

Balisage Basse Intensité LED

LBIB TYPE B >32 Cd – CC



Description:

La LBIB 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 (<6w).

En option, la LBIB 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 < 6W
- 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

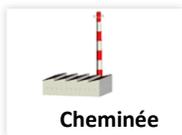
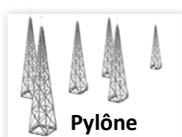
Les balises Basse Intensité servent à baliser les structures n'excédant pas 45m de hauteur.

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° 2010A020
- CE
- Conforme FAA-810

Domaines d'application:



Modèles

Modèle	Tension d'alimentation	Interrupteur crépusculaire	Contact défaut
LBIB00DC	24 à 48 V CC	Sans	Sans
LBIB01AC	24V CC	Sans	Avec
LBIB11AC	24V CC	Avec	Avec
LBIB01BC	48V CC	Sans	Avec
LBIB11BC	48V CC	Avec	Avec

DOC111b.VEN-Rev1



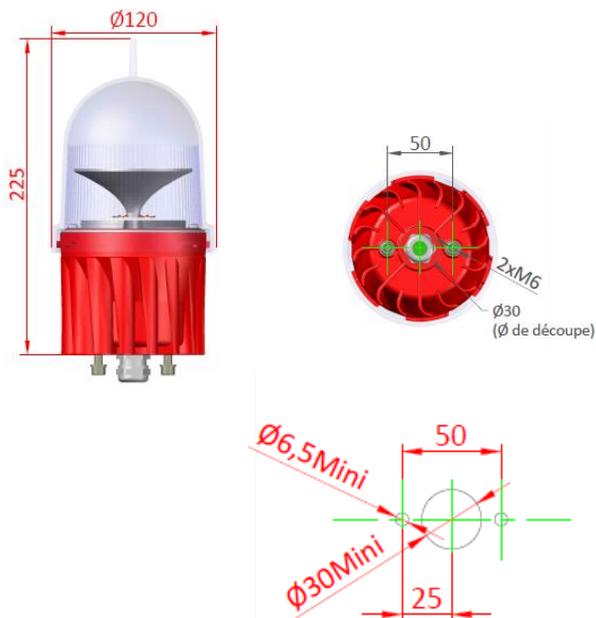
Balisage Basse Intensité LED

LBIB TYPE B >32 Cd – CC

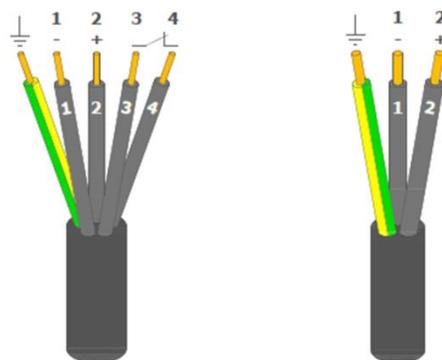
Caractéristiques

Lumineuses	
Source lumineuse	LEDs
Couleur	Rouge
Ouverture du faisceau horizontal	360°
Ouverture du faisceau vertical	10°
Intensité lumineuse	>32 Cd
Durée de vie	100 000 Heures
Electriques	
Tension d'alimentation	24, 48V CC
Protection foudre	Intégrée
Température de fonctionnement	-55°C à +55°C
Consommation	<6 Watts
Courant I _{max}	A 24V : I=220mA A 48V : I=110mA
Indice de protection	IP66
Longueur de câble	2 mètres
Mécaniques	
Composant du corps	Aluminium
Composant de la verrine	Polycarbonate avec pic anti-volatile
Fixation	Vis M6 (incluses)
Hauteur	225mm
Largeur	120mm
Poids	<1.5 Kg
Environnement	
Humidité	100%
Gel	-60°C
Vitesse du vent	240 Km/h
Certifications	
CE	EN60947-1 CEI60364, NF C15-100 EN60529
OACI	Annexe 14, Volume I, Chapitre 6
FAA	Conforme L-810
Qualité	ISO 9001 ; 2008
Garantie	2 ans
Options	
	Interrupteur crépusculaire intégré
	Contact sec pour signalisation du défaut intégré

Dimensions :



Câblage :



Accessoires d'installation disponibles :

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

DOC111b.VEN-Rev1

