

# Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

|                |                   |
|----------------|-------------------|
| Artikelnummer: | <b>PC20D60127</b> |
| Serienname:    | <b>PC20-Serie</b> |
| EAN:           | 4037293027526     |
| Zolltarif:     | 94054099900       |

**5 Jahre Garantie**

## Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ schwenkbar ■ weiß ■ IP20 ■ 200-240V ■ 6W ■ 2700K ■ 575lm ■ inkl. DALI-Netzgerät



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. Das mitgelieferte Netzgerät kann entweder über DALI oder Push-L gedimmt werden. Der Schwenkwinkel beträgt 20°, Gehäusefarbe ähnlich RAL9003, Protokoll: DT6, DALI2.

## Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

|                                                          |                                  |                                                                                   |                  |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Schutzklasse                                             | II                               | Lichtstrom (lm)                                                                   | 575,00           |
| Außendurchmesser (mm)                                    | 83,00                            | Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h)                                       | 50.000,00        |
| Reflektor                                                | hochglänzend                     | Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse)                                                   | SDCM3            |
| Anschlussart                                             | sonstige                         | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C)                              | -20,00 bis 40,00 |
| Gehäusefarbe                                             | weiß                             | LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA)                                              | 350,00           |
| Oberflächenschutz                                        | pulverbeschichtet                | Dimmung 0-10 V                                                                    | nein             |
| Mit Bewegungsmelder                                      | nein                             | Dimmung 1-10 V                                                                    | nein             |
| Betriebsgerät                                            | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung DALI                                                                      | ja               |
| Farbwiedergabeindex CRI                                  | 90-100                           | Dimmung DMX                                                                       | nein             |
| Geeignet für Wandmontage                                 | nein                             | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert)                                          | nein             |
| Mit Lichtsensor                                          | nein                             | Dimmung GPRS                                                                      | nein             |
| Geeignet für Pendelaufhängung                            | nein                             | Dimmung LineSwitch                                                                | nein             |
| Lichtstärke (cd)                                         | 1.679,00                         | Dimmung herstellerspezifisch                                                      | nein             |
| Polzahl                                                  | 2,00                             | Dimmung Netzspannungsmodulation                                                   | nein             |
| Höhe/Tiefe (mm)                                          | 32,00                            | Dimmung Phasenabschnitt                                                           | nein             |
| Werkstoff des Gehäuses                                   | Aluminium                        | Dimmung Phasenanschnitt                                                           | nein             |
| 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)                                         | 200,00 bis 240,00                | Dimmung Zigbee                                                                    | nein             |
| Notstromversorgung integriert                            | nein                             | Dimmung mit Push-button                                                           | ja               |
| 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)                                                      | 95,00            |
| 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                                     | nein                             | Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 20,00            |
| Farbtemperatur (K)                                       | 2.700,00                         | Dimmung DALI-2                                                                    | ja               |
| Max. Systemleistung (W)                                  | 6,00                             | Farbtemperatur einstellbar                                                        | nein             |
| Lichtfarbe                                               | weiß                             | Ausstrahlungswinkel einstellbar                                                   | nein             |
| Verstellbarkeit                                          | schwenkbar                       | Austauschbares Betriebsgerät                                                      | ja               |
| Geeignet für Traversenmontage                            | nein                             | Einbaudurchmesser (mm)                                                            | 698,00 bis 68,00 |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage                        | nein                             | Geeignet für Deckenmontage                                                        | ja               |
| Geeignet für Stromschienenmontage                        | nein                             | Einbauhöhe/-tiefe (mm)                                                            | 38,00            |
| Geeignet für Klemmmontage                                | nein                             |                                                                                   |                  |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                             | nein                             |                                                                                   |                  |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar                            | nein                             |                                                                                   |                  |