein- und Ausschalten, Farbwechsel und Dimmen über Fernbedienung
- 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	6,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	70,000 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	П
Betriebsart	Integrierter LED-Treiber

## **Photometrische Daten**

Lichtstrom	350 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	530 lm
Lichtausbeute	58 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	500,00 mm
Breite	49,00 mm
Höhe	18,00 mm
Produktgewicht	430,00 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	
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)

## Notbeleuchtung

Nennspannung der Batterie	3 V
---------------------------	-----

## Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

# **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Externes Kabel (1,5 m) enthalten

- Starrer Verbinder und flexible Verbindungsleitung enthalten

#### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate
PDF	User instruction
PDF	Declarations Of Conformity CE

## **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075227675	Faltschachtel 1	41 mm x 71 mm x 629 mm	489.00 g	1.83 dm³
4058075227682	Versandschachtel 8	645 mm x 303 mm x 98 mm	4951.00 g	19.15 dm³

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.