

# Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Artikelnummer: | <b>PC654N61302</b> |
| Serienname:    | <b>PC65-Serie</b>  |
| EAN:           | 4037293018609      |
| Zolltarif:     | 94054099900        |

**5 Jahre Garantie**

## Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ quad. ■ schwenkbar ■ EDS-Optik ■ IP65  
■ 220-240V ■ 6W ■ 3000K ■ 620lm ■ inkl. Netzgerät



Mit der COB-LED Deckeneinbauleuchte lassen sich vielfältige Anwendungen im Innenbereich, wie z. B. Effektbeleuchtung, Raumbelichtung, Akzentuierte Beleuchtung und vieles mehr realisieren. Beim Einbau in geschlossene Decken erreicht die Leuchte die Schutzart IP65. Aufgrund dessen kann die Leuchte natürlich ebenso für Feuchtraum-Anwendungen und im Außenbereich eingesetzt werden. 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°. tc: 75°C.

## Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

|                                                          |                                  |                                                                                   |                  |
|----------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| Schutzklasse                                             | II                               | IFTTT-Unterstützung verfügbar                                                     | nein             |
| Breite (mm)                                              | 83,00                            | Lichtstrom (lm)                                                                   | 620,00           |
| 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)                                         | 1.811,00                         | Dimmung LineSwitch                                                                | nein             |
| Polzahl                                                  | 2,00                             | Dimmung herstellerspezifisch                                                      | nein             |
| Länge (mm)                                               | 83,00                            | Dimmung Netzspannungsmodulation                                                   | nein             |
| Höhe/Tiefe (mm)                                          | 48,50                            | 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)                                           | IP65                             | 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)                                                      | 103,00           |
| 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)                                  | 6,00                             | 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)                                                            | 45,00            |
| Geeignet für Klemmontage                                 | nein                             |                                                                                   |                  |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung                             | nein                             |                                                                                   |                  |