

SOLEO TYPE B - SIMPLE



SOLEO TYPE B - TWINY*

* Une lampe principale, une autre en secours.

01. DESCRIPTION

Les **SOLEOBIB** et **SOLEOBIB TWINY** sont des systèmes solaires autonomes dédiés au balisage de nuit (rouge fixe). Grâce à la durée de vie des LEDs (100 000 heures) la balise ne nécessite pas de maintenance. La gamme SOLEOBIB offre une autonomie supérieure à 60 heures. La version TWINY est équipée d'une seconde tête lumineuse et propose un système de redondance avec test automatique journalier. En cas de défaillance de la première balise, la seconde s'allume automatiquement. La balise est fournie avec un interrupteur crépusculaire permettant le pilotage du mode jour/nuit, et en option d'un contact sec pour le report de défaut. Elle est également disponible avec une entrée en 110-240V. Le design spécifique du boîtier offre une ergonomie unique : les cannes soutenant les éléments lumineux sont orientables, permettant ainsi une fixation horizontale ou verticale. Le boitier en zamac permet de faciliter le raccordement sur site.

02. AVANTAGES

- Durée de vie importante > 10 ans
- Dimensionnement solaire fiable, calculé par DELTA BOX
- Système 100% autonome (pas d'alimentation requise)
- Boîtier Zamac avec peinture epoxy cuite au four
- Disponible en version désolidarisée par câble pour faciliter l'accès au boîtier et au panneau
- Garantie de 2 ans

03. APPLICATIONS

Les règles de balisage des obstacles aériens sont établies par l'OACI (Annexe 14, Chapitre 6). Les balises Basse Intensité servent à baliser les structures n'excédant pas 45m de hauteur.

04. MODÈLES

RÉFÉRENCE	TENSION D'ALIMENTATION	INTERRUPTEUR CRÉPUSCULAIRE	CONTACT DÉFAUT	TYPE	OPTION
SOLBIB10C	Solaire (12V)	•	-	Simple	-
SOLBIB10C-M/A	Solaire (12V)	•	-	Simple	Bouton ON/OFF
SOLBIB10CS	Solaire (12V)	•	-	Simple	Avec secours 230V
SOLBIB11C	Solaire (12V)	•	•	Simple	-
SOLBIBDBC	Solaire (12V)	•	-	Double	-
SOLBIBTWC	Solaire (12V)	•	-	TWINY	-

RÉFÉRENCE BATTERIE	TYPE	QTÉ PAR BALISE	
0A0204	AGM 12V 7 Ah	2	

05. CARACTÉRISTIQUES

LUMINEUSES			
Source lumineuse	LED Rouge		
Ouverture du faisceau Horizontal / Vertical	360° / 10°		
Intensité lumineuse	> 32 cd		
Durée de vie des LEDS	100 000 heures		
ÉLECTRIQUES			
Tension d'alimentation	Solaire		
Température de fonctionnement	-10°C à +55°C		
Panneau solaire	20 Watts Polycristallin (12V)		
Batterie	2 x AGM 12V 7Ah		
Autonomie	60 heures (hors charge)		
MÉCANIQUES			
Composant du boîtier	Zamac		
Composant de la verrine	Polycarbonate		
Fixation	Par vis M8 (en option)		
Longueur	480 mm		
Poids	< 15 kg		
Dimensions du panneau solaire	440 mm x 350 mm		
ENVIRONNEMENT			
Humidité	100%		
Gel	-60°C		
Vitesse du vent	240 km/h		
Indice de protection	IP66		
CERTIFICATIONS			
CE	EN60947-1 ; CEI60364 ; NF C15-100 2014 / 35 / UE		
OACI	Annexe 14, Volume I, Chapitre 6		
FAA	FAA L-810		
Qualité	ISO 9001 : 2015		
GARANTIE			
Durée de garantie	2 ans		

DIMENSIONS | SCREW | LENGTH | 950 | 50 | 600 | 70 | 600 | 910 | 6120 | 110 | 6120 | 110 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 6120 | 130 | 130 | 130 | 130 | 130 | 130 | 1



Installation verticale (sur structure tubulaire ou en façade)

UVERSIONS DISPONIBLES

BALISE DÉSOLIDARISÉE Peut être fourni avec 5 à 20m



SECOURS 230V



Le boitier Zamac peut être doté d'une entrée 110-240V pour une alimentation de secours.

PANNEAU RENFORCÉ



Disponible avec un panneau solaire de 30W pour les zones à faible exposition solaire.











