

Rundleuchte



Sonepar Artikelnummer	120965227
EAN	9010299395665
Hersteller Artikelnummer	42187659
Hersteller Typ	SLOIN R D 4500-940 MSC D800 MPO LDE BK
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	6,0
Zolltarif Nr.	94051190

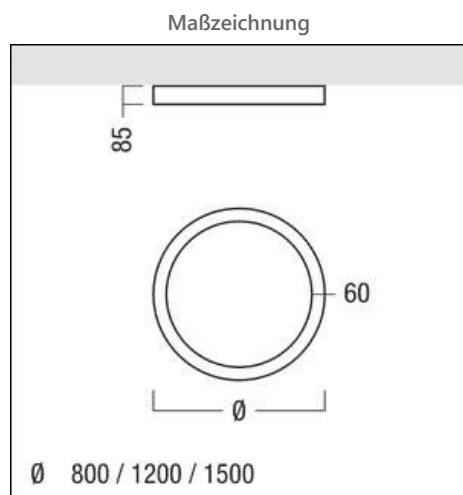
Ringförmige, direktstrahlende LED Anbauleuchte, mit schlankem Aluminium Profilgehäuse in Farbe schwarz und Mikroprismentechnologie Optik, Leuchten Leistung: 48,9 W, DALI steuerbare Leuchte mit LED-Konverter, LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 4307 lm, Leuchten Lichtausbeute: 88 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 4000 K. Lichtlenkung über Micropyramid-Struktur-Optik mit Mehrschichtaufbau für definierte Auskopplung mit UGR < 19. Gehäuse aus gerolltem Aluminiumstrangpressprofil, nahtlos verschweißt, schwarz pulverbeschichtet für ein hochwertiges Oberflächenfinish, Zubehör für die Decken- oder Wandanbaumontage wird mitgeliefert. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Glühdrahtprüfung: 650°C, Leuchte halogenfrei und silikonfrei verdrahtet, Abmessungen: Durchmesser 800 x 85 mm, Gewicht: 6 kg.

Technische Daten

Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	48.9 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige	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
Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	21	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	35	Schlagfestigkeit	IK03
Schutzklasse nach IEC 61140	I	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Geeignet für Notlicht	Nein
Mit Präsenzmelder	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	89 lm/W

Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	4307 lm	Lichtfarbe	weiß	Flimmerwert Pst LM	1
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Leistungsfaktor	0.92	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Höhe/Tiefe	85 mm	Außendurchmesser	800 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss
Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme	Blendbegrenzung (UGR)	21
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	6.000 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)