# PRODUKTDATENBLATT
# LED Switch Batten 600 mm 8 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




© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

- 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


© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

| | |
|---|---|
| Nennleistung | 8,00 W |
| Nennspannung | 220…240 V |
| Netzfrequenz | 50…60 Hz |
| Nennstrom | 60,000 mA |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 63 |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 100 |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,5 |
| Oberschwingungsgehalt | 110 % |
| Schutzklasse | II |
| Betriebsart | Netzspannung |

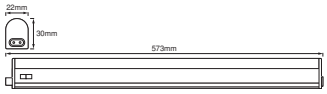
### Photometrische Daten

| | |
|---|---|
| Lichtstrom | 900 lm |
| Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen | 950 lm |
| Lichtausbeute | 110 lm/W |
| Farbtemperatur | 3000 K |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm weiß |
| Farbwiedergabeindex Ra | ≥80 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | < 6 sdcm |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | <5 % |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |
| Ausstrahlungswinkel | 155 ° |

### Maße & Gewicht

| | |
|---|---|
| Länge | 573,00 mm |
| Breite | 22,00 mm |
| Höhe | 30,00 mm |
| Produktgewicht | 100,00 g |
| Kabellänge | 1500 mm |


© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.




LED SWITCH BATTEN 0.6M 8W

## 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 |
| Montageort | Decke |
| Anwendungsumgebung | Innenanwendungen |
| LED-Modul austauschbar | Nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel | Ja |

## Lebensdauer

| | |
|---|---|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 30000 h [1)] |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |

1) 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 |

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG


© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

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

## DOWNLOADS

| | Dokumente und Zertifikate | Name des Dokuments |
|---|---|---|
| PDF | User instruction | LED SWITCH BATTEN |
| PDF | Packaging insert | Legal insert B-not dimmable |
| PDF | Declarations Of Conformity CE | CE Declaration LED Switch Batten |

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---|---|---|---|---|
| 4058075266728 | Faltschachtel<br>1 | 41 mm x 46 mm x 635 mm | 173.00 g | 1.20 $dm^3$ |
| 4058075266735 | Versandschachtel<br>8 | 645 mm x 205 mm x 105 mm | 1655.00 g | 13.88 $dm^3$ |

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.


© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.