

Produktdatenblatt | Deckeneinbau - LED

| | |
|----------------|--------------------|
| Artikelnummer: | L4415139902 |
| Serienname: | SOLIDO85 |
| EAN: | 4037293020329 |
| Zolltarif: | 94051190900 |



Artikelbeschreibung

LED Deckeneinbau ■ rund ■ chrom satiniert ■ IP44 ■ 24V/DC
 ■ 15W ■ RGB+W (3000K) ■ 850lm (3000K)

RGBW-LED Einbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro, und vieles mehr. Die Steuerung der Leuchte erfolgt über einen externen RGBW-Controller, wodurch mehrere Leuchten synchron gesteuert werden können. Sowohl das Netzgerät, als auch die RGBW-Steuerung sind separat erhältlich. Da die Leuchte mit RGBW-LED-Chips ausgestattet ist, muss die Lichtfarbe Weiß nicht aus den RGB-Farben generiert werden. Durch unterschiedliche Betriebsmodi ergeben sich folgende maximale Lumenwerte: Betrieb in 3000K: 850lm, Betrieb in RGB: 471lm, wobei die Einzelfarben folgende Lumenwerte erreichen: Rot: 40lm, Grün: 410lm, Blau: 21lm. Die Gehäusefarbe entspricht chrom-satiniert.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC001744)

| | | | |
|--|--------------------------------------|--|-------------------|
| Schutzklasse | III | Geeignet für Stromschienenmontage | nein |
| Außendurchmesser (mm) | 103,00 | Geeignet für Klemmmontage | nein |
| Anschlussart | sonstige | Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Gehäusefarbe | Chrom | IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Oberflächenschutz | sonstige | Lichtstrom (lm) | 471,00 bis 850,00 |
| Spannungsart | DC | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C) | -20,00 bis 40,00 |
| Mit Bewegungsmelder | nein | Dimmung 0-10 V | nein |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert | Dimmung 1-10 V | nein |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80-89 | Dimmung DALI | nein |
| Geeignet für Wandmontage | nein | Dimmung DMX | nein |
| Mit Lichtsensor | nein | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein |
| Geeignet für Pendelaufhängung | nein | Dimmung GPRS | nein |
| Polzahl | 5,00 | Dimmung LineSwitch | nein |
| Höhe/Tiefe (mm) | 40,00 | 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 | Kunststoff opal | Dimmung RF | nein |
| Nennspannung (V) | 24,00 | Dimmung Sine Wave Reduction | nein |
| Notstromversorgung integriert | nein | Dimmung Touch and Dim | nein |
| Schutzart (IP) | IP44 | Dimmung Zigbee | nein |
| Mit Leuchtmittel | ja | Dimmung mit Push-button | nein |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | nein | Ohne Dimmfunktion | nein |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | nein | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät | ja |
| Geeignet für Einbaumontage | ja | Geeignet für Seilsystem | nein |
| Mit Betriebsgerät | nein | Dimmung DSI | nein |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein | Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Geeignet für Anbaumontage | nein | Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Ausstrahlungswinkel | extrem breitstrahlend >80° | Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| Oberfläche gebürstet | ja | Dimmung DALI-2 | nein |
| Farbtemperatur (K) | 3.000,00 | Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Max. Systemleistung (W) | 15,00 | Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Lichtfarbe | RGBW | Austauschbares Betriebsgerät | nein |
| Verstellbarkeit | nicht verstellbar | Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Geeignet für Traversenmontage | nein | Einbauhöhe/-tiefe (mm) | 45,00 |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage | nein | | |