

Pendelleuchte



Sonepar Artikelnummer	120857060
EAN	9010299120878
Hersteller Artikelnummer	42932528
Hersteller Typ	LF3 D/I 7300-940 L15 LDE BK
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	11,3
Zolltarif Nr.	94051190

Rahmenlose Direkt/Indirekt LED Pendelleuchte mit MPO+ Micropyramiden-Optik und separat steuerbarem Indirektlicht zur Deckenaufhellung mit Batwinglichtverteilung. Leuchten Leistung: 64,7 W, DALI steuerbare Leuchte mit LED-Konverter, LED-Lebensdauer 100000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 95 % des Anfangswertes. Farbortoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 7120 lm, Leuchten Lichtausbeute: 110 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 4000 K. Abstrahlcharakteristik direkt/indirekt im Verhältnis 70:30, LEDs beidseitig eingekoppelt, Lichtlenkung basierend auf hocheffizienter LitePrint(R)-Lichtleiter-Technik in Kombination mit mehrschichtiger MPO+ Micropyramiden-Optik mit fugenlosem Erscheinungsbild und definierter Lichtauskopplung für entblendete Lichtverteilung mit UGR < 19 und L65 < 3000 cd/m² gemäß EN 12464, reduzierte Leuchtdichte unter steilen Winkeln zur Entblendung von stark geneigten Displays und für max. Flexibilität, homogene Auflösung der LED-Lichtpunkte, gleichmäßige indirekte Lichtverteilung optimiert für geringe Abhängenhöhe von min. 50 cm. Glatte äußere Abdeckung aus hochreinem Polymethylmethacrylate, geringe Schmutzempfindlichkeit und einfache Reinigung durch glatte äußere Abdeckung. Hochwertiges Leuchtengehäuse aus Stahlblech, pulverbeschichtet mit umlaufendem Optikrahmen ohne Naht oder Fuge in. Seil-Abhängeset mit transparenter Anschlussleitung sind separat zu bestellen. Abhängenhöhe stufenlos einstellbar. Leuchte halogenfrei verdrahtet, Abmessungen: 1446 x 267 x 50 mm, Gewicht: 11,3 kg.

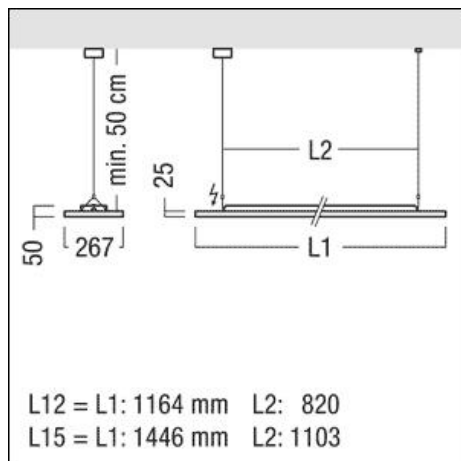
Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Stahl
Gehäusefarbe	schwarz	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	64.7 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Nein
Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Ja	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige	Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff opal
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	Ja	Dimmung herstellerspezifisch	Nein
Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein	Dimmung Phasenanschnitt	Nein
Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung RF	Nein
Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung Zigbee	Nein	Dimmung mit Push-button	Ja
Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	direkt/indirekt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 75.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	11

Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	18	Schlagfestigkeit	IK03	Schutzklasse nach IEC 61140	I
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Geeignet für Notlicht	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	111 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	7120 lm	Lichtfarbe	weiß
Flimmerwert Pst LM	1	Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Leistungsfaktor	0.97
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Breite	267 mm	Höhe/Tiefe	50 mm
Länge	1446 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung	Leiterquerschnitt	2.5 mm ²
Anschlussart	Steckklemme	Blendbegrenzung (UGR)	15	Farbtemperatur einstellbar	nein
Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Casambi	Nein	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Herkunftsland	AT
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	11.300 kg		

Abbildungen

Maßzeichnung



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

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