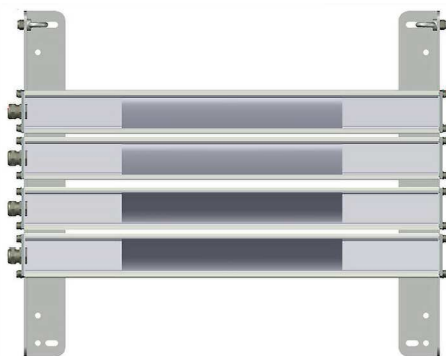


BALISAGE D'OBSTACLE HAUTE INTENSITE

Type A

FLASH BLANC – 200 000 CD JOUR / 20 000 CD CRÉPUSCULE / 2 000 CD NUIT



01. DESCRIPTION

Le **LEDEO HIA** est un feu haute intensité doté de la technologie multi-LEDs avec un design en aluminium favorisant son refroidissement naturel. Dédié au balisage de jour, crépuscule et nuit, il bénéficie d'une conception modulaire afin de réduire le poids de la tête de feu. Le LEDEO HIA est fourni avec une armoire de contrôle comprenant l'interrupteur crépusculaire pour la gestion du mode jour/nuit, et le contact sec pour report de défaut. Le design du feu facilite son installation.

02. AVANTAGES

- Faisceau d'ouverture horizontal de 120°
- Synchronisation filaire intégrée (fibre optique, GPS et TCPIP disponibles)
- Durée de vie importante > 10 ans
- Design en aluminium pour refroidissement naturel
- Multi-LEDs
- Faible consommation <150W à 40 coups/minute
- Système de fixation intégré
- Pas de maintenance
- Garantie de 2 ans

03. APPLICATIONS

Les règles de balisage des obstacles aériens sont établies par l'OACI (Annexe 14, chapitre 6). Les Feux Haute Intensité servent à baliser les structures > à 150m de hauteur. En conformité avec la réglementation, une armoire de secours peut être installée pour assurer un balisage de façon autonome pendant 12h en cas de coupure réseau.

04. MODELES

RÉFÉRENCE	TENSION D'ALIMENTATION	INTERRUPTEUR CREPUSCULAIRE	CONTACT DEFAULT
LHIA-TF	110-240V CA	Non inclus	Non inclus
AA-LHIA-A230	110-240V CA	Inclus	Inclus

DOMAINES D'APPLICATION



Pylône



Aéroport



Bâtiment



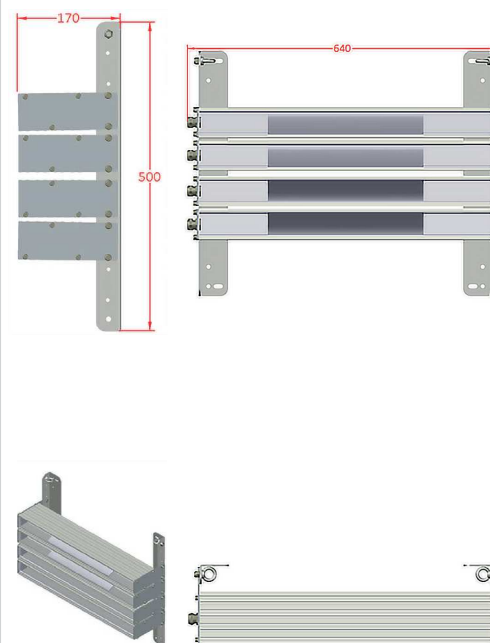
Cheminée



05. CARACTERISTIQUES

LUMINEUSES	
Source lumineuse	LEDS Flash Blanc
Ouverture du faisceau Horizontal / Vertical	120° / 3°
Intensité lumineuse	200 000 Cd Jour 20 000 Cd Crépuscule 2 000 Cd Nuit
Fréquence de flash	20 à 60 coups/minute
Durée de vie des LEDES	100 000 heures
ELECTRIQUES	
Tension d'alimentation	110-240V CA
Température de fonctionnement	-40°C à +55°C
Consommation	< 150 Watts à 40 coups/min
Courant Imax	48V : I < 18A (120°) 230V : I < 4A (120°)
Indice de protection	IP66
MECANIQUES	
Composant du corps du bloc lumineux	Aluminium
Composant de la verrine	Verre
Hauteur / Longueur	500mm / 640mm
Poids	< 20 Kg
ENVIRONNEMENT	
Humidité	100%
Gel	-60°C
Vitesse du vent	240 Km/h
CERTIFICATIONS	
CE	EN60947-1 CEI60364, NF C15-100 2014 / 35 / UE
OACI	Annexe 14, Volume I, Chapitre 6
FAA	FAA L-856
Qualité	ISO 9001 ; 2015
GARANTIE	
Durée de garantie	2 ans

DIMENSIONS



ACCESSOIRES D'INSTALLATION DISPONIBLES

- Armoire d'alimentation
- Système de secours
- Kit solaire
- Synchronisation GPS, Fibre Optique



Ligne haute tension



Grue



Ouvrage d'art



Eolienne