

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

| | |
|----------------|--------------------|
| Artikelnummer: | PC20N613D2W |
| Serienname: | |
| EAN: | 4037293009843 |
| Zolltarif: | 94054099900 |

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ schwenkbar ■ EDS-Optik (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.

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 | Edelstahl | Geeignet für Klemmontage | nein |
| Oberfläche | sonstige | 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 herstellereinspezifisch | 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 | ja | 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 | | |