

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

| | |
|----------------|-------------------|
| Artikelnummer: | L54N150125 |
| Serienname: | SOLIDO100 |
| EAN: | 4037293063708 |
| Zolltarif: | 94051190900 |

5 Jahre Garantie

Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ weiß ■ 15W ■ IP54 ■ 220-240V/AC ■ 3000K, 4000K ■ 1800lm, 1900lm ■ dimmbar



LED Deckeneinbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Mit dem seitlich angebrachten Schalter kann eine von zwei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (1800lm) und 4000K (1900lm). Die Anschlussleitung zwischen Netzgerät und Leuchte hat eine Länge von 27cm. Das Netzgerät hat folgende Maße: 120x45x28mm. Max. tc: 68°C.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

| | | | |
|--|----------------------------------|--|-----------------------|
| Schutzklasse | II | IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Außendurchmesser (mm) | 120,00 | Lichtstrom (lm) | 1.800,00 bis 1.900,00 |
| Anschlussart | sonstige | Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h) | 50.000,00 |
| Gehäusefarbe | weiß | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C) | -20,00 bis 40,00 |
| Oberflächenschutz | pulverbeschichtet | LED-Nennstrom bei Konstantstrom (mA) | 350,00 |
| Spannungsart | AC | 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) | 1.032,00 | Dimmung herstellerspezifisch | nein |
| Polzahl | 2,00 | Dimmung Netzspannungsmodulation | nein |
| Höhe/Tiefe (mm) | 43,00 | 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 | Kunststoff opal | 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) | IP54 | Ohne Dimmfunktion | nein |
| Mit Leuchtmittel | ja | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät | ja |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein | Leuchtenlichtausbeute (lm/W) | 126,00 |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | nein | Geeignet für Seilsystem | nein |
| Geeignet für Einbaumontage | ja | Dimmung DSI | nein |
| Mit Betriebsgerät | ja | Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein | Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Geeignet für Anbaumontage | nein | Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| Ausstrahlungswinkel | extrem breitstrahlend >80° | Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungtemp. (%) | 20,00 |
| Oberfläche gebürstet | nein | Dimmung DALI-2 | nein |
| Farbtemperatur (K) | 3.000,00 bis 4.000,00 | Farbtemperatur einstellbar | Stufen |
| Max. Systemleistung (W) | 15,00 | Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Lichtfarbe | weiß | Austauschbares Betriebsgerät | ja |
| Verstellbarkeit | nicht verstellbar | Einbaudurchmesser (mm) | 100,00 |
| Geeignet für Traversenmontage | nein | Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage | nein | Einbauhöhe/-tiefe (mm) | 45,00 |
| Geeignet für Stromschienenmontage | nein | | |
| Geeignet für Klemmontage | nein | | |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein | | |