

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

| | |
|----------------|-------------------|
| Artikelnummer: | PC20N60902 |
| Serienname: | |
| EAN: | 4037293018050 |
| Zolltarif: | 94054099900 |

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ schwenkbar ■ schwarz (STL) ■ IP20 ■ 220-240V ■ 6W ■ 3000K ■ 620lm ■ inkl. Netzgerät ■ inkl. ext. 350mA-Netzgerät: PLD109 ■ 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. 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°, Gehäusefarbe ähnlich RAL9004.

Technische Spezifikation (ETIM 7)

| | | | |
|--|----------------------------------|---|------------------|
| Schutzklasse | II | Geeignet für Traversenmontage | nein |
| Außendurchmesser (mm) | 83,00 | Geeignet für Podest-/Bodenmontage | nein |
| Reflektor | hochglänzend | Geeignet für Stromschienenmontage | nein |
| Anschlussart | sonstige | Geeignet für Klemmontage | nein |
| Gehäusefarbe | schwarz | Lichtstrom (lm) | 620,00 |
| Oberfläche | pulverbeschichtet | Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h) | 50.000,00 |
| 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 |
| Lichtstärke (cd) | 1.811,00 | Dimmung Potenziometer (geräteintegriert) | nein |
| Polzahl | 2,00 | Dimmung GPRS | nein |
| Höhe/Tiefe (mm) | 32,00 | Dimmung LineSwitch | nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium | Dimmung herstellerspezifisch | nein |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Dimmung Netzspannungsmodulation | nein |
| Lichtaustritt | direkt | Dimmung Phasenabschnitt | ja |
| Lichtverteilung | symmetrisch | Dimmung Phasenanschnitt | ja |
| Werkstoff der Abdeckung | Glas transparent | Dimmung programmierbar | nein |
| Nennspannung (V) | 220,00 bis 240,00 | Dimmung RF | nein |
| Schutzart (IP) | IP20 | Dimmung Sine Wave Reduction | nein |
| Mit Leuchtmittel | ja | Dimmung Touch and Dim | nein |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein | Dimmung Zigbee | nein |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | nein | Dimmung mit Push-button | nein |
| Geeignet für Wandmontage | nein | Ohne Dimmfunktion | nein |
| Geeignet für Einbaumontage | ja | Lichtverteiler | Reflektor |
| Mit Betriebsgerät | ja | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät | ja |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein | Leuchtenlichtausbeute (lm/W) | 103,00 |
| 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) | 3.000,00 | Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Max. Systemleistung (W) | 6,00 | Einbauhöhe/-tiefe (mm) | 38,00 |
| Lichtfarbe | weiß | | |
| Verstellbarkeit | schwenkbar | | |