



COFFRET DE PUISSANCE SECOURUE

POUR FEUX BASSE INTENSITÉ

AUTONOMIE 12 HEURES

Promic

LXS
LUXSOLAR®

L'équipement de puissance secourue développé par **Promic** assure l'alimentation électrique des balises lors de **dysfonctionnements** comme les coupures tension. Composé d'un **coffret de puissance** intégrant une **batterie**, l'équipement assure une autonomie minimum de 12 heures.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES DE L'ÉQUIPEMENT

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES GÉNÉRALES

Tension d'alimentation	230VAC (également disponible en 24 et 48VDC)
Température de fonctionnement	-25°C +70°C
Indice de protection	IP66 IK10
Batterie	12V Plomb/gel *
Autonomie minimum	12 heures

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Zone d'installation	Sans danger d'explosion
Structure	Métal
Poids sans composants	10 Kg
Dimensions	500 x 400 x 200
Fixations	mécaniques

AUTRES

Options disponibles	Kit de connexion rapide ; Fixations magnétiques ; Câbles
---------------------	---

Feu d'obstacle basse intensité



*La dimension et le nombre de batteries sont fonction du nombre de balises à alimenter

« L'alimentation électrique desservant le balisage lumineux est secourue par l'intermédiaire d'un dispositif automatique dans les 15 secondes qui suivent la défaillance. La source d'énergie assurant l'alimentation secours des installations de balisage lumineux possède une autonomie au moins égale à 12 heures(...) »

[Arrêté français du 23 Avril 2018](#)

COMPOSANTS DE L'ÉQUIPEMENT

Batterie Plomb/gel 12V *

Détecteur automatique crépusculaire

Test fonction crépusculaire (mode jour/mode nuit)

Mise à la terre

Protection organes sensibles par disjoncteur

Parasurtenseur type III

Régulateur électronique de charge de batteries (UPS)

Fixations mécaniques

Option : contacts report défauts (réseau ; batteries ; balise)

* La dimension et le nombre de batteries sont fonction du nombre de balises à alimenter

A SAVOIR

Poids total de l'équipement	20 kg en moyenne
Garantie MATERIEL ELECTRIQUE	12 mois
Produits associés	Balise LIOL-B 24V - FB810011 Kit de connexion rapide - FB970001

LIOL-B support plat + kit de connexion rapide

