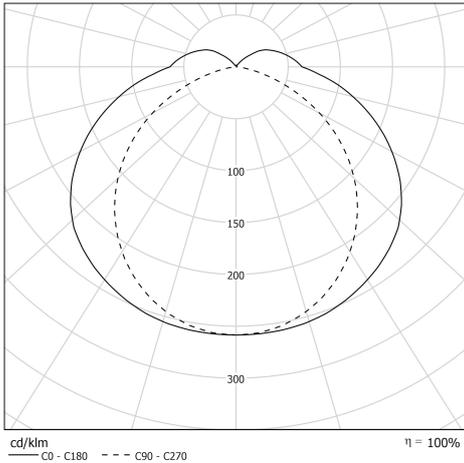




## Beschreibung

- Rohrleuchte JAMIN 133 für explosionsgefährdete Atmosphären Zone 2 (Gase) or Zonen 21&22 (Stäube) eingeordnet
- Endkappen in Form eines 1/2 hohlen Torus aus Edelstahl
- Optischer Diffusor
- Gehäuse Ø133 mm aus Polycarbonat mit außenliegender coextrudierter Schicht aus Methacrylat zum Schutz gegen UV-Strahlen, Reinigungsmittel und Kohlenwasserstoffe
- Gehäuse aus einem Stück mit verstärkter Dichtigkeit, silicone-free
- Weiss pulverlackierter Geräteträger geführt und verriegelbar
- Integriertem Passiv-Kühlkörper aus Aluminium
- EPDM-Dichtungen

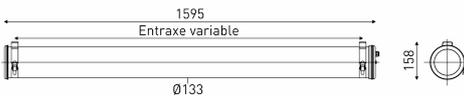


## Lichttechnik & Steuerung

- Auswechselbare Hochleistung LED Module (IRC>80, 70 000 Stunden L80/B10@Tmax)
- Lichtstrom: 9250 lm
- Farbtemperatur: 4000K
- Lichtmischkammer
- Nicht dimmbarer LED-Treiber

## Installation und Wartung

- Durchmesser: 133 mm
- Gesamtlänge: 1595 mm
- 1 Kabelverschraubung ATEX aus Polyamid (Aufnahmekapazität: Ø8 - 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
- Öffnung in explosionsfähiger Umgebung nur bei Spannungsfreiheit
- Wartung durch Entfernen der abnehmbaren Endkappe und Herausziehen des geführten Geräteträgers



## Kenndaten

- Garantiezeit : 8 Jahre, für Gebrauch 24/7 bei Höchsttemperatur
- Umgebungstemperatur: -20 °C bis +35 °C
- Schutzart: IP66/IP68/IP69K
- Stoßfestigkeit: IK10
- Klasse I
- Spannung: 220-240V 0/50/60Hz
- Systemleistung: 71 W
- Lichtausbeute: 130 lm/W
- Leistungsfaktor > 0,95
- THD: 13,3 %
- Feuerfestigkeit: 650°C
- Anzahl Leuchten an Automat Typ B16: 19 pcs
- Vibrationsbeständigkeit: Entspricht den strengen Einsatzkriterien der Norm EN 60598-1 (getestet nach CEI 60068-2-6)
- Gewicht: 5,5 kg
- ATEX-zertifiziert (Lizenzen Nr. INERIS 15ATEX3002X/INERIS 15ATEX0005X)
- II 3G Ex ec IIC T4 Gc (Zone 2) - II 2D Ex tb IIIC T70°C Db IP66/IP68 (Zonen 21&22)
- IECEx-zertifiziert (Lizenz Nr. IECEx INE 15.0014X)



- Entworfen und hergestellt in Frankreich