

LED-Wand- und Deckenleuchte



Sonepar Artikelnummer	120850719
EAN	4053167321699
Hersteller Artikelnummer	60817668
Hersteller Typ	CAELA RMS LED1600-940 OP WH WH
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	3,0
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Wand- und Deckenleuchte (rund), ultra flach mit integriertem Konverter, modulares LED-Leuchtenkonzept, Abdeckung aus Polymethylmethacrylate (PMMA), opal mit symmetrischer, lambertscher Lichtverteilung, Bestückung: 1/33W LED1600-940, Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 4000 K (neutral weiß), Farbortoleranz (initial MacAdam): 3, Leuchten Lichtstrom: 1600 lm, Leuchten Lichtausbeute: 48 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 70% Lichtstrom, Betriebsgerät: LED-Konverter, Anbauarmatur aus Aluminiumdruckguss, Leuchtenkörper bestehend aus Gehäuse, Abdeckung und Abdeckring, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, weiß matt lackiert, Abdeckring aus Polycarbonat (PC), weiß, werkzeuglose Schnellmontage des Leuchtenkörpers mittels Haltefedern und zusätzlichen Sicherungsriegeln, 3-polige Steckverbindungsklemme, Durchschleifen möglich (nur Wand-/Deckenleuchte), Leuchten Leistung: 33 W, Netzspannung: 220-240V/ 50/60Hz, Schutzklasse I, Leuchte halogenfrei verdrahtet (nur Wand-/Deckenleuchte), Abmessungen: Durchmesser 334 x 57 mm, Gewicht: 3 kg, Hinweis Version Pendelausführung (über myCAELA konfigurierbar): Leuchtenkörper drehbar 355° und +/-30° schwenkbar, Anschluss: 5-polige Steckverbindungsklemme, Schutzart IP20, Pendelrohr bitte separat bestellen, bauseits kürzbar!

Technische Daten

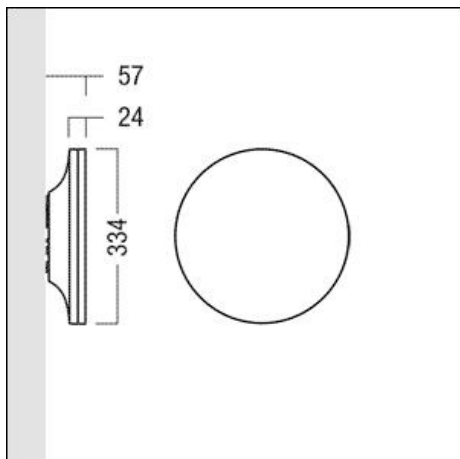
Geeignet für Einbaumontage	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	74000 h	Max. Systemleistung	26 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Nein
Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	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	Nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	E	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	75 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	30	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	51
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	58 lm/W
Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1500 lm	Lichtfarbe	weiß	Flimmerwert Pst LM	1
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Leistungsfaktor	0.93	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Höhe/Tiefe	57 mm	Außendurchmesser	334 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Leiterquerschnitt	1.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme	Blendbegrenzung (UGR)	22
Farbtemperatur einstellbar	nein	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	DE
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	3.000 kg		

Abbildungen

Maßzeichnung



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

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