



ARCLITE®

TC40019.33.56.51

roundFFECT 68

GTIN: 4062029268164

roundFFECT 68 - DALI Human Centric Lighting starr weiss/weiss 12W 75°
1800-16000K/RGB CRI90 752-TC40019.33.56.51

arclite® FFECT

ARTIKELDETAILS

Kleine LED Einbauleuchte für anspruchsvolle biorhythmische Lichtlösungen. Kompaktes Design mit geringer Einbauhöhe. Dimmbereich 1-100%. Variable Farbtemperatur von 1.800 K - 16.000K. Farbtemperatur 1.800 K bis 16.000 K mit hoher Farbortstabilität. Individuelle Ansteuerung aller RGBW-Farben innerhalb des PI-LED Farbraumes. Farbverschiebung nach 50.000h 4 SDCM. Farbtoleranz 4 SDCM, Farbwiedergabe CRI 90 (4.000K).

Lichtstromrückgang nach 50.000h L80/B10. HCL ready - vorprogrammierter automatischer Tageslichtverlauf. Lichtstromrückgang nach 66.000h L90/B10. 5 Jahre Garantie. DALI DT8

EIGENSCHAFTEN

KAUFMÄNNISCHE DATEN

ABMESSUNGEN (PRODUKT INKL. GRUNDVERPACKUNG)

| | |
|---------|----------|
| Gewicht | 0,195 kg |
|---------|----------|

MERKMALE

| | |
|--|---|
| Produktgruppe | Downlight/Strahler/Flutlicht (EC001744) |
| Geeignet für Wandmontage | Nein |
| Austauschbares Betriebsgerät | Ja |
| Dimmung DALI-2 | Nein |
| Lichtstromerhalt bei mittl. Nutzungsdauer 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. | 80 % |
| Ausfallrate bei mittl. Nutzungsdauer von 50.000 h bei 25 °C Umgebungstemp. (tq) | 10 % |
| Konstant-Lichtstrom-Regelung | Ja |
| Farbtemperatur einstellbar | Stufen |
| Lichtstrom einstellbar | Stufen |
| Ausstrahlungswinkel einstellbar | nein |
| Einbaudurchmesser | 68 mm |
| Geeignet für Podest-/Bodenmontage | Nein |

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| Geeignet für Stromschienenmontage | Nein |
| Geeignet für Klemmmontage | Nein |
| Geeignet für Seilsystem | Nein |
| Verstellbarkeit | nicht verstellbar |
| Leuchtmittel | LED austauschbar |
| Geeignet für Anzahl der Lichtquellen | 1 |
| Fassung | ohne |
| Werkstoff des Gehäuses | Aluminium |
| Oberflächenschutz | sonstige |
| Gehäusefarbe | mehrfarbig |
| Werkstoff der Abdeckung | Kunststoff strukturiert |
| Oberfläche gebürstet | Nein |
| Spannungsart | AC |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| Betriebsgerät | LED-Betriebsgerät spannungsgesteuert |
| Ohne Dimmfunktion | Nein |
| Reflektor | hochglänzend |
| Lichtverteiler | Reflektor |
| Lichtverteilung | symmetrisch |
| Ausstrahlungswinkel | 41-80° - breitstrahlend |
| Schutzart (IP) | IP20 |
| Schutzklasse nach IEC 61140 | I |
| Max. Systemleistung | 12,00 W |
| Lichtfarbe | RGBW |
| Farbtemperatur | 1.800,00 - 16.000,00 K |
| Farbwiedergabeindex CRI | 90-100 |
| Lichtstrom | 820,00 lm |

| | |
|---|-------------|
| Leistungsfaktor | 0,85 |
| Außendurchmesser | 80 mm |
| Einbauhöhe/-tiefe | 70 mm |
| Art der Verdrahtung | Abschluss |
| Polzahl | 2 |
| Anschlussart | Steckklemme |
| Leuchtenlichtausbeute | 68 lm/W |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-11 | ohne |
| Photobiologische Sicherheit nach EN 62471 | RG1 |
| Farbkonsistenz (McAdam-Ellipse) | SDCM4 |
| Reflektorfarbe | Silber |
| Energieeffizienzklasse der Lichtquelle nach EU-Richtlinie 2019/2015 | F |
| Geeignet für Einbaumontage | Ja |
| Geeignet für Deckenmontage | Ja |
| Mit Leuchtmittel | Ja |
| Mit Betriebsgerät | Ja |
| Dimmung DALI | Ja |
| Dimmung programmierbar | Ja |

IMPORT/EXPORT

| | |
|--------------------------|---|
| Herkunftsland | Österreich (AT) |
| Statistische Warennummer | Lüster und andere elektrische Decken- und Wandleuchten, mit LED-Lichtquelle, aus anderen Stoffen als Kunststoff, keramischen Stoffen oder Glas (94051190) |

VERORDNUNGEN

| | |
|-----------------|----|
| REACH Indicator | Ja |
|-----------------|----|

WEITERE PRODUKTE

ZUBEHÖR



AA1100155

NeoLink Box und App für FFECT Programm AA1100155



AA1100157

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100157



AA1100158

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100158



AA1100160

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100160



AA1100161

Zentralplatte mit Drehknopf für FFECT Programm AA1100161



AA1100162

1-fach Aufbaurahmen für FFECT Programm AA1100162



AA1100163

2-fach Aufbaurahmen für FFECT Programm AA1100163



AA1100164

DALI CDC für FFECT Programm AA1100164



AA1100165

DALI Sequencer für FFECT Programm AA1100165



AA1100167

DALI PS1 für FFECT Programm AA1100167



AA1100168

DALI PS2 für FFECT Programm AA1100168



AA1100169

DALI Display 7" für FFECT Programm AA1100169



AA1100174

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100174



AA1100177

Universal 1er Schutzkontaktsteckdose, schwarz für alle marktüblichen 3-Phasen Str...



AA1100202

Wandsteuerung Einbau für FFECT Programm AA1100202