

LED Decken-Einbauleuchte



Sonepar Artikelnummer	120854668
EAN	4053167357377
Hersteller Artikelnummer	60818441
Hersteller Typ	DIAMO R68 1200-930 BC WW-DAL WH
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	1,0
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Deckeneinbauleuchte (Wallwasher), asymmetrische Lichtverteilung mit optimierter Lichttechnik für Beleuchtung vertikaler Flächen, Bestückung: LED1200-930, WALLWASHER-Abstrahlcharakteristik, Reflektor: silber, hochglänzend, Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur 3000 K (warm weiß), Leuchten Lichtstrom: 1200 lm, Leuchten Lichtausbeute: 48 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 80% Lichtstrom, mit separater Vorschaltgeräte-Einheit, Drahtlose Verbindung via App mit Bluetooth(R) 4.x - basicDIM Wireless, Reflektor aus Reinstaluminium, silber eloxiert, passive Kühlung integriert im Gehäuse, Gehäuse aus Aluminiumdruckguss, Abdeckring weiß, Leuchte halogenfrei verdrahtet, Anschluss: 2-polige Klemme, Leuchten Leistung: 25 W, Netzspannung: 220-240V / 50-60Hz, Montage: mittels verdeckter Schraubbefestigung für Deckenstärken von 1-25mm, Deckenausschnitt: Durchmesser 68mm, Einbautiefe: 115 mm, Gewicht: 0,99 kg, Hinweis Bluetooth(R): Funk Definition: basicDIM Wireless - Bluetooth(R) 4.x, Funk Frequenz: 2,4..2,483 GHz, Funk Sendeleistung: +4dBm, Einbau in Metall-/ und Betondecken nicht erlaubt, Leuchtenanordnung: Mobile-Steuerung zu Leuchte max. 6m, von Leuchte zu Leuchte max. 4m!

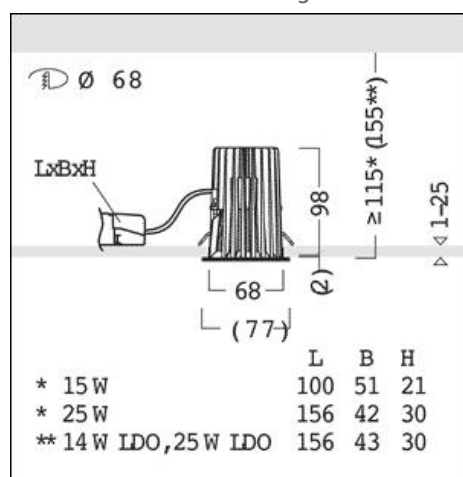
Technische Daten

Verstellbarkeit	nicht verstellbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß
Nennspannung	220 .. 240 V	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	74000 h	Max. Systemleistung	25 W
Farbtemperatur	3000 K	Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet für Pendelaufhängung	Nein	Geeignet für Deckenmontage	Ja
Geeignet für Podest-/ Bodenmontage	Nein	Geeignet für Stromschienenmontage	Nein	Mit Bewegungsmelder	Nein
Mit Lichtsensor	Nein	Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Mit Leuchtmittel	Ja
Geeignet für Anzahl der Lichtquellen	1	Fassung	ohne	Werkstoff der Abdeckung	sonstige
Spannungsart	AC	Nennstrom	114 mA	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 Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Ja	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung RF	Ja
Dimmung Sine Wave Reduction	Nein	Dimmung Touch and Dim	Nein	Dimmung Zigbee	Nein
Dimmung mit Push-button	Nein	Reflektor	ohne	Lichtverteilung	asymmetrisch
Lichtaustritt	direkt	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	85 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	80 %	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Schutzklasse nach IEC 61140	II
Geeignet für Lampenleistung	25 W	Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	nein

Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1200 lm	Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchtenlichtausbeute	48 lm/W	Leistungsfaktor	0.95	Flimmerwert Pst LM	1
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Höhe/Tiefe	100 mm	Außendurchmesser	77 mm
Einbauhöhe	115 mm	Art der Verdrahtung	Abschluss	Leiterquerschnitt	1.5 mm ²
Anschließbarer Leiterquerschnitt	0.75 .. 1.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme	Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	50	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	85	Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11	850 °C - 30 s
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	Nein	Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	Ja	IFTTT-Unterstützung verfügbar	Nein
Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3	Blendbegrenzung (UGR)	32	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein
Bedienung über Bluetooth	Ja	Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein
Herkunftsland	DE	Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	1.000 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)