

LED Decken-Einbauleuchte



Sonepar Artikelnummer	120856092
EAN	4053167383789
Hersteller Artikelnummer	60818826
Hersteller Typ	DIAMO R68 850-927-65 BC WW-DAL WH
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	0,7
Zolltarif Nr.	94051190

LED-Deckeneinbauleuchte (Wallwasher) für leistungsstarke Akzentbeleuchtung "tunableWhite", mit dynamischer Farbtemperaturveränderung bei gleichbleibendem Leuchtenlichtstrom, asymmetrische Lichtverteilung mit optimierter Lichttechnik für Beleuchtung vertikaler Flächen, Bestückung: LED850-927-65, WALLWASHER-Abstrahlcharakteristik, Reflektor: silber, hochglänzend, Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur (tunable) 2700-6500 K (warmweiß-neutralweiß-tageslichtlichweiß), Leuchten Lichtstrom: 850 lm, Leuchten Lichtausbeute: 45 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 70% 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, Anschluss: 3-polige Klemme, Leuchten Leistung: 19 W, Netzspannung: 220-240V/ 50/60Hz, Montage: mittels verdeckter Schraubbefestigung für Deckenstärken von 1-25mm, Deckenausschnitt: Durchmesser 68mm, Einbautiefe: 125 mm, Gewicht: 0,74 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

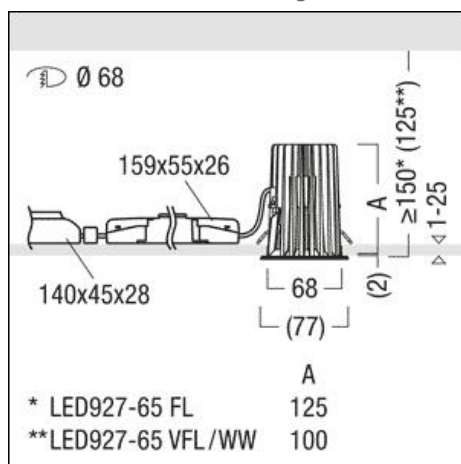
Verstellbarkeit	nicht verstellbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß
Nennspannung	220 .. 240 V	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h	Max. Systemleistung	19 W
Farbtemperatur	2700 K	Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet 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	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	F	Klirrfaktor (THD)	33.12 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	75 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	70 %	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein	Schutzklasse nach IEC 61140	II
Geeignet für Lampenleistung	19 W	Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	stufenlos

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	850 lm	Lichtstrom einstellbar	stufenlos
Leuchtenlichtausbeute	45 lm/W	Leistungsfaktor	0.9	Flimmerwert Pst LM	1
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Höhe/Tiefe	102 mm	Außendurchmesser	77 mm
Einbauhöhe	125 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	12	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	19	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	0.700 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)