



LHP

PROJECTEUR À LED D'ILLUMINATION ANTI-ÉBLOUISSEMENT POUR HÉLIPORTS



CONFORMITÉ

OACI : Annexe 14 - Volume II

EASA: CS-HPT-DSN

APPLICATIONS

OACI hélisurface

AVANTAGES

- Vie des Leds 60000 heures à intensité maximum, plus de 100000 heures en usage normal
- Une installation nouvelle de feux à LED présente une consommation énergétique plus faible, des transformateurs de puissance inférieure et donc une réduction significative du coût global de l'entière installation
- Le feu est conçu pour obtenir un éclairage horizontal optimal et uniforme de l'hélisurface, utilisant une quantité limitée de projecteurs et réduisant la consommation d'énergie
- Feux conçus et fabriqués avec simplicité pour un entretien facile
- Aucun ajustement optique n'est nécessaire après le remplacement du module LED

PRESTATIONS

- L'électronique est intégrée au feu, robuste et résistant aux chocs et vibrations
- Léger et robuste en raison de pièces moulées en aluminium
- Peinture obtenue par dépôt électrostatique de poudres époxy séchées au four pour assurer une bonne résistance à la corrosion
- Unité optique étudiée pour réduire l'éblouissement du pilote
- Support frangible pour minimiser les dommages en cas de choc accidentel
- Tension d'alimentation limitée : 48 VCA
- Facteur de puissance : 0,89
- Consommation : 60 VA
- Hauteur du projecteur : 250 mm
- Température de fonctionnement : -55 °C à +55 °C

INSTALLATION

- Installation et pointage rapides grâce aux trous oblongs obtenus sur le support frangible

LHP - 1 - 025 - 1P

Type :

Alimentation Electrique:

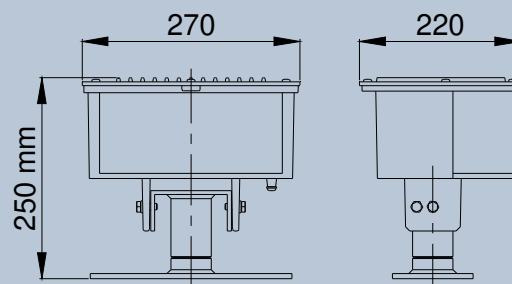
1 = Circuit Parallèle 48 VCA

Système de Montage :

025 = Support frangible H = 250 mm

Système Électrique :

1P = Câble avec fiche FAA L-823, 1 m de long (standard)

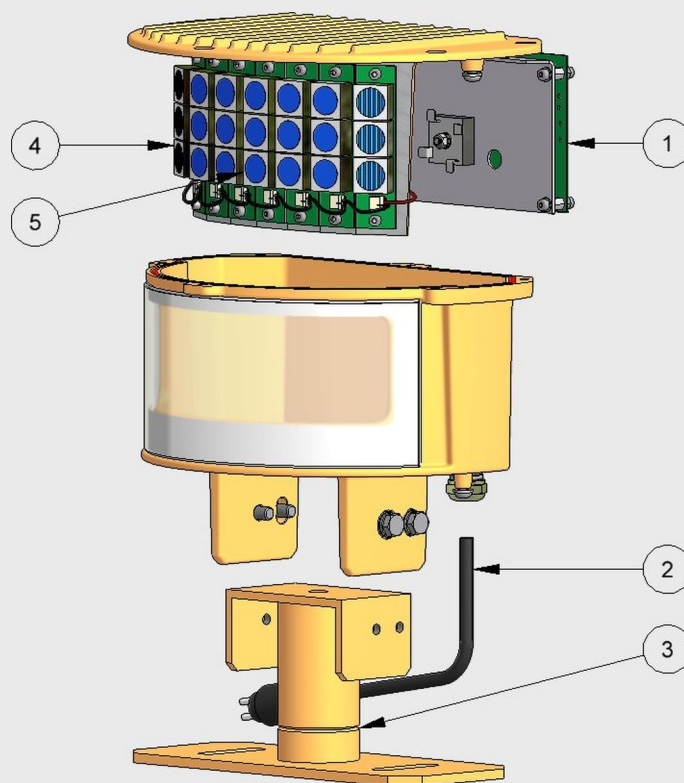


Dimensions d'encombrement

PIÈCES DE RECHANGE

- 1 Électronique
- 2 Fiche FAA L-823
- 3 Support frangible
- 4 Module LED avec accessoires (faisceau lumineux extérieur)
- 5 Module LED avec accessoires (faisceau lumineux intérieur)

Pour la liste complète des pièces détachées se reporter au manuel technique correspondant

**ACCESSOIRES**

- | | |
|-----------|--|
| 100.1760 | Transformateur pour circuits parallèles 100W 230/48V |
| 013.0008 | Tube coudé en acier galvanisé avec seulement l'entrée supérieure fileté (fileté 2"-11 GAZ) |
| 315.3210 | Tube coudé en acier galvanisé avec les deux entrées filetées (fileté 2"-11 GAZ) |
| 013.0010 | Ensemble de deux bagues en ryton pour le blocage de la prise à l'intérieur coude |
| 303.6190 | Raccord fileté pour le blocage de l'accouplement prise-fiche |
| PAACK0041 | Visière anti-éblouissement |

Poids et Volumes

	Feu
Poids (kg)	4,9
Volume (m ³)	0,014

La Société se réserve le droit d'apporter des modifications aux caractéristiques sans préavis

UC-PU-0241_FR-Rev.G