

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	PC650N91402
Serienname:	PC65-Serie
EAN:	4037293004954
Zolltarif:	94054239900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ schwenkbar ■ alu poliert ■ ■ IP65
 ■ 220-240V ■ 8,4W ■ 3000K ■ 1010lm ■ inkl. Netzgerät



Mit der COB-LED Deckeneinbauleuchte lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbelichtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr realisieren. Beim Einbau in geschlossene Decken erreicht die Leuchte die Schutzart IP65. Aufgrund dessen kann die Leuchte natürlich ebenso für Feuchtraum-Anwendungen und im Außenbereich eingesetzt werden. Zusätzliche Kosten für Leuchtmittel entfallen bei dieser Leuchte, da die Leistung von einem fest verbauten LED-Chip geliefert wird. Da im Lieferumfang das Netzgerät bereits enthalten ist, fallen auch hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Der Schwenkwinkel beträgt 20°. tc: 75°C.

Technische Spezifikation (EC001744)

Schutzklasse	II	Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein
Außendurchmesser (mm)	83,00	IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
Reflektor	hochglänzend	Lichtstrom (lm)	1.010,00
Anschlussart	sonstige	Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)	SDCM3
Gehäusefarbe	Aluminium	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC 62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Oberflächenschutz	sonstige	Dimmung 0-10 V	nein
Mit Bewegungsmelder	nein	Dimmung 1-10 V	nein
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	Dimmung DALI	nein
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Dimmung DMX	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung LineSwitch	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Lichtstärke (cd)	2.950,00	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Polzahl	2,00	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Höhe/Tiefe (mm)	48,50	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung programmierbar	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung RF	nein
Reflektorfarbe	Silber	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung Touch and Dim	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Zigbee	nein
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Dimmung mit Push-button	nein
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Ohne Dimmfunktion	nein
Notstromversorgung integriert	nein	Lichtverteiler	Reflektor
Schutzart (IP)	IP65	Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	120,00
Mit Leuchtmittel	ja	Geeignet für Seilsystem	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Dimmung DSI	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Bedienung über Bluetooth	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja	Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Kompatibel mit Google Assistant	nein
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Geeignet für Aufbaumontage	nein	Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%)	80,00
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	Dimmung DALI-2	nein
Oberfläche gebürstet	ja	Farbtemperatur einstellbar	nein
Nennstrom (mA)	350,00	Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
Farbtemperatur (K)	3.000,00	Austauschbares Betriebsgerät	ja
Max. Systemleistung (W)	8,40	Einbaudurchmesser (mm)	68,00
Lichtfarbe	weiß	Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015	nicht erforderlich
Verstellbarkeit	schwenkbar	Geeignet für Deckenmontage	ja
Geeignet für Traversenmontage	nein	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	45,00
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein		
Geeignet für Stromschienenmontage	nein		
Geeignet für Klemmontage	nein		