

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

| | |
|----------------|-----------------|
| Artikelnummer: | DL15040 |
| Serienname: | DL-Serie |
| EAN: | 4037293014182 |
| Zolltarif: | 94051098900 |



Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ weiß ■ IP20 ■ 350mA ■ 14W
 ■ 4000K ■ 800lm

Die LED-Leuchten der DL-Serie sind in vier verschiedenen Baugrößen und Leistungen, sowie jeweils in zwei Lichtfarben erhältlich. Dank der besonderen Bauform fügen sich die Leuchte der Serie einerseits harmonisch und unauffällig ins Gesamtbild eines Raumes ein, während andererseits eine sehr homogene Ausleuchtung ohne Blendeffekt gewährleistet ist. Ermöglicht wird dies durch die am unteren Rand angebrachten LED's, welche indirekt die Kuppel beleuchten, bevor das Licht letztendlich durch die untere Öffnung den Raum erhellt. Da die Leuchten über Konstantstrom betrieben werden müssen mehrere Leuchten in Reihe an einem Netzgerät angeschlossen werden. Außerdem sind die Leuchten dimmbar, wobei die Dimmart je nach verwendetem Netzgerät variiert. Die Gehäusefarbe entspricht RAL9003.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

| | | | |
|--|----------------------------------|--|------------------|
| Schutzklasse | III | Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Außendurchmesser (mm) | 146,00 | IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Reflektor | weiß | Lichtstrom (lm) | 800,00 |
| 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 | nein |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80-89 | 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) | 255,00 | Dimmung herstellerspezifisch | nein |
| Polzahl | 2,00 | Dimmung Netzspannungsmodulation | nein |
| Höhe/Tiefe (mm) | 52,00 | 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 | ohne | Dimmung Touch and Dim | nein |
| Notstromversorgung integriert | nein | Dimmung Zigbee | nein |
| Schutzart (IP) | IP20 | Dimmung mit Push-button | nein |
| Mit Leuchtmittel | ja | Ohne Dimmfunktion | nein |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein | Lichtverteiler | Reflektor |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | nein | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät | ja |
| Geeignet für Einbaumontage | ja | Leuchtenlichtausbeute (lm/W) | 57,00 |
| Mit Betriebsgerät | nein | Geeignet für Seilsystem | nein |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein | Dimmung DSI | nein |
| Geeignet für Anbaumontage | nein | Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Ausstrahlungswinkel | extrem breitstrahlend >80° | Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Oberfläche gebürstet | nein | Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| Farbtemperatur (K) | 4.000,00 | Dimmung DALI-2 | nein |
| Max. Systemleistung (W) | 14,00 | Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Lichtfarbe | weiß | Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Verstellbarkeit | nicht verstellbar | Austauschbares Betriebsgerät | nein |
| Geeignet für Traversenmontage | nein | Einbaudurchmesser (mm) | 132,00 |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage | nein | Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Geeignet für Stromschienenmontage | nein | Einbauhöhe/-tiefe (mm) | 52,00 |
| Geeignet für Klemmontage | nein | | |