

LED Lichtbandleuchte



Sonepar Artikelnummer	120878413
EAN	9010299161512
Hersteller Artikelnummer	42187200
Hersteller Typ	TECTON MIREL LED5500-830 L1500 LDO BK
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	2,2
Zolltarif Nr.	94051190

Lineare, Energieeffiziente MIREL LED Lichtbandleuchte aus profiliertem Stahlblech mit Polyesterharzlack beschichtet in schwarz. Leuchten Leistung: 41,6 W, DALI steuerbare Leuchte (DALI only) mit LED-Konverter. LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farbortoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtausbeute: 133 lm/W. Leuchten Lichtstrom: 5530 lm. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 3000 K. LED Lichtbandleuchte mit 4 hoch effizienten Mid-Power LEDs pro Linsensegment. Lichtlenkung über Reflektor- Linsenkombination ergibt einzigartiges Lichtbanddesign und lichttechnische Vorteile wie sehr geringe UGR Werte bei kleinster Lichtaustrittsfläche. Linsenreflektor ermöglicht UGR <19 und eine Leuchtdichte von <3000 cd/m². All-in-one-Lösung: Lichtbalken, Leuchtmittel und Reflektor in einem einzigen Produkt kombiniert. Grundträger der LED Lichtbandleuchte aus Stahlblech in Polyesterharzlack, schwarz. 100% flexible sowie werkzeuglose mechanische und elektrische Installation über CLIX-Technik mit zwei seitlich angebrachten Drehhebeln auf der zugehörige Tragschiene. Keine Ultraviolett- und Infrarot Strahlung. Schlagfestigkeit: IK03. Umgebungstemperatur: -20°C bis +30°C. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen: 1498 x 60 x 85 mm Gewicht: 2,2 kg

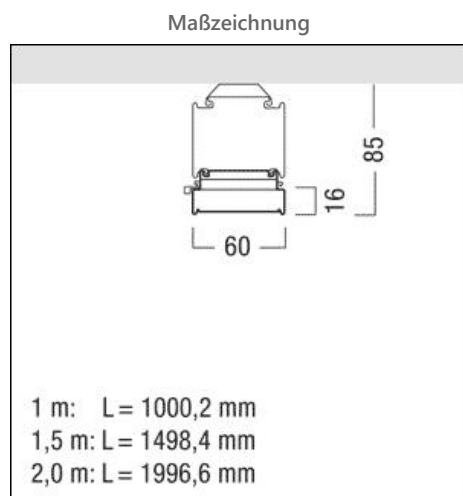
Technische Daten

Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Gehäusefarbe	schwarz
Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Schutzart (IP)	IP20	Max. Systemleistung	41.6 W
Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur	3000 K	Länge	1498 mm
Mit Leuchtmittel	Ja	Fassung	ohne	Werkstoff	Stahl
Spannungsart	AC	Nennspannung	220 .. 240 V	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Ja	Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein	Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein
Dimmung Zigbee	Nein	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	Geeignet für Notlicht	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Mit Schalter	Nein	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5530 lm
Leuchtenlichtausbeute	133 lm/W	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.97
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Breite	60 mm	Höhe/Tiefe	85 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss
Leiterquerschnitt	2.5 mm²	Anschlussart	sonstige	Bedienung über Bluetooth	Nein

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
Kompatibel mit Casambi	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Herkunftsland	AT
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	2.200 kg		

Abbildungen



Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)