

# Balisage Basse Intensité LED

## SOLBIA TYPE A > 10 Cd – Solaire TWINY



### Description:

Le SOLBIA TWINY est un système autonome à énergie solaire. Doté du système exclusif de redondance.

Son test automatique se lance à chaque cycle pour une sécurité assurée. Dédié à un balisage nocturne, il offre des avantages exceptionnels en termes de longévité (100 000 heures), de robustesse et de consommation d'énergie (autonomie >80 heures).

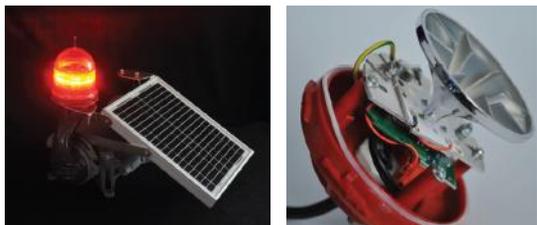
Le SOLBIA TWINY est également disponible avec une entrée 110-240V pour un système secouru.

Le SOLBIA TWINY est équipé d'un interrupteur crépusculaire pour un cycle d'allumage automatique, et d'un contact défaut.

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.

### Avantages :

- Durée de vie > 10 ans
- Multi – LEDs
- Protection contre la foudre et inversion de polarité
- Cycle d'auto-test
- Pas de maintenance
- Garantie 2 ans
- Boîtier en zamac avec peinture époxy cuite au four



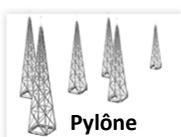
### Règlementation :

- OACI, STAC N° 2010A012
- CE

### Domaines d'application:



Grue



Pylône



Bâtiments



Ouvrage d'art

### 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.

Le système SOLEO permet de sécuriser tous les sites, même les plus isolés ou difficiles d'accès.

### Modèles

Modèle	Tension d'alimentation	Interrupteur crépusculaire	Contact défaut
SOLBIATW	Solaire	Avec	Avec

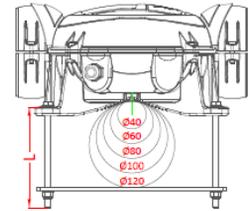
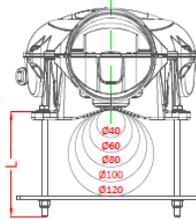
# Balisage Basse Intensité LED

## SOLBIA TYPE A > 10 Cd – Solaire TWINY

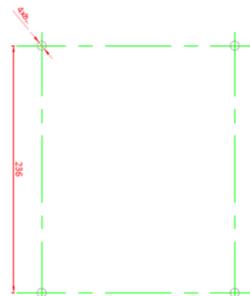
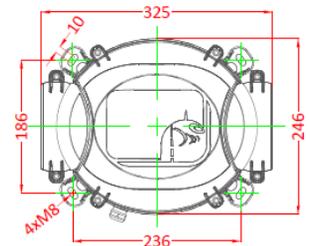
### Caractéristiques

<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	Solaire
Protection foudre	Intégrée
Température de fonctionnement	-55°C à +55°C
Panneau solaire	10 Watts Polycristallin
Batterie	Type gel plomb étanche 12V 7Ah (x2)
Autonomie	> 120 Heures (sans charge)
Indice de protection	IP66
<b>Mécaniques</b>	
Composant du boîtier	Zamac
Composant du corps du bloc lumineux	Composite
Composant de la verrine	Polycarbonate avec pic anti-volatile
Fixation	Vis M8
Hauteur	425mm
Poids	<10 Kg
Dimensions panneau solaire	300mm x 385mm
<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
<b>Garantie</b>	
Qualité	2 ans ISO 9001 ; 2008

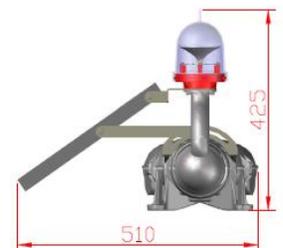
### Dimensions :



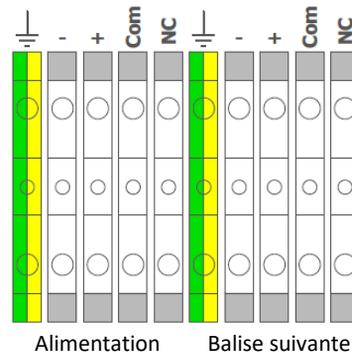
LONGUEUR DE VIS	
Ø :	L :
Ø40	50
Ø60	70
Ø80	90
Ø100	110
Ø120	130



Empreinte de perçage



### Câblage :



### Accessoires d'installation : disponibles

- Potence de fixation