

## PRODUKTDATENBLATT

### LED Switch Batten 300 mm 4 W 3000 K

LED Switch Batten | Schlanke LED-Lichtleisten mit eingebautem Schalter, zu nahtlosen Lichtbändern verbindbar

#### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Unterbaubeleuchtung
- Akzentbeleuchtung
- Allgemeine Innenbeleuchtung
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer, Keller
- Voutenbeleuchtung



#### Produktvorteile

- Benötigt wenig Platz dank der kompakten Abmessungen
- Anschlussfertig durch integrierten Ein-/Ausschalter und Leitung mit EU-Stecker
- Einfacher und schneller elektrischer Anschluss für die Lichtbandinstallation
- Flexible Anwendung durch ein breites Sortiment an verfügbaren Längen von 300 bis 1200 mm
- Flexible Installation in 2 verschiedenen Winkeln durch 2 Befestigungsmöglichkeiten

#### Produkteigenschaften

- Ersatz für konventionelle T8-Leuchten
- An-/Ausschalter an der Leuchte
- Gehäuse aus Polycarbonat
- Lebensdauer bis zu 30.000 h
- Farbtemperatur: 3.000 K, 4.000 K



- Hohe Lichtausbeute: bis zu 115 lm/W
- Verfügbare Längen: 0,3 m, 0,6 m, 0,9 m, 1,2 m
- Montagezubehör enthalten

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	4,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	35,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	72
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	114
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	110 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	450 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	500 lm
Lichtausbeute	110 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Standardabweichung des Farbabweichs	< 6 sdc <sub>m</sub>
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	155 °

Maße & Gewicht

Länge	313,00 mm
Breite	22,00 mm
Höhe	30,00 mm
Produktgewicht	100,00 g
Kabellänge	1500 mm



LED SWITCH BATTEN 0.3M 4W

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Anschlussart	Stecker Typ C (EU)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
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)

### Zertifikate & Standards

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

### Zusätzliche Produktdaten

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




### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Ausgestattet mit 1,5 m Netzleitung und EU Flachstecker
- Tragbügel enthalten
- Starrer Verbinder und flexible Verbindungsleitung enthalten

**Sicherheitshinweise**

- 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.

**DOWNLOADS**

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	LED SWITCH BATTEN
	Rechtliche Hinweise	Safety insert G11220499
	Konformitätserklärung	CE Declaration LED Switch Batten

**VERPACKUNGSGINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854532535	Faltschachtel 1	32 mm x 62 mm x 523 mm	189.00 g	1.04 dm <sup>3</sup>
4099854532542	Versandschachtel 8	535 mm x 140 mm x 155 mm	1836.00 g	11.61 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.