

# PRODUKTDATENBLATT LED Power Batten 600 mm 12 W 3000 K

LED POWER BATTEN | LED-Lichtleisten mit hoher Lichtausbeute



#### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Decken- und Wandanbau
- Küchen, Arbeitsbereiche
- Korridore, Treppenhäuser, Keller
- Allgemeine Innenbeleuchtung
- Werkstatt

#### Produktvorteile

- Hohe Helligkeit bei geringem Stromverbrauch
- Hohe Energieersparnis im Vergleich zu Leuchten, die konventionelle Lichtquellen nutzen
- Funktionales und minimalistisches Design
- Einfache Installation, werkzeugloser Anschluss

#### Produkteigenschaften

- Ersatz für konventionelle T8-Leuchten
- Wand- und Deckenlichtleiste
- Gehäusematerial: Stahlblech
- Diffusor aus opalem Polycarbonat
- Lebensdauer: bis zu 25.000 h
- Lichtstrom bis zu 5100 lm



Hohe Lichtausbeute: bis zu 110 lm/WVerfügbare Längen: 0,6 m, 1,2 m

- Farbtemperatur: 3.000 K, 4.000 K

## **TECHNISCHE DATEN**

## **Elektrische Daten**

Nennleistung	12,00 W
Nennspannung	220240 V
Netzfrequenz	5060 Hz
Nennstrom	110,000 mA
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Schutzklasse	I
Betriebsart	Netzspannung

#### **Photometrische Daten**

Lichtstrom	1260 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1540 lm
Lichtausbeute	105 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Ausstrahlungswinkel	110°

## Maße & Gewicht

Länge	600.00 mm
Breite	41.00 mm
Höhe	48.00 mm
Produktgewicht	210,00 g



## Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Stahl

Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)	
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg	

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Anschlussart	Push fit terminal
Schutzart	IP20
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Decke
Anwendungsumgebung	Innenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

## Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	12500	
Anzahl der Schaltzyklen	12500	

## Zertifikate & Standards

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

#### **TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Tragbügel enthalten

#### **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate
POF	User instruction
POF	Packaging insert
PDF	Declarations Of Conformity CE

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075266476	Faltschachtel 1	51 mm x 46 mm x 635 mm	287.00 g	1.49 dm³
4058075266483	Versandschachtel 8	670 mm x 250 mm x 130 mm	2567.00 g	21.78 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.