

# PRODUKTDATENBLATT

## LED Value Batten 1500 mm 24 W 4000 K

LED Value Batten | LED-Lichtleisten für Wand- und Deckenleuchten

### Anwendungsgebiete

- Innenraumanwendungen
- Decken- und Wandanbau
- Korridore, Treppenhäuser, Keller
- Allgemeine Innenbeleuchtung



### Produktvorteile

- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Hohe Energieersparnis im Vergleich zu Leuchten, die konventionelle Lichtquellen nutzen
- Funktionales und minimalistisches Design

### Produkteigenschaften

- Ersatz für konventionelle T8-Leuchten
- Wand- und Deckenlichtleiste
- Material: Aluminium (Gehäuse), Polycarbonat (Diffusor)
- Lebensdauer bis zu 30.000 h
- Farbtemperatur: 4.000 K
- Leuchten-Lichtausbeute: bis zu 100 lm/W
- Verfügbare Längen: 0,6 m, 1,2 m, 1,5 m



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	24,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	180,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	29
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	42
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	110 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

### Photometrische Daten

Lichtstrom	2400 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	3000 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	150 °

### Maße & Gewicht

Länge	1534,00 mm
Breite	29,00 mm
Höhe	44,00 mm
Produktgewicht	430,00 g



LED VALUE BATTEN 1,5M  
24W/840

**Materialien & Farben**

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

**Anwendung & Installation**

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Anschlussart	Schraub-Anschlussklemme
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

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 / UKCA / EAC
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

**Zusätzliche Produktdaten**

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

**TECHNISCHE AUSSTATTUNG**

- Montageclips werden mitgeliefert

**Sicherheitshinweise**

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Prüfen Sie die Wand/Decke auf ihre Eignung. Wenn Sie unsicher sind, holen Sie professionellen Rat ein.

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 <a href="#">Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise</a>	LED Value Batten
 <a href="#">Rechtliche Hinweise</a>	Safety insert G11219279
 <a href="#">Konformitätserklärung</a>	CE Declaration LED Value Batten
 <a href="#">Konformitätserklärung UKCA</a>	Fixed LUM

## VERPACKUNGSDATEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854532955	Faltschachtel 1	44 mm x 30 mm x 1,534 mm	439.00 g	2.02 dm <sup>3</sup>
4099854532962	Versandschachtel 10	1,560 mm x 165 mm x 115 mm	4945.00 g	29.60 dm <sup>3</sup>

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.