

LED Decken-Einbauleuchte



Sonepar Artikelnummer	120852323
EAN	4053167334354
Hersteller Artikelnummer	60818011
Hersteller Typ	P-INF Q100WW 1000-930 LDO AL WH
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	0,7
Zolltarif Nr.	94051190



LED Decken-Einbauleuchte (Wallwasher), "Stable White", asymmetrische Lichtverteilung mit höchster Leuchteneffizienz und optimaler Lichttechnik, Bestückung: LED1000-930, Farbwiedergabe Ra > 90 (R9 > 50), Farbtemperatur 3000 K (warm weiß), Farborttoleranz (initial MacAdam): 2, Leuchten Leistung: 9 W, Leuchten Lichtstrom: 925 lm, Leuchten Lichtausbeute: 103 lm/W, Lebensdauer: 100000h bei 90% Lichtstrom bzw. 50000h bei 95% Lichtstrom, mit steuerbarem Vorschaltgerät, DALI steuerbare Leuchte (DALI only), modulare, hochwertige optische Einheit aus Reflektor und LED-Lichtkammer, integriert im optimierten Wärmemanagement aus Aluminiumdruckguss, asymmetrischer, glatter Reflektor aluminiumbesputtet, hochglänzend, irisierungsfrei mit zusätzlichem Ovalzeichner, Reflektor/ Abdeckrahmen aus hochwertigem, UV-beständigem Polycarbonat (PC), Abdeckrahmen weiß, Einbaurahmen aus Aluminiumdruckguss, werkzeuglose Schnellmontage der Leuchteneinheit über EASY-CLICK-Verschluss, IP44_IP20, Leuchte halogenfrei verdrahtet, Anschluss: 5-polige Klemme, Durchschleifen möglich, Netzspannung: 220-240V/ 0/50/60Hz, Montage: werkzeuglose Schnellmontage mittels Haltefedern für Deckenstärken von 1-25mm, Deckenausschnitt: 100x100mm, Einbautiefe: 110mm, Gewicht: 0,73 kg

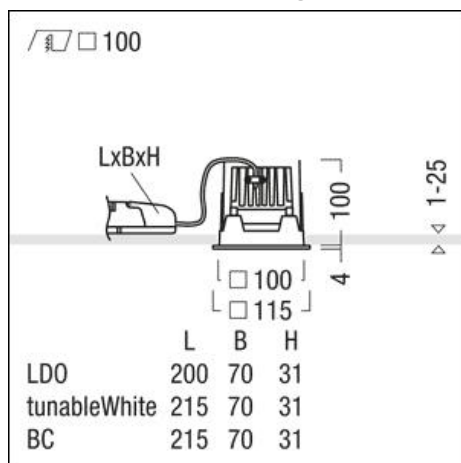
Technische Daten

Verstellbarkeit	nicht verstellbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß
Nennspannung	220 .. 240 V	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	100000 h	Max. Systemleistung	9 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	Kunststoff opal
Spannungsart	AC	Nennstrom	46 mA	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert
Mit Betriebsgerät	Ja	Austauschbares Betriebsgerät	Ja	Dimmung 0-10 V	Nein
Dimmung 1-10 V	Nein	Dimmung DALI	Ja	Dimmung DMX	Nein
Dimmung DSI	Nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	Nein	Dimmung LineSwitch	Nein
Dimmung herstellerspezifisch	Nein	Dimmung Netzspannungsmodulation	Nein	Dimmung Phasenabschnitt	Nein
Dimmung Phasenanschnitt	Nein	Dimmung programmierbar	Nein	Dimmung RF	Nein
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	C	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95 %
Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	95 %	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp.	90 %	Konstant-Lichtstrom-Regelung	Nein
Schutzklasse nach IEC 61140	II	Geeignet für Lampenleistung	9 W	Lichtfarbe	weiß

Farbtemperatur einstellbar	nein	Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	925 lm
Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Leuchtenlichtausbeute	103 lm/W	Leistungsfaktor	0.85
Flimmerwert Pst LM	1	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein	Länge	113 mm
Breite	113 mm	Höhe/Tiefe	104 mm	Einbaulänge	100 mm
Einbaubreite	100 mm	Einbauhöhe	110 mm	Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Leiterquerschnitt	2.5 mm ²	Anschließbarer Leiterquerschnitt	0.5 .. 2.5 mm ²	Anschlussart	Steckklemme
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" nach EN 60598-2-24	Nein	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter B16	36	Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	60
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)	SDCM2	Blendbegrenzung (UGR)	27
Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein	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 • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE) • EPD-Erklärung (Environmental Product Declaration)