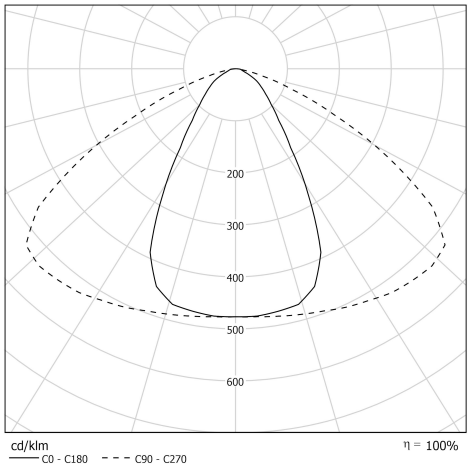
FRESNEL

32115035
FRE133 26H840 POME PS3 BRS
Rohrleuchte Hallentiefstrahler

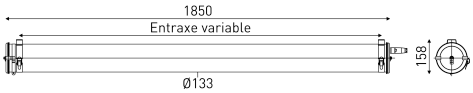
Beschreibung

- Rohrleuchte Hallentiefstrahler FRESNEL 133
- Endkappen in Form eines 1/2 hohlen Torus aus Edelstahl
- lineare tiefstrahlende Linse
- Gehäuse Ø133 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 geführt und verriegelbar
- Integriertem Passiv-Kühlkörper aus Aluminium
- EPDM-Dichtungen



Lichttechnik & Steuerung

- Auswechselbare Hochleistung LED Module (IRC>80, 70 000 Stunden L80/B10@Tmax)
- Lichtstrom: 11100 lm
- Farbtemperatur: 4000K
- Lichtmischkammer
- Widerstandsfähiger LED-Treiber 'Industrie', nicht dimmbar
- Uneingeschränkt kompatibel mit den TN-, TT- und IT-Neutralsystemen



Installation und Wartung

- Durchmesser: 133 mm
- Gesamtlänge: 1850 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

- Garantiezeit : 8 Jahre, für Gebrauch 24/7 bei Höchsttemperatur
- Umgebungstemperatur: -20°C +50°C
- Schutzart: IP66/IP68/IP69K
- Stoßfestigkeit: IK10
- Klasse I
- Spannung: 220-240V 50/60Hz
- Systemleistung: 75 W
- Resistenz gegen Überspannung: 320 V AC, 48 Std. (Verträgt Spannungsspitzen < 4 kV)
- Photobiologische Sicherheit: Gruppe 1
- Stromspitze Einschaltstrom - Ipeak: 5 A
- Peakdauer Einschaltstrom - Twidth: 1000 µs
- Feuerfestigkeit: 650°C
- Vibrationsbeständigkeit: Entspricht den strengen Einsatzkriterien der Norm EN 60598-1 (getestet nach CEI 60068-2-6)
- Gewicht: 5,5 kg
- Entworfen und hergestellt in Frankreich

© Sammode – 14 Sept. 2024 - Irrtum und technische Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten