

APPLIQUE SOLAIRE CUZCO ref. 500540

CONSERVER CES INSTRUCTIONS

DESCRIPTION GENERALE

Applique murale pour usage extérieur à LEDs alimentée par panneau solaire et comportant un détecteur de mouvement à infrarouge passif qui provoque l'allumage de la lampe dès qu'il enregistre une modification provoquée dans son rayon de détection par la pénétration de personnes (mouvements) ou par des émissions de chaleur (véhicules).

CARACTERISTIQUES

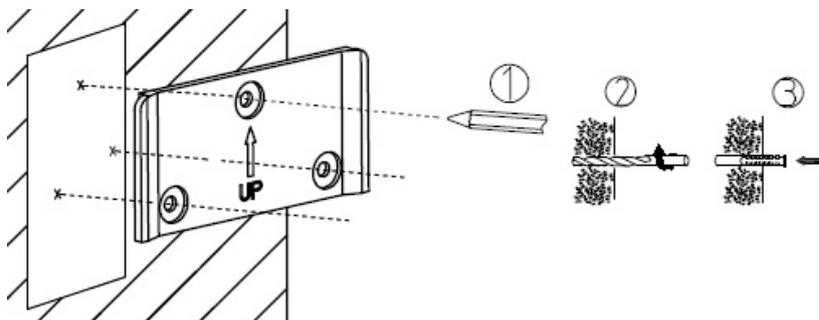
- Alimentation par panneau solaire 5.4V / 1.2W / 213mAh
- Batterie d'accumulateurs intégrée au projecteur : type Li-ion 3.7V / 2200mAh
- Puissance : **4W / 300lm** LED SMD non remplaçables.
- Classe de protection contre les chocs électriques : classe III (Très Basse Tension de Sécurité).
- Convenant au montage direct sur des surfaces normalement inflammables (telles que le bois).
- Usage extérieur, protégé contre la pluie (IP 44).
- Angle de détection : environ 90°
- Distance de détection : jusqu'à 5 mètres.
- Fonctionnement du détecteur en pénombre et en obscurité.
- Durée d'un cycle de fonctionnement après détection : 30s
- Durée totale de fonctionnement de 80 cycles de 30s lorsque la batterie est complètement chargée.
- Avec interrupteur de fonctionnement.

CONDITIONS D'INSTALLATION

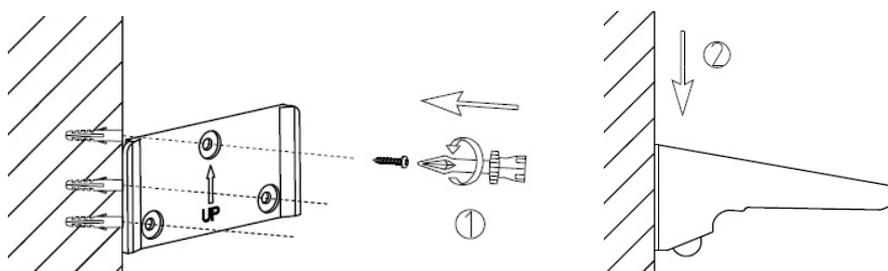
- Déterminer l'emplacement du panneau solaire : il devra être installé en un emplacement où il sera exposé à un ensoleillement direct pendant une période maximale ; tout écran, par exemple des feuillages, compromettra la bonne charge de la batterie.
Il ne devra pas être installé au voisinage de luminaires en fonctionnement la nuit ou de toute autre source de lumière.
- Pour un fonctionnement optimal, la hauteur d'installation devra être comprise entre 1,5 et 3 mètres.
- Le fonctionnement optimal de l'appareil ne sera effectif qu'après 2 jours d'exposition du panneau solaire (temps de charge de la batterie lors de la première utilisation). Pour cela, laisser l'interrupteur sur la position « OFF » durant cette période. Après recharge complète de la batterie, placer l'interrupteur en position « ON ».
- Afin de vérifier le bon fonctionnement de l'applique la nuit, passer brièvement la main devant le détecteur crépusculaire placé sur l'applique ; l'applique s'allume quelques secondes.

INSTALLATION

- Installer la batterie dans l'applique en retirant la plaque de fixation et le cache présent sur l'applique, puis remonter l'ensemble.
- Présenter le support de fixation à l'endroit d'installation choisi et matérialiser avec celui-ci l'emplacement des vis de fixation. Percer les trous correspondant, puis mettre les chevilles fournies.



- Fixer le support de fixation au moyen des vis fournies, puis installer l'applique.



PRECAUTIONS D'EMPLOI

- Le panneau solaire devra être maintenu propre ; toute pollution (poussière, neige ...) entrainera une réduction de son efficacité.
- Les diodes électroluminescentes ne sont pas remplaçables ; en fin de vie de celles-ci, l'appareil devra être mis au rebut.

REPLACEMENT DE LA BATTERIE

- Placer l'interrupteur en position OFF.
- Déposer le capot du logement de la batterie puis l'extraire.
- La remplacer par une unité du même modèle ou de mêmes caractéristiques, et remettre en place le capot.
- Recycler la batterie usagée.



Les produits électriques usagés ne doivent pas être jetés avec les ordures ménagères et devront être déposés dans les aménagements spécifiques prévus pour leur recyclage; en cas de besoin demander conseil au point de vente ou à votre mairie.