

LED Einbauleuchte, rund dreh-schwenkbar, roundCENTURY 360 schwarz 8W 36° 2700K
CRI90 AA81219.02.90



STAMMDATEN

| | |
|---------------------|------------------|
| Artikel-Typ | Produkt |
| GTIN | 7070938061407 |
| Type / Modell | roundCENTURY 360 |
| Einheit Inhalt | Stück |
| Einheit Bestellung | Stück |
| Inhaltsmenge | 1 Stück |
| Preisbezugsmenge | 1 |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Bestellschritt | 1 Stück |
| Ursprungsland | no |
| Zolltarifnummer | 94051190 |

LOGISTISCHE DATEN (INKL. GRUNDVERPACKUNG)

| | |
|---------|---------|
| Gewicht | 0.32 kg |
|---------|---------|

BESCHREIBUNG

Kleine, universelle LED Einbauleuchte für Einzelhandel und Architektur. Montage direkt in der Isolierungsschicht bis zur Feuchtigkeitssperre. Keine Einbaudose erforderlich, passt in verschiedene Deckenausschnitte 68-83mm. Gehäuse aus Aluminium-Druckguss. Hocheffizienter Multi-Mirror Reflektor, integriertes Schutzglas. Drehbereich 360°. Farbtoleranz < 3 SDCM. Schwenkbereich 30°. Farbverschiebung nach 50.000h 4 SDCM. Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B10. Separates, mittels Phasenabschnitt dimmbares Betriebsgerät, inkl. Schnellverbinder. 5 Jahre Garantie.

MERKMALE

ETIM 8.0: Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744)

| | |
|-------------------------------|------|
| Geeignet für Anbaumontage | Nein |
| Geeignet für Einbaumontage | Ja |
| Geeignet für Wandmontage | Nein |
| Geeignet für Pendelaufhängung | Nein |
| Geeignet für Deckenmontage | Ja |

| | |
|--|-------------------------------------|
| Geeignet für Traversenmontage | Nein |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage | Nein |
| Geeignet für Stromschienenmontage | Nein |
| Geeignet für Klemmmontage | Nein |
| Geeignet für Seilsystem | Nein |
| Verstellbarkeit | drehbar und schwenkbar |
| Mit Bewegungsmelder | Nein |
| Mit Lichtsensor | Nein |
| Leuchtmittel | LED nicht austauschbar |
| Mit Leuchtmittel | Ja |
| Geeignet für Leuchtmittelanzahl | 1 |
| Fassung | ohne |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium |
| Oberflächenschutz | pulverbeschichtet |
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff transparent |
| Oberfläche gebürstet | Nein |
| Spannungsart | AC |
| Nennspannung | 220 V - 240 V |
| LED-Nennstrom bei Konstantstrom | - |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät stromgesteuert |
| Mit Betriebsgerät | Ja |
| Austauschbares Betriebsgerät | Ja |
| Dimmung abhängig vom Betriebsgerät | Ja |
| Dimmung 0-10 V | Nein |
| Dimmung 1-10 V | Nein |
| Dimmung DALI-2 | Nein |
| Dimmung DALI | Nein |
| Dimmung DMX | Nein |
| Dimmung DSI | Nein |
| Dimmung Potentiometer (geräteintegriert) | Nein |
| Dimmung GPRS | Nein |

| | |
|---|------------------------|
| Dimmung LineSwitch | Nein |
| Dimmung herstellerspezifisch | Nein |
| Dimmung Netzspannungsmodulation | Nein |
| Dimmung Phasenabschnitt | Ja |
| Dimmung Phasenanschnitt | Nein |
| Dimmung programmierbar | Nein |
| Dimmung RF | Nein |
| Dimmung Sine Wave Reduction | Nein |
| Dimmung Touch and Dim | Nein |
| Dimmung Zigbee | Nein |
| Dimmung mit Push-button | Nein |
| Ohne Dimmfunktion | Nein |
| Reflektor | hochglänzend |
| Lichtverteiler | Reflektor |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungswinkel | mediumstrahlend 21-40° |
| Lichtaustritt | - |
| Energieeffizienzklasse | - |
| Energieeffizienzklasse des fest eingebauten Leuchtmittels | sonstige |
| Energieeffizienzklasse des mitgelieferten austauschbaren Leuchtmittels | - |
| Klirrfaktor (THD) | - |
| Bemessungslebensdauer L70/B50 bei 25 °C | - |
| Bemessungslebensdauer L80/B10 bei 25 °C | - |
| Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | - |
| Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 20 % |
| Lichtstromrückgang bei mittl. Nutzungsdauer 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | - |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 35.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | - |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 20 % |

| | |
|--|------------------------------------|
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 100.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | - |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | Nein |
| Schutzart (IP) | IP44 |
| Schutzart (NEMA) | - |
| Schlagfestigkeit | - |
| Schutzklasse | II |
| Bemessungsumgebungstemperatur nach IEC62722-2-1 | - 10 °C - 45 °C |
| Geeignet für Lampenleistung | - |
| Max. Systemleistung | 8 W |
| Lichtfarbe | weiß |
| Farbtemperatur | 2700 K - 2700 K |
| Farbwiedergabeindex CRI | 90-100 |
| Lichtstrom | 695 lm - 695 lm |
| Bemessungslichtstrom nach IEC 62722-2-1 | - |
| Lichtstärke | - |
| Leistungsfaktor | 0.9 |
| Flimmerwert Pst LM | 1 |
| Farbtemperatur einstellbar | nein |
| Lichtstrom einstellbar | nein |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Stroboskopeffektwert SVM | 0.4 |
| Breite | - |
| Höhe/Tiefe | - |
| Länge | - |
| Außendurchmesser | 90 mm |
| Einbaubreite | - |
| Einbauhöhe/-tiefe | 46 mm |
| Einbaulänge | - |
| Einbaudurchmesser | 68 mm - 83 mm |
| Art der Verdrahtung | geeignet für Durchgangsverdrahtung |
| Polzahl | 3 |

| | |
|--|--|
| Leiterquerschnitt | - |
| Anschließbarer Leiterquerschnitt | 0.75 mm ² - 2.5 mm ² |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen" | Nein |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter B16 | 76 |
| Max. Anzahl der Leuchten Leitungsschutzschalter C16 | 81 |
| Notstromversorgung integriert | Nein |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11 | ohne |
| Leuchtenlichtausbeute | 87 lm/W |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG1 |
| Bildschirmarbeitsplatztauglich nach EN 12464-1 | Nein |
| Abdeckung der Leuchte mit Wärmedämmmaterial möglich | Ja |
| IFTTT-Unterstützung verfügbar | Nein |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM3 |
| Blendbegrenzung (UGR) | - |
| Kompatibel mit Apple HomeKit | Nein |
| Kompatibel mit Google Assistant | Nein |
| Kompatibel mit Amazon Alexa | Nein |

WEITERE ARTIKEL

Zubehör



AA1100183
 ZigBee Dimmer 250W, für roundCENTURY 360 und roundCENTURY 362
 AA1100183