

# Kybsun®

## S O L A I R E

### NOTICE D'UTILISATION

KYBSUN est un appareil autonome combinant un panneau solaire à haut rendement, un processeur 32 bits, deux batteries lithium, 10 LED 500 Lumens de couleur 3500K à haut rendement (puissance de 3W), un détecteur de mouvement permettant de s'allumer automatiquement et un bouton permettant de changer de mode.

#### CHANGEMENT DE MODE DE FONCTIONNEMENT

Un appui court sur le bouton permet de changer de mode (indiqué par un clignotement des LED, correspondant au numéro du mode), tandis qu'un appui long permet de changer la puissance des LED.

#### 2 MODES DE FONCTIONNEMENT

Mode 1 - 1 clignotement : Mode détection de présence nocturne et balisage.

Le bloc s'allumera automatiquement la nuit (par défaut à 125 lumens, 25%). De plus, si un mouvement est détecté, il s'allumera (à puissance maximale) pendant 30 secondes.

Appui long dans le mode 1 : Permet de changer la puissance de luminosité en balisage, allant de 0% à 60% (300 lumens).

Mode 2 - 2 clignotements : Marche forcée. Dans ce mode le bloc reste allumé tant que les batteries le permettent.

Appui long dans le mode 2 : Permet de changer la puissance de luminosité, allant de 20% (100 lumens) à 100% (500 lumens).

**Durée d'éclairage : de 5 H à 200 H suivant la puissance réglée.**

#### UTILISATION

Positionner le capteur dans un endroit ensoleillé toute la journée (le temps de recharge est optimum en été et en plein ensoleillement; il est moindre en hiver et en période nuageuse). Pour optimiser le temps de recharge, dépoussiérer régulièrement le capteur.

#### RECHARGE SOLAIRE

3 Clignotements : Batterie supérieure à 75%

**Recharge sur secteur possible, par connecteur USB**

#### RECHARGE USB

Lors de la recharge à l'aide du port USB, le bloc indique toutes les six secondes son niveau de batterie via de faibles clignotements rapides sur les LED :

1 Clignotement : batterie faible

2 Clignotements : Batterie inférieure à 75%

3 Clignotements : Batterie supérieure à 75%

#### MAINTENANCE :

Si le bloc ne fonctionne plus, nous vous recommandons de le laisser une journée au soleil avec le panneau solaire orienté vers le soleil ou de le recharger via le port micro-USB. Après une longue recharge, appuyer une première fois sur le bouton pour réalimenter l'électronique intégré, puis une seconde fois pour passer au mode 1 "balisage". S'il s'allume, vous pourrez le réutiliser normalement.

Ne pas stocker le bloc déchargé sur une longue période (plusieurs mois). Il est conseillé de recharger le bloc au moins une fois par an.

#### POSITIONNEMENT DE VOTRE LAMPE

Lorsque vous utilisez votre lampe en balise, il est important de positionner le capteur solaire de façon à ce que le détecteur de présence (capteur blanc latéral) soit du côté du passage.

#### INSTALLATION SANS FIL

#### GARANTIE

Ce produit est garanti 2 ANS contre tous vices de fabrication. Le code de fabrication imprimé sur le boîtier doit être préservé pour bénéficier de la garantie. La garantie exclue toutes mauvaises utilisations et détériorations.

#### CONDITION DE GARANTIE

La garantie du produit ne s'applique pas si :

Une chute a occasionné des dégâts visibles, une fissure ou une forte rayure, ou invisible, altérant le fonctionnement habituel du bloc solaire. Si le bloc a été immergé. Si le bloc a été acheté il y a plus de deux ans.



IP 55 CE