

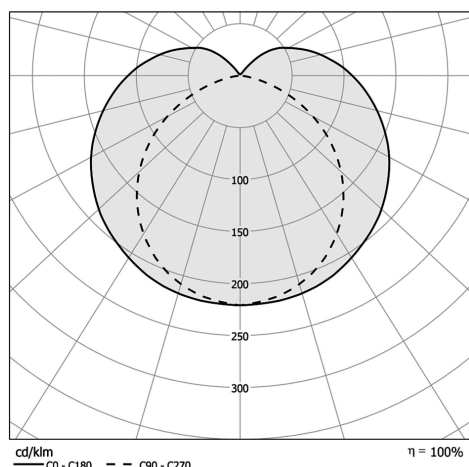


## Beschreibung

- Rohrleuchte CROOKES 100
- Endkappen in Form eines 1/2 hohlen Torus aus Edelstahl
- Optischer Diffusor
- Gehäuse Ø100 mm aus Borosilikatglas
- Alle aussenliegenden Metallteile aus Edelstahl V4A und Schrauben aus Edelstahl V4A
- Gehäuse aus einem Stück mit hoher mechanischer und verstärkter Dichtigkeit
- Weiss pulverlackierter Geräteträger
- Integriertem Passiv-Kühlkörper aus Aluminium
- EPDM-Dichtungen

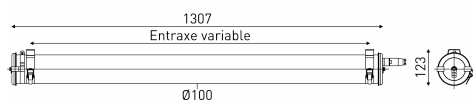
## Lichttechnik & Steuerung

- Auswechselbare Hochleistung LED Module (IRC>80, 70 000 Stunden L80/B10@Tmax)
- Lichtstrom: 3700 lm
- Farbtemperatur: 4000K
- Lichtmischkammer
- Nicht dimmbarer LED-Treiber



## Installation und Wartung

- Durchmesser: 100 mm
- Gesamtlänge: 1307 mm
- 1 Kabelverschraubung aus Edelstahl V4A (Aufnahmekapazität: Ø7 - 13 mm)
- Anschluss über steckbare Klemmenleiste 3x2,5mm<sup>2</sup>
- Halterung durch verstärkte Bandschellen aus Edelstahl mit Schnallenverschluss mit variablem Abstand und um 360° ausrichtbar
- Wartung durch Lösen der 2 Verschlusschrauben, Entfernen der abnehmbaren Endkappe und Abnahme des Geräteträgers



## Kenndaten

- Garantiezeit : 8 Jahre, für Gebrauch 24/7 bei Höchsttemperatur
- Umgebungstemperatur: -20°C +35°C
- Schutzart: IP66/IP68/IP69K
- Stoßfestigkeit: IK07
- Klasse I
- Spannung: 220-240V 50/60Hz
- Systemleistung: 28 W
- Lichtausbeute: 132 lm/W
- Leistungsfaktor > 0,95
- THD: 14,2 %
- Photobiologische Sicherheit: Gruppe 0
- Anzahl Leuchten an Automat Typ B16: 33 pcs
- Feuerfestigkeit: Nicht entflammbar
- Vibrationsbeständigkeit: Entspricht den strengen Einsatzkriterien der Norm EN 60598-1 (getestet nach CEI 60068-2-6)
- Gewicht: 6,3 kg
- Entworfen und hergestellt in Frankreich

