

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:

PC654060102

Serienname:

EAN: 4037293023634

Zolltarif: 94054099900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ▪ quad. ▪ schwenkbar ▪ weiß
 ▪ IP65 ▪ 350mA ▪ 6W ▪ 3000K ▪ 620lm ▪ L80B10
 für 50000 Std.



Mit der COB-LED Deckeneinbauleuchte lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbeleuchtung, 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 die Leuchte mit dem IP65-Stecksystem ausgestattet ist, wird die Montage deutlich erleichtert. Der Schwenkwinkel beträgt 20°, Gehäusefarbe ähnlich RAL9003. tc: 75°C.

Technische Spezifikation (ETIM 7)

Schutzklasse	III	
Breite (mm)	83,00	
Reflektor	hochglänzend	
Anschlussart	sonstige	
Gehäusefarbe	weiß	
Oberfläche	pulverbeschichtet	
Mit Bewegungsmelder	nein	
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	
Einbaudurchmesser (mm)	68,00	
Mit Lichtsensor	nein	
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	
Lichtstärke (cd)	1.811,00	
Polzahl	2,00	
Länge (mm)	83,00	
Höhe/Tiefe (mm)	48,50	
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	
Lichtaustritt	direkt	
Lichtverteilung	symmetrisch	
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	
Schutzart (IP)	IP65	
Mit Leuchtmittel	ja	
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	
Geeignet für Wandmontage	nein	
Geeignet für Einbaumontage	ja	
Mit Betriebsgerät	nein	
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	
Geeignet für Anbaumontage	nein	
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	
Oberfläche gebürstet	nein	
Farbtemperatur (K)	3.000,00	
Max. Systemleistung (W)	6,00	
Lichtfarbe	weiß	
Verstellbarkeit	schwenkbar	
Geeignet für Traversenmontage	nein	
Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein	
Geeignet für Stromschienenmontage	nein	
Geeignet für Klemmmontage	nein	
Lichtstrom (lm)	620,00	
Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	50.000,00	
Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00	
LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)	350,00	
Dimmung 0-10 V	nein	
Dimmung 1-10 V	nein	
Dimmung DALI	nein	
Dimmung DMX	nein	
Dimmung Potenziometer (geräteintegriert)	nein	
Dimmung GPRS	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	
Ohne Dimmfunktion	nein	
Lichtverteiler	Reflektor	
Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja	
Leuchtenlichtausbeute (lm/W)	103,00	
Geeignet für Seilsystem	nein	
Dimmung DSI	nein	
Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)	
Geeignet für Deckenmontage	ja	
Einbauhöhe/-tiefe (mm)	45,00	