

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

| | |
|----------------|-------------------|
| Artikelnummer: | L54D101325 |
| Serienname: | SOLIDO 68 |
| EAN: | 4037293030397 |
| Zolltarif: | 94051098900 |

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ ch.-sat. ■ 7W, 8,5W, 10W ■ IP54 ■ 220-240V/AC ■ 3000K, 4000K, 5700K ■ 706-1014lm ■ DALI ■ Switch f. Lichtfarbe und Strom ■ L80B10 bei 40000h



LED Deckeneinbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z.B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Mit dem rückseitig angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Außerdem kann der Ausgangsstrom des Netzgeräts über einen Dip-Schalter eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen unter Berücksichtigung des einstellbaren Ausgangsstroms sind: 260mA (7W): 3000K (706lm), 4000K (764lm) und 5700K (747lm), 300mA (8,5W): 3000K (833lm), 4000K (922lm) und 5700K (880lm), 350mA (10W): 3000K (915lm), 4000K (1014lm) und 5700K (974lm). Die Anschlussleitung zwischen Netzgerät und Leuchte hat eine Länge von 27cm. Das Netzgerät hat folgende Maße: 119x52x23mm. Protokoll: DT6, DALI2. Das Netzgerät kann optional auch über Pusch-L gedimmt werden.

Technische Spezifikation (ETIM 7 - EC001744)

| | | | |
|--|----------------------------------|---|---------------------|
| Schutzklasse | II | Verstellbarkeit | nicht verstellbar |
| Außendurchmesser (mm) | 85,00 | Geeignet für Traversenmontage | nein |
| Anschlussart | sonstige | Geeignet für Podest-/Bodenmontage | nein |
| Gehäusefarbe | Chrom | Geeignet für Stromschienenmontage | nein |
| Oberfläche | sonstige | Geeignet für Klemmontage | nein |
| Spannungsart | AC | Lichtstrom (lm) | 706,00 bis 1.014,00 |
| Mit Bewegungsmelder | nein | Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h) | 40.000,00 |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C) | -20,00 bis 40,00 |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80-89 | LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA) | 260,00 bis 350,00 |
| Einbaudurchmesser (mm) | 68,00 | Dimmung 0-10 V | nein |
| Mit Lichtsensor | nein | Dimmung 1-10 V | nein |
| Geeignet für Pendelaufhängung | nein | Dimmung DALI | ja |
| Polzahl | 2,00 | Dimmung DMX | nein |
| Höhe/Tiefe (mm) | 43,00 | Dimmung Potenziometer (geräteintegriert) | nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium | Dimmung GPRS | nein |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Dimmung LineSwitch | nein |
| Lichtaustritt | direkt | Dimmung herstellerspezifisch | nein |
| Lichtverteilung | symmetrisch | Dimmung Netzspannungsmodulation | nein |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff opal | Dimmung Phasenabschnitt | nein |
| Nennspannung (V) | 220,00 bis 240,00 | Dimmung Phasenanschnitt | nein |
| Schutzart (IP) | IP54 | Dimmung programmierbar | nein |
| Mit Leuchtmittel | ja | Dimmung RF | nein |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein | Dimmung Sine Wave Reduction | nein |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | nein | Dimmung Touch and Dim | nein |
| Geeignet für Wandmontage | nein | Dimmung Zigbee | nein |
| Geeignet für Einbaumontage | ja | Dimmung mit Push-button | ja |
| Mit Betriebsgerät | ja | Ohne Dimmfunktion | nein |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät | ja |
| Geeignet für Anbaumontage | nein | Geeignet für Seilsystem | nein |
| Ausstrahlungswinkel | extrem breitstrahlend >80° | Dimmung DSI | nein |
| Oberfläche gebürstet | ja | Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels | A++, A+, A (LED) |
| Farbtemperatur (K) | 3.000,00 bis 5.700,00 | Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Max. Systemleistung (W) | 10,00 | Einbauhöhe/-tiefe (mm) | 45,00 |
| Lichtfarbe | weiß | | |