

# Balisage Basse Intensité LED

## LBIB TYPE B >32 Cd – TWINY



### Description:

La TWINY est une balise monobloc dotée du système exclusif de redondance. Son test automatique se lance à chaque cycle pour une sécurité assurée. Associée à la technologie LEDs, elle offre des avantages exceptionnels en terme de longévité (100 000 heures), de robustesse et de consommation d'énergie (<6w).

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

Son design compact et innovant facilite son installation. En effet, la canne soutenant l'élément lumineux est amovible, permettant ainsi une fixation horizontale ou verticale.

Le boîtier en zamac permet de faciliter le raccordement sur site.

### Avantages :

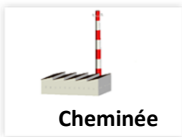
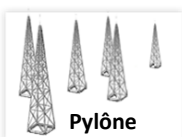
- Durée de vie > 10 ans
- Multi – LEDs
- Faible consommation < 6W
- Protection contre la foudre et inversion de polarité
- Cycle d'auto-test vérifiant le bon fonctionnement des balises
- Pas de maintenance
- Garantie 2 ans
- Boîtier en zamac avec peinture époxy cuite au four



### Règlementation :

- OACI, STAC N° 2010A020
- CE
- Conforme FAA-F-810

### Domaines d'application:



### -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.

### Modèles

Modèle	Tension d'alimentation	Interrupteur crépusculaire	Contact défaut
LBIBTWCB	48V CC	Avec	Avec
LBIBTWMB	230V CA	Avec	Avec

DOC113b\_VEN-Rev1

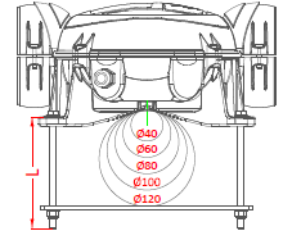
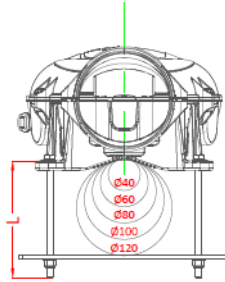


# Balisage Basse Intensité LED LBIB TYPE B >32 Cd – TWINY

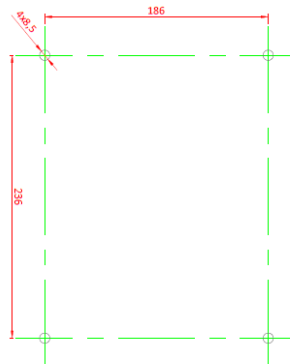
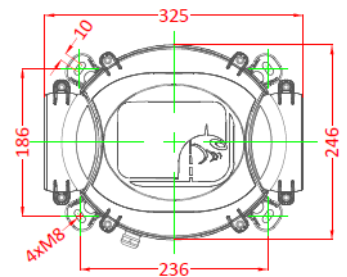
## Caractéristiques

<b>Lumineuses</b>	
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
<b>Electriques</b>	
Tension d'alimentation	48V CC / 230V CA
Protection foudre	Intégrée
Température de fonctionnement	-55°C à +55°C
Consommation	<6 Watts
Courant I <sub>max</sub>	A 48V : I=110mA A 230V : I=25mA
Indice de protection	IP66
<b>Mécaniques</b>	
Composant du boîtier	Zamac
Composant du corps du bloc lumineux	Aluminium
Composant de la verrine	Polycarbonate avec pic anti-volatile
Fixation	Vis M8
Hauteur	477mm
Poids	<8 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
FAA	Conforme L-810
Qualité	ISO 9001 ; 2008
Garantie	2 ans

## Dimensions :



LONGUEUR DE VIS	
Ø :	L :
Ø40	50
Ø60	70
Ø80	90
Ø100	110
Ø120	130



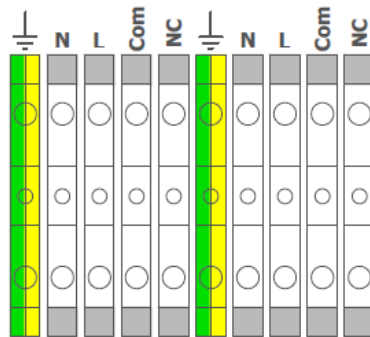
Empreinte de perçage



## Câblage :

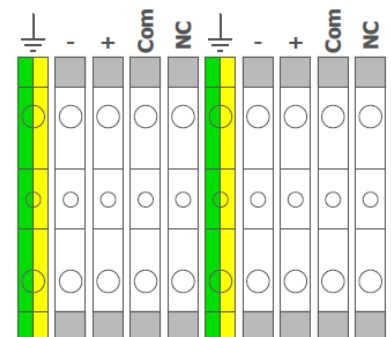
230V CA

48V CC



Alimentation

Balise suivante



Alimentation

Balise suivante

## Accessoires d'installation : disponibles

- Armoire d'alimentation
- Armoire d'alimentation et de secours
- Kit solaire

DOC113b\_VEN-Rev1

Made  
In  
Safety

©INDELECSA – 61 Chemin des postes DOUAI - Tel +33 327 944 944 - www.indelec.com

Indelec

Document non contractuel, Indelec se réserve la possibilité d'effectuer des modifications de forme, dimensions, poids et matériaux. Les illustrations sont données sans engagement.