

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	PC654N60102
Serienname:	
EAN:	4037293018586
Zolltarif:	94054099900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ quad. ■ schwenkbar ■ weiß ■ IP65 ■ 220-240V ■ 6W ■ 3000K ■ 620Im ■ inkl. Netzgerät ■ inkl. ext. 350mA-NG: PLD109-1A65 ■ 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 im Lieferumfang das Netzgerät bereits enthalten ist, fallen auch hierfür keine zusätzlichen Kosten an. Des Weiteren ist das System zusätzlich auch über Phasenabschnitt dimmbar. Der Schwenkwinkel beträgt 20°, Gehäusefarbe ähnlich RAL9003. tc: 75°C.

Technische Spezifikation (ETIM 7)

Schutzklasse	II
Breite (mm)	83,00
Reflektor	hochglänzend
Anschlussart	sonstige
Gehäusefarbe	weiß
Oberfläche	pulverbeschichtet
Mit Bewegungsmelder	nein
Betriebsgerät LED	D-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
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00
Schutzart (IP)	IP65
Mit Leuchtmittel	ja
Leuchte mit begrenzter Oberflächentempe	ratur "D-Zeichen" nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämm	material möglich nein
Geeignet für Wandmontage	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja
Mit Betriebsgerät	ja
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12	464-1 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 (Im)	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	ja
Dimmung Phasenanschnitt	ja
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