



FEAC

FEU Á ECLATS UNIDIRECTIONNEL ÉLEVÉ D'APPROCHE



CONFORMITÉ

OACI: Annexe 14 - Volume I para 5.3.4

FAA: L-849A-E AC150/5345-51

OTAN: STANAG 3316

APPLICATIONS

Les systèmes lumineux à éclats sont utilisés et intégrés dans les systèmes lumineux fixes pour approche classiques ou de précision, lorsque ceux-ci se révèlent insuffisants pour assurer un guidage adéquat: 20 ou 30 feux pour CATII/III ou CAT I respectivement. Les feux flashent en séquence du début du balisage d'approche en direction du seuil avec une fréquence de 2 éclats par seconde

AVANTAGES

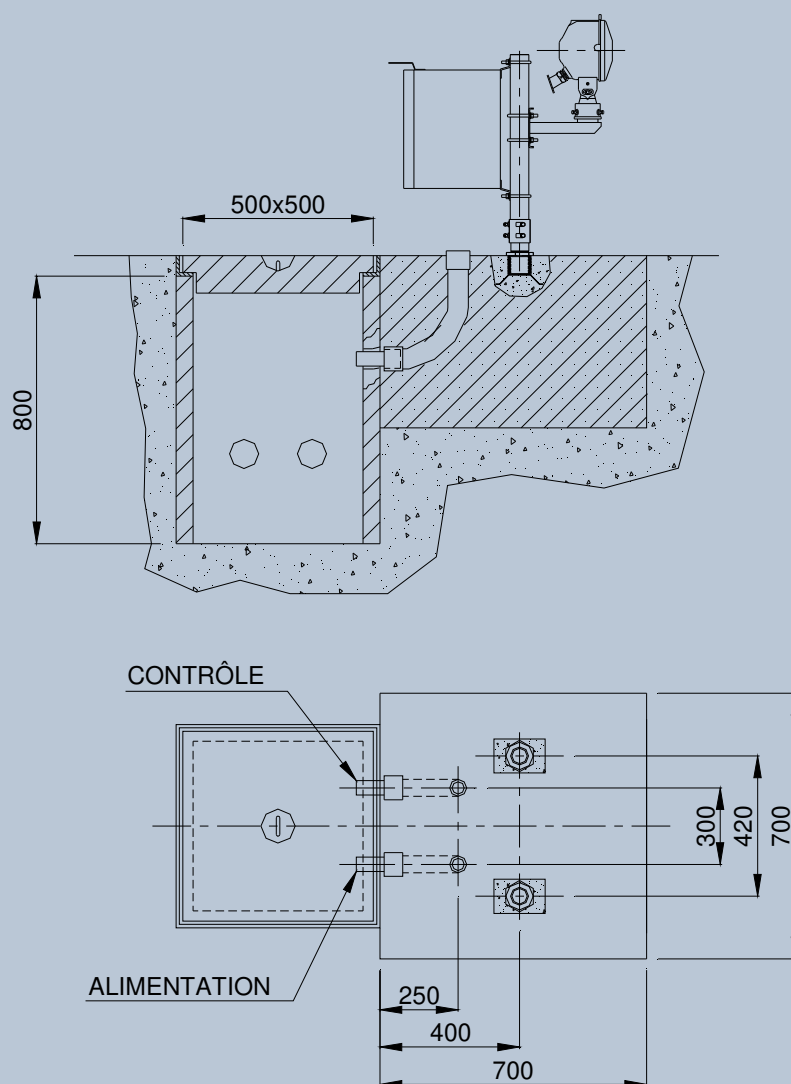
- Disponible en deux versions: pour alimentation en parallèle 230 VAC $\pm$ 10% ou en série 2,8 A - 6,6 A *, 50-60 Hz
- Les coffrets d'alimentation du feu d'un système lumineux à éclats sont tous égaux les uns aux autres, configurable sur place au moyen de dip-switches (sélection Master/Slave, fréquence des éclats, position du feu dans la séquence)
- Électronique de puissance et contrôle monté sur des cartes amovibles équipées de connecteurs mâles multibroches, avec détrompeurs afin d'éviter d'avoir des erreurs de branchement, pour un entretien facile et rapide
- Installation facile et rapide: tous les coffrets d'alimentation sont interconnectés avec connexions électriques "entrée/sortie" sans l'utilisation de boîte de jonction externes
- Pour les environnements froids ou humides, sur demande est fourni à l'intérieur de chaque coffret une résistance chauffante à alimenter par une ligne d'alimentation séparée

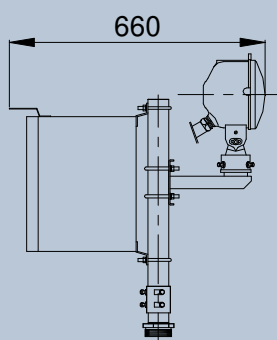
* Contacter OCEM ET pour établir exactement les caractéristiques de l'unité régulatrice

PRESTATIONS

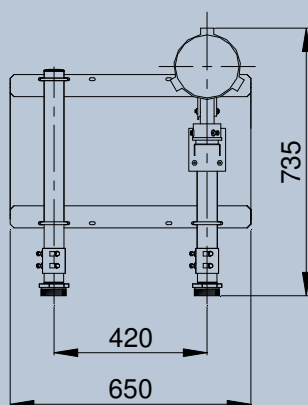
- Chaque feu comprend un corps lumineux et un coffret d'alimentation, monté sur une structure commune avec manchons de rupture. Le feu à éclats peut également être installé séparément sur tube de support avec manchon de rupture, longueur maximale 2 m, ou sur mât de sécurité. Distance maximale entre feu et coffret: 50 m
- Sont disponibles des feux à 1 niveau d'énergie (High 100%) ou à 3 niveaux d'énergie High (100%) - Medium (10%) - Low (3%) pour éviter l'éblouissement
- Coffret d'alimentation et feu à éclats sont équipés de micro-interrupteur de sécurité pour rapidement décharger les condensateurs en cas d'ouverture du coffret ou de remplacement de la lampe
- Limiteurs de surtension sur l'entrée et la sortie des câbles
- Dans le cas d'alimentation en série, le coffret est livré complet avec câble et fiche L-823
- Télésurveillance de défaut des lampes
- Coffret d'alimentation en acier inoxydable avec entrée des conducteurs par serre-câbles
- Vie de la lampe 1000 heures à niveau maximum et avec 2 éclats par seconde, mais supérieur en usage normal
- Consommation à niveau maximum: environ 250 VA *
- Degré de protection: IP45
- Température de fonctionnement: -25°C à +55°C; -55°C si les feux sont équipés avec résistance chauffante

* Contacter OCEM ET pour établir exactement la consommation réelle en fonction du nombre de feux et du type d'alimentation





Dimensions d'encombrement – Veu de côté



Dimensions d'encombrement – Veu avant

OC62A- P - 3 - C - 007 - L1**Type:****Alimentation Electrique:**

S = Série 2,8 A - 6,6 A

P = Parallèle 230 VAC $\pm$ 10%, 50 Hz**Niveaux d'Énergie:**

3 = 3 Niveaux

Montage:

C = Commun (feu et coffret d'alimentation montés sur la même structure)

N = Près (distance entre feu et coffret d'alimentation $\leq$ 10 m)F = Loin (distance entre feu et coffret d'alimentation $>$ 10 m)**Connection Electrique Feu-Coffret:**

000 = Câbles non compris

007 = Câbles Standard (pour Montage "C" uniquement)

..... = Longueur Choisie par le Client (en dm)

(pour Montage "N" et "F" uniquement)

(Exemple: longueur de 8,5 m – correspond à 085)

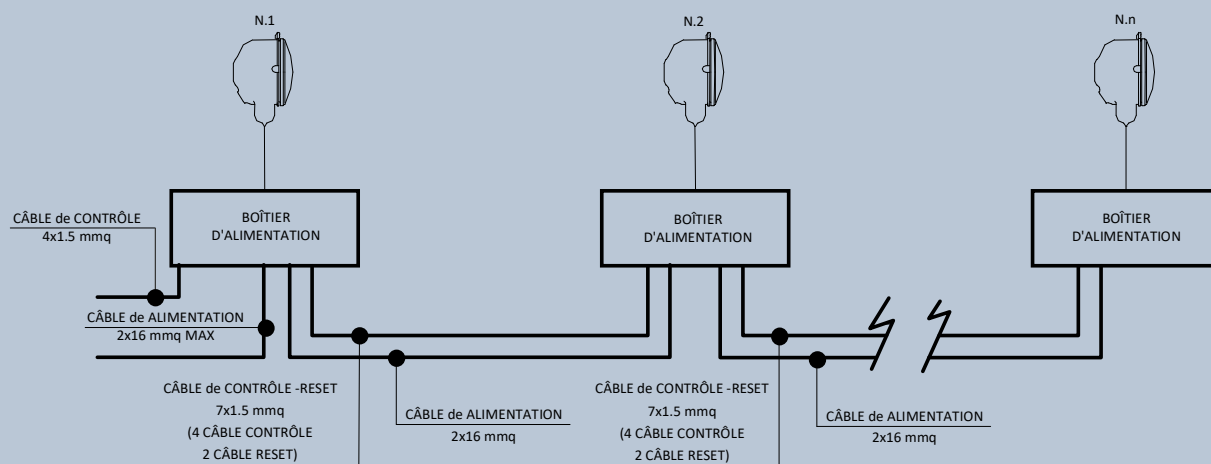
Options:

L1 = Télésurveillance de défaut sur une lampe (non identifiée)

L2 = Télésurveillance de défaut de lampe individuelle (système lumineux composé de 21 feux au maximum)

L3 = Télésurveillance de défaut de lampe individuelle (système lumineux composé de 30 feux au maximum)

ANT = Résistance chauffante



SISTÈME À ÉCLATS À TROIS NIVEAUX

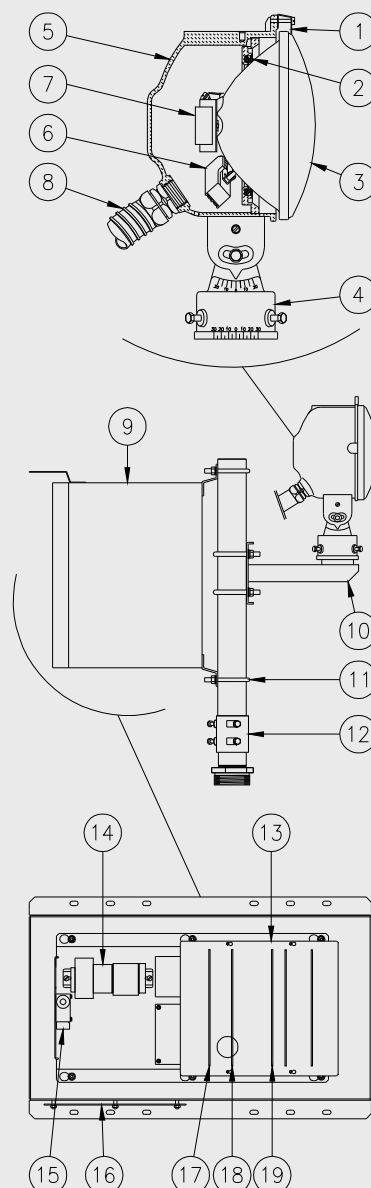
PIÈCES DE RECHANGE

- 1 Clip pour bloquer la lampe
- 2 Joint pour lampe
- 3 Lampe xenon
- 4 Support gradué avec visserie
- 5 Corps pour lampe
- 6 Micro-interrupteur de sécurité pour corps
- 7 Bobine d'allumage
- 8 Câbles feu-coffret avec tube de protection
- 9 Coffret d'alimentation
- 10 Structure support
- 11 Collier de fixation du coffret avec visserie
- 12 Manchon de rupture pour structure support
- 13 Panneau de plexiglass pour la protection des cartes
- 14 Borniers
- 15 Micro-interrupteur de sécurité pour coffret
- 16 Serre-câbles
- 17 Carte amovible HV
- 18 Carte amovible de controle
- 19 Carte amovible d'alimentation

Se référer au **manuel d'utilisation** pour la liste complète des pièces de rechange

ACCESSORIES

- 315.4100 Elément pour maçonnerie (fileté 2"-11 GAZ)
- 303.7350 Bride d'ancrage (fileté 2"-11 GAZ)
- 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
- 011.0517 Transformateur spécial pour circuit série 600VA (Régulateur à thyristor)
- 011.0524 Transformateur spécial pour circuit série 400VA (CCR avec sortie sinusoïdal)
- 315.3230 Tube de support dia. 2" L=500 mm
- 315.3240 Tube de support dia. 2" L=1000 mm
- 315.3250 Tube de support dia. 2" L=1500 mm
- 315.3260 Tube de support dia. 2" L=2000 mm
- 303.6130 Manchon de rupture pour tube de support dia. 2" longueur n'excédant pas 500 mm
- 303.6120 Manchon de rupture pour tube de support dia. 2" longueur 500-1000 mm
- 303.6110 Manchon de rupture pour tube de support dia. 2" longueur 1000-1500 mm
- 303.6100 Manchon de rupture pour tube de support dia. 2" longueur 1500-2000 mm
- 332.3270 Outillage de réglage pour feux sur tube de support dia. 2 (jusqu'à une hauteur de 2 m)
- 332.3240 Outillage de réglage pour feux sur mât de sécurité
- 332.3170 Platine de support pour dispositif P/N 332.3240

**Poids et Volumes avec emballage**

Poids (kg)	28	Feu et coffret sont livrés montés sur la structure commune, à l'exception de la lampe et des manchons de rupture livrés séparément
Volume (m³)	0,23	