

# 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. C10 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)

# **BATTERIE**

Batterieart	Li-Metall-Knopfzellenbatterie	
Battery size [GMS]	CR2025	
Anzahl enthaltener Batterien	1	
Nennspannung der Batterie	3 V	
Nominale Batteriekapazität	150 mAh	

## Zertifikate & Standards

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

#### Zusätzliche Produktdaten

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

#### **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 dm <sup>3</sup>
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.