

PRODUKTDATENBLATT

LED Value Batten 600 mm 10 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	10,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	75,000 mA
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16	51
Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16	79
Netzleistungsfaktor λ	> 0,5
Oberschwingungsgehalt	110 %
Schutzklasse	II
Betriebsart	Netzspannung

Photometrische Daten

Lichtstrom	1000 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	1300 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	< 6 sdc _m
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	<5 %
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	150 °

Maße & Gewicht

Länge	634,00 mm
Breite	29,00 mm
Höhe	44,00 mm
Produktgewicht	225,00 g



LED VALUE BATTEN 0,6M
10W/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
Montageort	Decke / Wand
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 / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Montageclips werden mitgeliefert

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 User instruction	LED VALUE BATTEN
 Packaging insert	Legal insert B-not dimmable
 Declarations Of Conformity CE	CE Declaration LED Value Batten

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075268142	Faltschachtel 1	44 mm x 30 mm x 634 mm	234.00 g	0.84 dm ³
4058075268159	Versandschachtel 20	660 mm x 165 mm x 205 mm	5036.00 g	22.32 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.