

Rundleuchte



Sonepar Artikelnummer	121012665
EAN	9010299827333
Hersteller Artikelnummer	42939243
Hersteller Typ	ONDA2 E D590 LED5800-830 EVG WH
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	5,8
Zolltarif Nr.	94051190

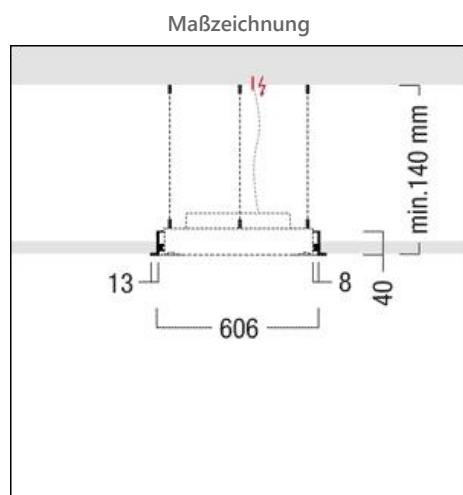
Dekorative diffuse LED-Rundleuchte mit opaler Abdeckung für die Einbaumontage. Leuchten Leistung: 42,2 W, elektronischem Vorschaltgerät mit LED-Konverter, LED-Lebensdauer 50000 h bis zu einem Lichtstromrückgang auf 90 % des Anfangswertes. Farborttoleranz (initial MacAdam): 3. Leuchten Lichtstrom: 5580 lm, Leuchten Lichtausbeute: 132 lm/W. Farbwiedergabe Ra > 80, Farbtemperatur 3000 K. Gehäuse aus Aluminium, weiß lackiert. Kunststoffabdeckung, opal in Polymethylmethacrylate mit satinierter Oberfläche fest mit dem Rahmen verbunden. Inklusive elektronischem LED Konverter für DALI Ansteuerung. Leuchte halogenfrei verdrahtet. Abmessungen: Durchmesser 590 x 85 mm, Deckenausschnitt: Durchmesser 619 mm, Gewicht: 5,8 kg, Schlagfestigkeit: IK03. Einbauset mit Einbaurahmen zur Kaschierung und Befestigungsmaterial sind separat zu bestellen.

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	42.2 W
Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Aufbaumontage	Nein	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	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	Nein
Lichtverteilung	asymmetrisch	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 %	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	Nein	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	650 °C - 30 s
Leuchtenlichtausbeute	133 lm/W	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	5580 lm	Lichtfarbe	weiß

Farbwiedergabeindex CRI	80-89	Leistungsfaktor	0.98	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Höhe/Tiefe	85 mm	Außendurchmesser	590 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss
Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme	Blendbegrenzung (UGR)	23
Farbtemperatur einstellbar	nein	Lichtstrom 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	RS	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	5.800 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)