

PRODUKTDATENBLATT

LED Switch Batten 300 mm 4 W 4000 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

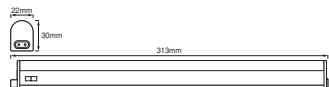
Nennleistung	4,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	35,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	72
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	114
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	110 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	450 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	500 lm
Lichtausbeute	110 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
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)
Schutzzart	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 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
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

Zusätzliche Produktdaten

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

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Ausgestattet mit 1,5 m Netzleitung und EU Flachstecker
- Tragbügel enthalten
- Starrer Verbinde 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
 PDF Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	LED SWITCH BATTEN
 PDF Rechtliche Hinweise	Safety insert G11220499
 PDF Konformitätserklärung	CE Declaration LED Switch Batten

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854532597	Faltschachtel 1	32 mm x 62 mm x 523 mm	189.00 g	1.04 dm ³
4099854532603	Versandschachtel 8	535 mm x 140 mm x 155 mm	1836.00 g	11.61 dm ³

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandseinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandseinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.