CUGNOT

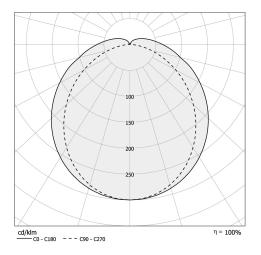
31030020 CUG100 12H840 POME PS3 SA BRS Rohrleuchte





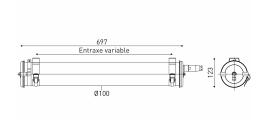
Beschreibung

- Rohrleuchte CUGNOT 100
- · Speziell für LEDs ausgelegtes satiniertes Gehäuse
- Endkappen in Form eines 1/2 hohlen Torus aus Edelstahl
- Gehäuse Ø100 mm aus Polycarbonat mit außenliegender coextrudierter Schicht aus Methacrylat zum Schutz gegen UV-Strahlen, Reinigungsmittel und Kohlenwasserstoffe
- Gehäuse aus einem Stück mit hoher mechanischer und verstärkter Dichtigkeit
- · Weiss pulverlackierter Geräteträger
- Integriertem Passiv-Kühlkörper aus Aluminium
- EPDM-Dichtungen



Lichttechnik & Steuerung

- Auswechselbare Hochleistung LED Module (IRC>80, 70 000 Stunden L80/B10@Tmax)
- Lichtstrom: 1850 lm
- Farbtemperatur: 4000K
- · Lichtmischkammer
- Widerstandsfähiger LED-Treiber 'Industrie', nicht dimmbar
- Uneingeschränkt kompatibel mit den TN-, TT- und IT-Neutralsystemen



Installation und Wartung

- Durchmesser: 100 mm
- Gesamtlänge: 697 mm
- 1 Steckverbindung 3x1,5mm² mit Verriegelung durch geschraubten Ring (Aufnahmekapazität: Ø8 - 11 mm)
- Anschluss über Steckverbindung 3x1,5mm²
- Halterung durch verstärkte Bandschellen aus Edelstahl mit Schnallenverschluss mit variablem Abstand und um 360° ausrichtbar
- Wartung durch Lösen der 2 Verschlussschrauben, Entfernen der abnehmbaren Endkappe und Abnahme des Geräteträgers





Kenndaten

LED

- Garantiezeit: 8 Jahre, für Gebrauch 24/7 bei THD: 8,5 % Höchsttemperatur
- Umgebungstemperatur: -20°C +50°C
- Schutzart: IP66/IP68/IP69K
- Stoßfestigkeit: IK10
- Klasse I
- Spannung: 220-240V 0/50/60Hz
- Systemleistung: 16 W
- Lichtausbeute: 116 lm/W
- Resistenz gegen Überspannung: 320 V AC, 48 Std. (Verträgt Spannungsspitzen < 4 kV)
- Leistungsfaktor > 0,9

- Stromspitze Einschaltstrom Ipeak: 5 A
- Photobiologische Sicherheit: Gruppe 0
- Peakdauer Einschaltstrom Twidth: 1000 μs
- Feuerfestigkeit: 650°C
- Anzahl Leuchten an Automat Typ B16: 32 pcs
- Vibrationsbeständigkeit: Entspricht den strengen Einsatzkriterien der Norm EN 60598-1 (getestet nach CEI 60068-2-6)
- · Gewicht: 2,1 kg
- Entworfen und hergestellt in Frankreich