

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

| | |
|----------------|-------------------|
| Artikelnummer: | PC24N91302 |
| Serienname: | PC20-Serie |
| EAN: | 4037293000918 |
| Zolltarif: | 94054239900 |

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ▪ quad. ▪ schwenkbar ▪ EDS-Optik (STL)
 ▪ IP20 ▪ 220-240V ▪ 8,4W ▪ 3000K ▪ 1010lm ▪ inkl. Netzgerät



Mit der COB-LED Deckeneinbauleuchte lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbelichtung, 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. Der Schwenkwinkel beträgt 20°.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

| | | | |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Schutzklasse | II | IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Breite (mm) | 83,00 | Lichtstrom (lm) | 1.010,00 |
| Reflektor | hochglänzend | Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h) | 50.000,00 |
| Anschlussart | sonstige | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3 |
| Gehäusefarbe | Edelstahl | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C) | -20,00 bis 40,00 |
| Oberflächenschutz | sonstige | LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA) | 350,00 |
| Mit Bewegungsmelder | nein | Dimmung 0-10 V | nein |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung 1-10 V | nein |
| Farbwiedergabeindex CRI | 90-100 | Dimmung DALI | nein |
| Geeignet für Wandmontage | nein | Dimmung DMX | nein |
| Mit Lichtsensor | nein | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein |
| Geeignet für Pendelaufhängung | nein | Dimmung GPRS | nein |
| Lichtstärke (cd) | 2.950,00 | Dimmung LineSwitch | nein |
| Polzahl | 2,00 | Dimmung herstellerspezifisch | nein |
| Länge (mm) | 83,00 | Dimmung Netzspannungsmodulation | nein |
| Höhe/Tiefe (mm) | 37,00 | Dimmung Phasenabschnitt | ja |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium | Dimmung Phasenanschnitt | ja |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Dimmung programmierbar | nein |
| Lichtaustritt | direkt | Dimmung RF | nein |
| Lichtverteilung | symmetrisch | Dimmung Sine Wave Reduction | nein |
| Werkstoff der Abdeckung | Glas transparent | Dimmung Touch and Dim | nein |
| Nennspannung (V) | 220,00 bis 240,00 | Dimmung Zigbee | nein |
| Notstromversorgung integriert | nein | Dimmung mit Push-button | nein |
| Schutzart (IP) | IP20 | Ohne Dimmfunktion | nein |
| Mit Leuchtmittel | ja | Lichtverteiler | Reflektor |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ""D-Zeichen"" | nein | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät | ja |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | nein | Leuchtenlichtausbeute (lm/W) | 120,00 |
| Geeignet für Einbaumontage | ja | Geeignet für Seilsystem | nein |
| Mit Betriebsgerät | ja | Dimmung DSI | nein |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein | Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Geeignet für Anbaumontage | nein | Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Ausstrahlungswinkel | mediumstrahlend 21-40° | Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| Oberfläche gebürstet | ja | Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 20,00 |
| Farbtemperatur (K) | 3.000,00 | Dimmung DALI-2 | nein |
| Max. Systemleistung (W) | 8,40 | Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Lichtfarbe | weiß | Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Verstellbarkeit | schwenkbar | Austauschbares Betriebsgerät | ja |
| Geeignet für Traversenmontage | nein | Einbaudurchmesser (mm) | 68,00 |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage | nein | Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Geeignet für Stromschienenmontage | nein | Einbauhöhe/-tiefe (mm) | 41,00 |
| Geeignet für Klemmontage | nein | | |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein | | |