

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

| | |
|----------------|-----------------|
| Artikelnummer: | DL17340 |
| Serienname: | DL-Serie |
| EAN: | 4037293014212 |
| Zolltarif: | 94051098900 |



Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ weiß ■ IP20 ■ 350mA
■ 18W ■ 4000K ■ 1055lm ■ DL-SERIE

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 7)

| | | | |
|--|----------------------------------|---|------------------|
| Schutzklasse | III | Geeignet für Traversenmontage | nein |
| Außendurchmesser (mm) | 173,00 | Geeignet für Podest-/Bodenmontage | nein |
| Reflektor | weiß | Geeignet für Stromschienenmontage | nein |
| Anschlussart | sonstige | Geeignet für Klemmontage | nein |
| Gehäusefarbe | weiß | Lichtstrom (lm) | 1.055,00 |
| Oberfläche | pulverbeschichtet | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C) | -20,00 bis 40,00 |
| Mit Bewegungsmelder | nein | LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA) | 350,00 |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung 0-10 V | nein |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80-89 | Dimmung 1-10 V | nein |
| Einbaudurchmesser (mm) | 155,00 | Dimmung DALI | nein |
| Mit Lichtsensor | nein | Dimmung DMX | nein |
| Geeignet für Pendelaufhängung | nein | Dimmung Potenziometer (geräteintegriert) | nein |
| Lichtstärke (cd) | 336,00 | Dimmung GPRS | nein |
| Polzahl | 2,00 | Dimmung LineSwitch | nein |
| Höhe/Tiefe (mm) | 57,00 | Dimmung herstellerspezifisch | nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium | Dimmung Netzspannungsmodulation | nein |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Dimmung Phasenabschnitt | nein |
| Lichtaustritt | direkt | Dimmung Phasenanschnitt | nein |
| Lichtverteilung | symmetrisch | Dimmung programmierbar | nein |
| Werkstoff der Abdeckung | ohne | 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 | nein | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät | ja |
| Bildschirmarbeitsplatztuglich nach EN 12464-1 | nein | Leuchtenlichtausbeute (lm/W) | 58,00 |
| Geeignet für Anbaumontage | nein | Geeignet für Seilsystem | nein |
| Ausstrahlungswinkel | extrem breitstrahlend >80° | Dimmung DSI | nein |
| Oberfläche gebürstet | nein | Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels | A++, A+, A (LED) |
| Farbtemperatur (K) | 4.000,00 | Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Max. Systemleistung (W) | 18,00 | Einbauhöhe/-tiefe (mm) | 57,00 |
| Lichtfarbe | weiß | | |
| Verstellbarkeit | nicht verstellbar | | |