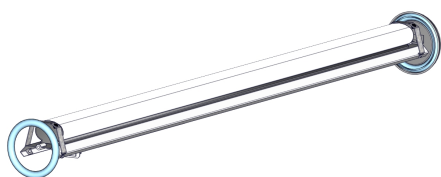


# PLATINE 100 CN

19960006  
PLATINE100 CN XTREM CL1->CL2 1300L 840  
Platine de conversion LED

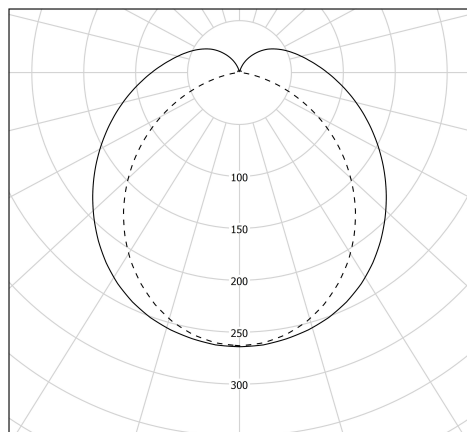


## Description

- Platine de conversion LED Classe I vers Classe II
- pour modèle EINSTEIN CN 1x36 W classe I
- EDF ou l'installateur mandaté étant seul responsable de la modification de la classe électrique et donc de la conformité classe II de l'installation
- Pour ambiances extrêmes en centrales nucléaires (hors zones radioactives)
- Platine équipée d'un connecteur 3 pôles compatible avec le flasque d'alimentation en place
- Livré avec gaine d'isolation, indispensable pour la mise en conformité Classe II d'un flasque équipé d'une prise débrochable Classe I
- Flasque inox à vis centrale fourni, pour remplacement du flasque en place à l'extrémité de l'enveloppe existante
- Platine d'appareillage en tôle d'acier laquée blanche
- Dissipateur thermique en aluminium
- Joints moulés en EPDM spécial LED fournis, pour remplacement des joints en place

## 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
- stricte équivalence avec les modèles ancienne génération EINSTEIN CN 1x36W
- 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

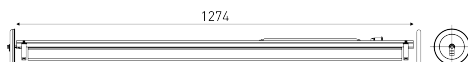


cd/klm  
— C0 - C180    - - - C90 - C270

$\eta = 100\%$

## Installation et maintenance

- Diamètre : 100 mm
- Longueur hors tout: 1274 mm
- Insertion dans un corps diamètre 100 mm en bon état (diagnostic à charge du client)
- Verrouillage de la platine dans l'enveloppe par serrage des 2 vis au centre des flasques à chaque extrémité du luminaire



## Caractéristiques techniques

- Garantie : 10 ans, en usage 24/7 à temp max
- Température d'utilisation : -20°C +55°C
- Classe II
- Tension d'alimentation : 220-240V 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  $\mu$ s
- Nombre de drivers sur MCB type B 16A: 32 pcs
- Poids: 1,9 kg
- Conçu et fabriqué en France

