

LED-Deckeneinbauleuchte



Sonepar Artikelnummer	120855469
EAN	4053167372974
Hersteller Artikelnummer	60818713
Hersteller Typ	P-INF Q100WW 1300-927-65 LDO AL TL
Hersteller Name	ZUMTOBEL
Gewicht (Kg)	0,6
Zolltarif Nr.	94051190

LED Decken-Einbauleuchte ohne Abdeckrahmen "trimless" (Wallwasher), LED Leuchte "tunableWhite", mit dynamischer Farbtemperaturveränderung bei gleichbleibendem Leuchtenlichtstrom über DALI-Signal (DT8 Standard) einstellbar, asymmetrische Lichtverteilung mit höchster Leuchteneffizienz und optimaler Lichttechnik, Bestückung: LED1300-927-65, Farbwiedergabe Ra > 90, Farbtemperatur (tunable) 2700-6500 K (warmweiß-neutralweiß-tageslichtlichweiß), Farborttoleranz (initial MacAdam): 3, Leuchten Leistung: 19 W, Leuchten Lichtstrom: 1250 lm, Leuchten Lichtausbeute: 66 lm/W, Lebensdauer: 50000h bei 80% Lichtstrom, mit Vorschaltgeräte-Einheit DALI steuerbare Leuchte (DALI only), Dimmbereich: 1-100%, inklusive "Fade-to Zero", modulare, hochwertige optische Einheit aus Reflektor und LED-Lichtkammer, integriert im optimierten Wärmemanagement aus Aluminiumdruckguss, asymmetrischer, glatter Reflektor aluminiumbeschichtet, hochglänzend, irisierungsfrei mit zusätzlichem Ovalzeichner, Reflektor aus hochwertigem, UV-beständigem Polycarbonat (PC), rahmenlose Ausführung (trimless), Einbaurahmen aus Aluminiumdruckguss, werkzeuglose Schnellmontage der Leuchteneinheit über EASY-CLICK-Verschluss, IP20, Leuchte halogenfrei verdrahtet, Anschluss: 5-polige Steckverbindungsklemme, Durchschleifen möglich, Netzspannung: 220-240V/ 0/50/60Hz , Montage: werkzeuglose Schnellmontage mittels Haltefedern für Deckenstärken von 1-25mm, Deckenausschnitt: 100x100mm, Einbautiefe: 130mm, Gewicht: 0,62 kg, Hinweis: Aufnahmerahmen (Planarraahmen) zum deckenbündigen Einbau der Leuchte ist separat zu bestellen (siehe Zubehör)

Technische Daten

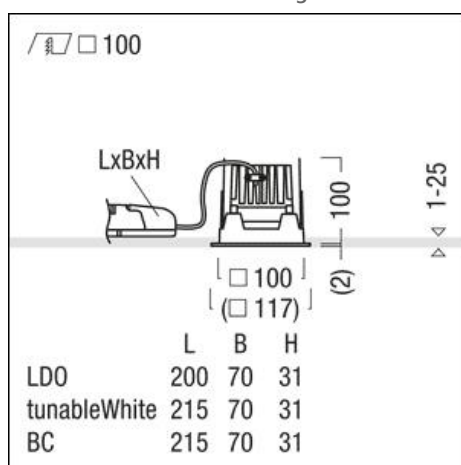
Verstellbarkeit	nicht verstellbar	Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Gehäusefarbe	weiß
Nennspannung	220 .. 240 V	Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C	74000 h	Max. Systemleistung	19 W
Farbtemperatur	2700 K	Geeignet für Aufbaumontage	Nein	Geeignet für Einbaumontage	Ja
Geeignet für Wandmontage	Nein	Geeignet 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	Kunststoff opal
Spannungsart	AC	Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Mit Betriebsgerät	Ja
Austauschbares Betriebsgerät	Nein	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 herstellersizspezifisch	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	F	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	19 W
Lichtfarbe	weiß	Farbtemperatur einstellbar	stufenlos	Farbwiedergabeindex CRI	90-100

Bei den angezeigten Bildern kann es sich um Symbolbilder handeln

Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1	1250 lm	Lichtstrom einstellbar	stufenlos	Leuchtenlichtausbeute	66 lm/W
Leistungsfaktor	0.96	Flimmerwert Pst LM	1	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Länge	117 mm	Breite	117 mm	Höhe/Tiefe	102 mm
Einbaulänge	100 mm	Einbaubreite	100 mm	Einbauhöhe	130 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	16
Max. Anzahl der Leuchten pro Leitungsschutzschalter C16	26	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)	28	Kompatibel mit Apple HomeKit	Nein	Bedienung über Bluetooth	Nein
Kompatibel mit Google Assistant	Nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	Nein	Herkunftsland	DE
Zolltarifnummer	94051190	Gewicht	0.600 kg		

Abbildungen

Maßzeichnung



Weitere Unterlagen zu diesem Produkt auf www.sonepar.at:

DeepLink Produktseite • Lichtverteilungskurve • Montageanleitung • DOC CE-Erklärung (Declaration of conformity CE)