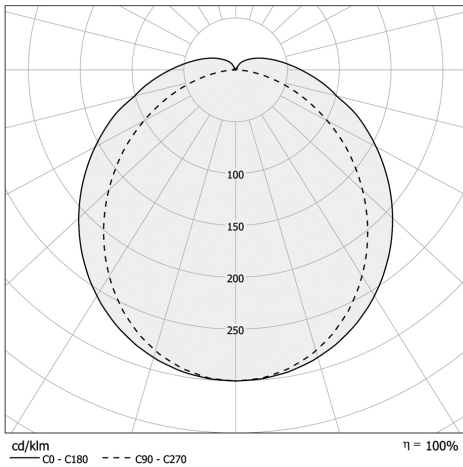


Tubulaire pour ambiances extrêmes en centrales  
nucléaires (hors zones radioactives)



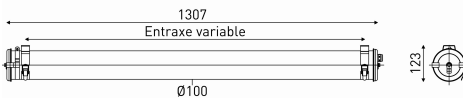
## Description

- Luminaire tubulaire JOLIOT 100 Xtrem
- Pour ambiances extrêmes en centrales nucléaires (hors zones radioactives)
- Vasque satinée spéciale LED
- Flasques inox en forme de 1/2 tore creux
- Vasque Ø100 mm en polycarbonate protégé des UV, des solvants, des hydrocarbures et des agents lessiviels par une coextrusion de méthacrylate
- Toute partie métallique externe en inox 316L et visserie en inox A4
- Enveloppe monobloc à haute résistance mécanique et à étanchéité renforcée
- Platine d'appareillage en tôle d'acier laquée blanche
- Joints moulés en EPDM



## Spécifications lumière et pilotage

- Modules LED démontables à haute efficacité, IRC>80 - Durée de vie : 90 000h L80/B50 à 50°C, 90 000h L70/B10 à 55°C
- Flux lumineux: 3500 lm
- Température de couleur : 4000K
- Driver LED haute résistance, recommandé en cas de réseaux électrique à risque, températures élevées
- Compatible sans restriction avec régimes de neutre TN, TT et IT



## Installation et maintenance

- Diamètre : 100 mm
- Longueur hors tout: 1307 mm
- Entrée de câble par 1 prise débrochable à verrouillage par vis 3x1,5mm<sup>2</sup> sur embase en laiton nickelé (capacité : Ø6 à 13 mm)
- Raccordement par prise débrochable 3x1,5mm<sup>2</sup>
- Fixation par colliers renforcés en inox à grenouillère à entraxe variable et permettant une orientation sur 360°
- Maintenance par desserrage des 2 vis de fermeture, démontage du flasque mobile et extraction de la platine



## Caractéristiques techniques

- Garantie : 10 ans, en usage 24/7 à temp max
- Température d'utilisation : -20°C +55°C
- Indice de protection : IP65
- Résistance aux chocs : IK10
- Classe I
- Tension d'alimentation : 220-240V 0/50/60Hz
- Consommation: 26 W
- Efficacité lumineuse: 135 lm/W
- Résistance à la surtension: 320 V AC, 48 h (Supporte les pics de tension < 4 kV)
- Facteur de puissance > 0,9
- THD: 9 %
- Risque photobiologique : Groupe 0
- Pic de courant d'appel: 5 A
- Durée du courant d'appel à 50% du pic: 1000 µs
- Résistance au fil incandescent : 650°C
- Nombre de drivers sur MCB type B 16A: 32 pcs
- Résistance aux vibrations : Conforme aux conditions sévères de l'EN 60598-1 (tests selon CEI 60068-2-6)
- Poids: 3,25 kg
- Conçu et fabriqué en France