

Rundleuchte



Sonepar Artikelnummer	120854792
EAN	5037319487463
Hersteller Artikelnummer	42929386
Hersteller Typ	ONDA2 A D590 LED5800-840 BC WH
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	5,8
Zolltarif Nr.	94051190

Dekorative diffuse LED-Rundleuchte mit opaler Abdeckung für die Anbaumontage an Decke/Wand, Leuchten Leistung: 41,2 W, Drahtlose Verbindung via App mit Bluetooth(R) 4.x - basicDIM Wireless mit LED-Konverter, LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farbortoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 5780 lm, Leuchten Lichtausbeute: 140 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 4000 K. Gehäuse aus Aluminium, weiß lackiert. Kunststoffabdeckung, opal in Polymethylmethacrylate mit satinierter Oberfläche fest mit dem Rahmen verbunden. Wandmontage möglich. Der geringe Indirektanteil hellt die Decke/Wand auf und verstärkt die schwebende Erscheinung. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Leuchtenanordnung: Mobile-Steuerung zu Leuchte max. 15 m, Leuchte zu Leuchte max. 4 m (Mitte). Funk Definition: basicDIM Wireless - Bluetooth(R) 4.x. Funk Frequenz: 2,4..2,483 GHz. Funk Sendeleistung: +4dBm. Abmessungen: Durchmesser 590 x 85 mm Gewicht: 5,8 kg Schlagfestigkeit: IK03.

Technische Daten

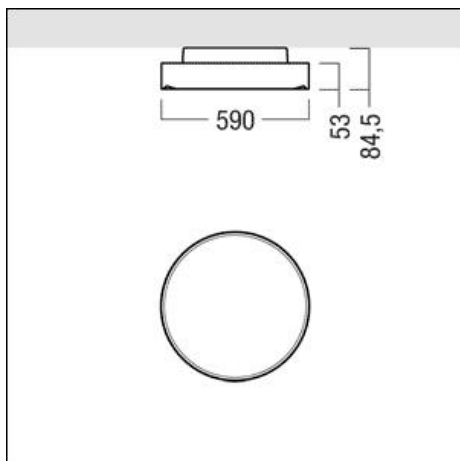
Geeignet für Einbaumontage	Ja	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium
Gehäusefarbe	weiß	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	41.2 W
Farbtemperatur	4000 K	Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein
Geeignet für Deckenmontage	Ja	Geeignet für Aufbaumontage	Ja	Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein
Mit Leuchtmittel	Ja	Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	sonstige
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent	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	Nein	Dimmung DMX	Nein	Dimmung DSI	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Ja	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein
Dimmung RF	Ja	Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein	Lichtverteilung	symmetrisch	Ausstrahlungswinkel	> 80° - extrem breitstrahlend
Farbkonsistenz (MacAdam-Ellipse)	SDCM3	Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	C
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungtemp.	90 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungtemp.	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 Bewegungsmelder	Nein

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Mit Lichtsensor	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	141 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5780 lm	Lichtfarbe	weiß
Flimmerwert Pst LM	1	Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.98
Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Höhe/Tiefe	85 mm	Außendurchmesser	590 mm
Art der Verdrahtung	Abschluss	Klirrfaktor (THD)	11.7 %	Anschlussart	Steckklemme
Blendbegrenzung (UGR)	23	Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Bedienung über Bluetooth	Ja	Kompatibel mit Casambi	Ja
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein	Herkunftsland	RS	Zolltarifnummer	94051190
Gewicht	5.800 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)