

Produktdatenblatt | Deckenanbau - LED

| | |
|----------------|------------------|
| Artikelnummer: | L30180125 |
| Serienname: | CATINO |
| EAN: | 4037293023917 |
| Zolltarif: | 94051140900 |



Artikelbeschreibung

LED Anbauleuchte ■ rund ■ weiß ■ IP54 ■ 200-240V ■ 18W
 ■ 3000K, 4000K, 5700K ■ 1790lm, 1900lm, 1840lm

LED Anbauleuchte für verschiedene Anwendungsbereiche, wie z. B. flächendeckende, aber auch effektvolle Beleuchtungen in Flur, Wohnzimmer, Büro und vieles mehr. Aufgrund der gegebenen Schutzart und der UV-Beständigkeit kann die Leuchte auch im geschützten Außenbereich problemlos eingesetzt werden. Mit dem an der Rückseite angebrachten Schalter kann eine von drei möglichen Farbtemperaturen eingestellt werden. Die möglichen Farbtemperaturen und daraus resultierenden Lumen sind: 3000K (1790lm), 4000K (1900lm) und 5700K (1840lm). Durch den großflächigen Lichtaustritt entsteht immer eine sehr homogene Ausleuchtung.

Technische Spezifikation (ETIM 8 - EC002892)

| | | | |
|--|----------------------------------|---|------------------|
| Schutzklasse | II | Mit Luftschlitzten | nein |
| Außendurchmesser (mm) | 300,00 | Konstant-Lichtstrom-Regelung | nein |
| Anschlussart | Schraubklemme | IFTTT-Unterstützung verfügbar | nein |
| Gehäusefarbe | weiß | Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C (h) | 50.000,00 |
| Spannungsart | AC | Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 (°C) | -20,00 bis 45,00 |
| Mit Bewegungsmelder | nein | Dimmung 0-10 V | nein |
| Ausführung des Rasters | ohne | Dimmung 1-10 V | nein |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät stromgesteuert | Dimmung DALI | nein |
| Farbwiedergabeindex CRI | 80-89 | Dimmung DMX | nein |
| Mit Lichtsensor | nein | Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | nein |
| Geeignet für Pendelaufhängung | nein | Dimmung GPRS | nein |
| Polzahl | 2,00 | Dimmung LineSwitch | nein |
| Höhe/Tiefe (mm) | 60,00 | Dimmung herstellerspezifisch | nein |
| Werkstoff des Gehäuses | Kunststoff | Dimmung Netzspannungsmodulation | nein |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar | Dimmung Phasenabschnitt | ja |
| Geeignet für Lichtbandkonfiguration | nein | Dimmung Phasenanschnitt | ja |
| Geeignet für Notlicht | nein | 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 |
| Schlagfestigkeit | IK06 | Dimmung Zigbee | nein |
| Nennspannung (V) | 200,00 bis 240,00 | Dimmung mit Push-button | nein |
| Notstromversorgung integriert | nein | Ohne Dimmfunktion | nein |
| Schutzart (IP) | IP54 | Dimmung abhängig vom Betriebsgerät | nein |
| Mit Leuchtmittel | ja | Dimmung DSI | nein |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur ""D-Zeichen"" | nein | Bedienung über Bluetooth | nein |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | nein | Kompatibel mit Apple HomeKit | nein |
| Geeignet für Wandmontage | ja | Kompatibel mit Google Assistant | nein |
| Geeignet für Einbaumontage | nein | Kompatibel mit Amazon Alexa | nein |
| Mit Betriebsgerät | ja | Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (%) | 20,00 |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | nein | Dimmung DALI-2 | nein |
| Geeignet für Anbaumontage | ja | Farbtemperatur einstellbar | Stufen |
| Ausstrahlungswinkel | extrem breitstrahlend >80° | Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Nennstrom (mA) | 225,00 | Austauschbares Betriebsgerät | nein |
| Farbtemperatur (K) | 3.000,00 bis 5.700,00 | Geeignet für Deckenmontage | ja |
| Max. Systemleistung (W) | 18,00 | | |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 (lm) | 1.900,00 | | |
| Lichtfarbe | weiß | | |