

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

Artikelnummer:	PC20N601D2W
Serienname:	
EAN:	4037293009836
Zolltarif:	94054099900

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ schwenkbar ■ weiß (STL) ■ IP20 ■ 220-240V ■ 6W ■ 3000K-2000K ■ 600lm-60lm ■ inkl. Netzgerät ■ inkl. ext. 350mA-Netzgerät: PLD109 ■ L80B10 für 25000 Std.



Die COB-LED Deckeneinbauleuchte ist mit einer dim2warm LED ausgestattet, dies bedeutet, dass sich beim Dimmen die Lichtfarbe im Farbbereich von 2000K-3000K mit verändert. Somit lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbeleuchtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr realisieren. Da außerdem die MM-Kennzeichnung gegeben ist, lässt sich diese sogar im Möbelbau verwenden. 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°. Die angegebenen 600lm werden im ungedimmten Betrieb (3000K) erreicht, während bei voller Dimmung (2000K) 60lm erreicht werden. Die Gehäusefarbe ist ähnlich RAL9003.

Technische Spezifikation (ETIM 7)

Schutzklasse	II	Verstellbarkeit	schwenkbar
Außendurchmesser (mm)	83,00	Geeignet für Traversenmontage	nein
Reflektor	hochglänzend	Geeignet für Podest-/Bodenmontage	nein
Anschlussart	sonstige	Geeignet für Stromschienenmontage	nein
Gehäusefarbe	weiß	Geeignet für Klemmontage	nein
Oberfläche	pulverbeschichtet	Lichtstrom (lm)	60,00 bis 600,00
Spannungsart	AC	Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)	25.000,00
Mit Bewegungsmelder	nein	Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)	-20,00 bis 40,00
Betriebsgerät	LED-Betriebsgerät stromgesteuert	LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)	350,00
Farbwiedergabeindex CRI	90-100	Dimmung 0-10 V	nein
Einbaudurchmesser (mm)	68,00	Dimmung 1-10 V	nein
Mit Lichtsensor	nein	Dimmung DALI	nein
Geeignet für Pendelaufhängung	nein	Dimmung DMX	nein
Polzahl	2,00	Dimmung Potenziometer (geräteintegriert)	nein
Höhe/Tiefe (mm)	43,00	Dimmung GPRS	nein
Werkstoff des Gehäuses	Aluminium	Dimmung LineSwitch	nein
Leuchtmittel	LED nicht austauschbar	Dimmung herstellerspezifisch	nein
Lichtaustritt	direkt	Dimmung Netzspannungsmodulation	nein
Lichtverteilung	symmetrisch	Dimmung Phasenabschnitt	ja
Werkstoff der Abdeckung	Glas transparent	Dimmung Phasenanschnitt	ja
Nennspannung (V)	220,00 bis 240,00	Dimmung programmierbar	nein
Schutzart (IP)	IP20	Dimmung RF	nein
Mit Leuchtmittel	ja	Dimmung Sine Wave Reduction	nein
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	nein	Dimmung Touch and Dim	nein
Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich	nein	Dimmung Zigbee	nein
Geeignet für Wandmontage	nein	Dimmung mit Push-button	nein
Geeignet für Einbaumontage	ja	Ohne Dimmfunktion	nein
Mit Betriebsgerät	ja	Lichtverteiler	Reflektor
Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1	nein	Dimmung abhängig vom Betriebsgerät	ja
Geeignet für Anbaumontage	nein	Geeignet für Seilsystem	nein
Ausstrahlungswinkel	mediumstrahlend 21-40°	Dimmung DSI	nein
Oberfläche gebürstet	nein	Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels	A++, A+, A (LED)
Farbtemperatur (K)	2.000,00 bis 3.000,00	Geeignet für Deckenmontage	ja
Max. Systemleistung (W)	6,00	Einbauhöhe/-tiefe (mm)	38,00
Lichtfarbe	weiß		