

LED Lichtbandleuchte



Sonepar Artikelnummer	120852953
EAN	9008709996007
Hersteller Artikelnummer	42928783
Hersteller Typ	MIRL DI LED5800-830 WB LDO WH LB
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	6,8
Zolltarif Nr.	94051190

Flache und modulare LED Lichtbandleuchte mit Linsenoptik. Leuchten Leistung: 37,8 W, DALI steuerbare Leuchte (DALI only) mit LED-Konverter, LED-Lebensdauer 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 80 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 2. Leuchten Lichtstrom: 5660 lm, Leuchten Lichtausbeute: 150 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 3000 K. Symmetrisch sehr breit abstrahlende Leuchte (wide beam). Lichtlenkung über quadratische Linsenoptik entblendete Lichtverteilung mit UGR < 19 und L65 < 3000 cd/m² gemäß EN 12464, geringe Schmutzempfindlichkeit und einfache Reinigung, flaches Leuchtengehäuse aus Stahlblech pulverbeschichtet in weiß, Verbinders, Seilabhängung und elektrische Einspeisung sind im Lieferumfang der Leuchte nicht enthalten und separat zu bestellen. Leuchtengehäuse mit sichtbarer Leuchtenhöhe von 41mm, Leuchte halogenfrei verdrahtet, Abmessungen: 1348 x 238 x 41 mm, Gewicht: 6,8 kg

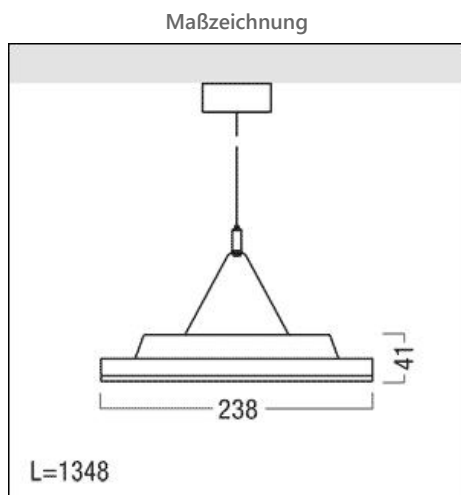
Technische Daten

Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja	Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Schutzart (IP)	IP20
Max. Systemleistung	37.8 W	Farbtemperatur	3000 K	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	ohne	Ausführung des Rasters	ohne
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 herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein
Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Nein	Reflektor	ohne
Lichtverteilung	symmetrisch	Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipse)	SDCM2	Lichtaustritt	direkt/indirekt
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	D	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	22	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	36
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95 %	Schutzklasse nach IEC 61140	I
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Geeignet für Notlicht	Nein	Leuchtenlichtausbeute	150 lm/W
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5660 lm	Lichtfarbe	weiß
Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Blendbegrenzung (UGR)	17	Leistungsfaktor	0.96
Flimmerwert Pst LM	1	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Breite	238 mm

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Höhe/Tiefe	41 mm	Länge	1348 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Bedienung über Bluetooth	Nein	Herkunftsland	RS	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	6.800 kg				

Abbildungen



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

Deeplink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • 3D / BIM Objekt • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)