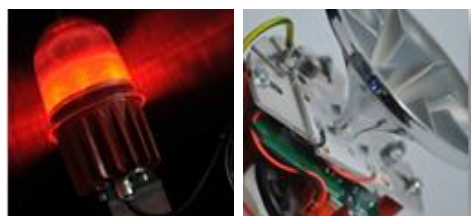


# Balisage Basse Intensité LED

## LBIA TYPE A > 10 Cd – CC



### Description:

La LBIA est une balise dotée de la technologie LEDs. Dédiée à un balisage nocturne, elle offre des avantages exceptionnels en terme de longévité (100 000 heures), de robustesse et de consommation d'énergie (<3w).

En option, la LBIA est équipée d'un interrupteur crépusculaire et d'un contact défaut.

Elle peut facilement être couplée à l'énergie solaire pour un système 100% autonome.

Son design compact facilite son installation.

### Avantages :

- Durée de vie > 10 ans
- Multi – LEDs
- Faible consommation < 3W
- Protection contre la foudre et inversion de polarité
- Cycle d'auto-test lorsque l'interrupteur crépusculaire est intégré
- Pas de maintenance
- Garantie 2 ans

### Applications :

Les règles de balisage des obstacles aériens sont établies par l'OACI

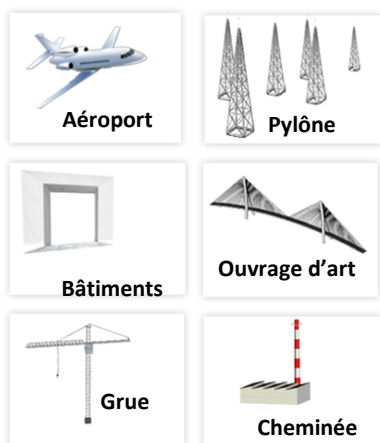
Les balises Basse Intensité servent à baliser les structures n'excédant pas 45m de hauteur.

De même, 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.

### Règlementation :

- OACI, STAC N° 2010A012
- CE

### Domaines d'application:



### Modèles :

Modèle	Tension d'alimentation	Interrupteur crépusculaire	Contact défaut
LBIA00CC	12 à 48V CC	Sans	Sans
LBIA01AC	24V CC	Sans	Avec
LBIA11AC	24V CC	Avec	Avec
LBIA01BC	48V CC	Sans	Avec
LBIA11BC	48V CC	Avec	Avec

DOC106b.VEN-Rev1



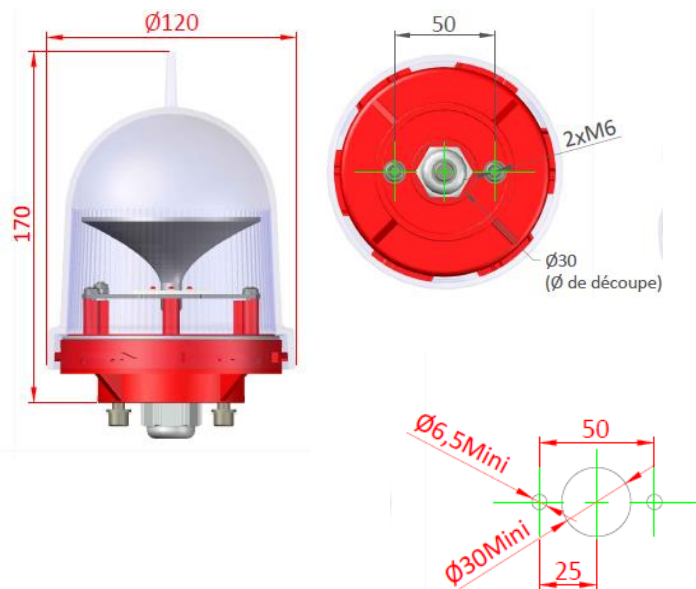
# Balisage Basse Intensité LED

## LBIA TYPE A > 10 Cd – CC

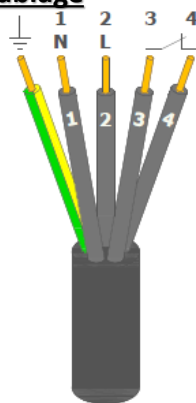
### Caractéristiques

<b>Lumineuses</b>	
Source lumineuse	LEDS
Couleur	Rouge
Ouverture du faisceau horizontal	360°
Ouverture du faisceau vertical	10°
Intensité lumineuse	>10 Cd
Durée de vie	100 000 Heures
<b>Electriques</b>	
Tension d'alimentation	12, 24, 48V CC
Protection foudre	Intégrée
Température de fonctionnement	-55°C à +55°C
Consommation	<3 Watts maxi
Courant I <sub>max</sub>	A 12V : I=150mA A 24V : I=1000mA A 48V : I=500mA
Indice de protection	IP66
Longueur de câble	2 mètres
<b>Mécaniques</b>	
Composant du corps	Composite
Composant de la verrine	Polycarbonate avec pic anti-volatile
Fixation	Par vis M6 (incluses)
Hauteur	170mm
Largeur	120mm
Espacement des vis de fixation	50mm
Poids	<1 Kg
<b>Environnement</b>	
Humidité	100%
Gel	-60°C
Vitesse du vent	240 Km/h
<b>Certifications</b>	
CE	EN60947-1 CEI60364, NF C15-100 EN60529
OACI	Annexe 14, Volume I, Chapitre 6
Qualité	ISO 9001 ; 2008
<b>Garantie</b>	2 ans
<b>Options</b>	
	Interrupteur crépusculaire intégré
	Contact sec pour signalisation du défaut intégré

### Dimensions :



### Cablage



With dry contact

### Empreinte de perçage



Without dry contact

### Accessoires d'installation disponibles:

- Potence de fixation
- Boîtier de connexion
- Armoire d'alimentation
- Armoire d'alimentation et de secours
- Kit solaire

DOC106b.VEN-Rev1

