



Détecteur crépusculaire

Détecteur de mouvement



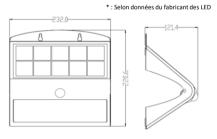
BUTTERFLY8 - PROJECTEUR LED SOLAIRE 8W MURAL BLANC

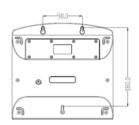
Réf: 401068

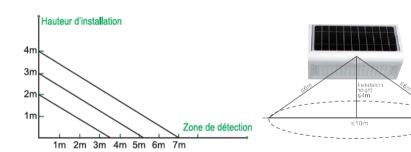
Puissance : 8W Indice IP: I.P 65 T° de couleur : 3000 K Flux lumineux: 850 lm sur 90° 232 x 220,6 x 121,4mm 900g Dimensions: Poids: Temps de charge Jusqu'à 2 nuits d'éclairage 15 h à la lumière du soleil Autonomie: moyen: (en mode détection seul) Détection: 2-6 m Zone de détection IR : Hauteur de pose : Entre 2 et 4m. Angle: 120° Mono avec verre trempé Panneau solaire : T° de fonctionnement : -20°C ~ 50°C 2,4W - 5,5V DC Matériau ABS + PC, anti-UV Batterie remplaçable : Matières : Li-ion 2000mAh / 3,7V

Durée de garantie: 2 ans (batterie: 6 mois) Durée de vie LED: 35 000h*

Diffusion de la lumière sur les faces avants et arrières Projecteur sans fil au design unique comme un "papillon" Simplicité de pose (gabarit fourni)







Applications:

<u>Maison:</u> Porte, jardin, balcon, mur, toit, clôture, piscine, cour, etc

<u>Lieu public:</u> Parc, place, chemin, école, pavillons, clôture, escaliers, bloc, entrée, bâtiments, etc...









Détecteur crépusculaire

Détecteur de mouvement



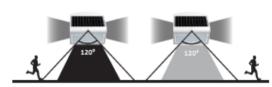
BUTTERFLY8 - PROJECTEUR LED SOLAIRE 8W MURAL BLANC

Réf: 401068

2 modes de fonctionnement :

Mode A: Mode Détection

Appuyez une 1ère fois sur le bouton, le retro-éclairage clignote une fois, c'est le mode Détection:



Lorsque la puissance de la batterie est supérieure à 30%: S'allume automatiquement la nuit et atteint sa pleine luminosité lorsqu'un mouvement est détecté dans un rayon ≤ 6m, puis diminue pour réduire la luminosité (éclairage avant et éclairage arrièreallumés) après 20 secondes sans détection de mouvement.



Lorsque la puissance de la batterie est inférieure à 30%: S'allume automatiquement la nuit et atteint sa pleine luminosité lorsqu'un mouvement est détecté dans rayon ≤ 6m, puis diminue pour réduire la éclairage arrière allumé) après 20 secondes sans détection de mouvement.

Mode B: Mode Éclairage Constant

Appuyez une 2nde fois sur le bouton, le retro-éclairage clignote 2 fois, c'est le Mode Éclairage Constant:



S'allume automatiquement au crépuscule et reste à 50 % de luminosité. Après 5 heures (ou lorsque la puissance de la batterie est inférieure à 30 %), il passe en mode d'économie d'énergie. Le projecteur passe automatiquement à 50 % de luminosité lorsqu'un mouvement est détecté dans un rayon ≤ 6m, puis diminue pour réduire la luminosité (lumière avant éteinte). Seul le retro-éclairage est allumé après 20 secondes d'inactivité.

Mode C: Off

Appuyez une 3ème fois sur le bouton, le luminaire s'éteint.









Détecteur de mouvement

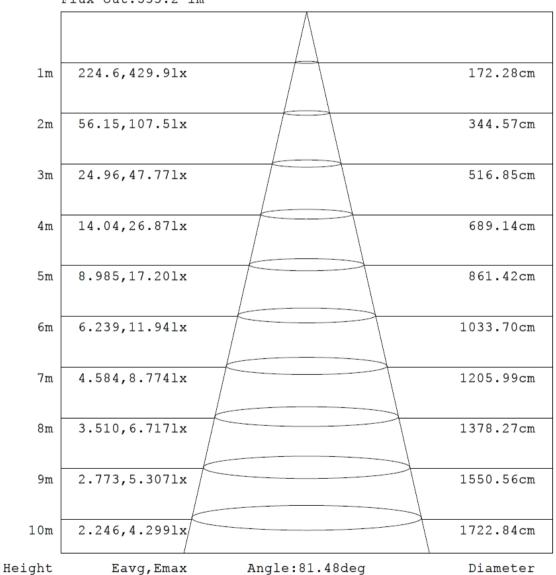


BUTTERFLY8 - PROJECTEUR LED SOLAIRE 8W MURAL BLANC

Réf: 401068

Courbes photométriques:

Flux out:533.2 lm



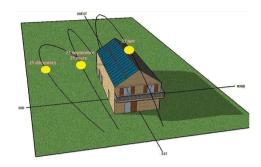






PRÉCONISATION D'UTILISATION

INSTALLATION



- Privilégier un emplacement plein sud.
 Le rayonnement solaire direct vous assurera les meilleures performances de recharge de la batterie et d'éclairage. (la lumière du jour n'est pas suffisante)
- Pour les packs avec panneau solaire déporté, l'inclinaison optimale de ce dernier est de 30° et orientation sud.

Dans tous les cas, il vous faudra optimiser l'installation pour éviter les cas suivants :

- Pose sur face exposée au Nord (pour les produits monobloc)
- Évitez les zones d'ombre (sous arbre et son feuillage, ombre de bâtiment, sous une avancée de toiture, etc...)

UTILISATION ET ENTRETIEN

Tout appareil solaire a besoin d'un minimum d'énergie solaire pour garantir une utilisation quotidienne sereine. Cependant, cet apport peut varier tout au long de l'année pour les raisons suivantes :

- Été / hiver : l'ensoleillement hivernal étant plus bas et plus court peut également généré des zones d'ombre différentes de celles en été et altérer ainsi les performances de recharges. L'autonomie s'en trouvera diminuée alors que le luminaire sera bien plus sollicité en raison de nuits plus longues. Il est possible, dans certains cas, que le luminaire ne puisse pas fonctionner pendant quelques jours tant que la batterie ne retrouve une capacité de fonctionnement minimale
- <u>Météo</u> : les jours pluvieux ou nuageux peuvent également influencer sur les performances de recharge et donc sur l'autonomie d'éclairage.
- <u>Propreté du panneau solaire</u> : un entretien régulier permet des performances optimales de recharge. Un nettoyage à l'eau claire avec une éponge non abrasive supprime les saletés et poussières accumulées.











BATTERIE

Afin d'obtenir les meilleures performances les plus longtemps possibles et préserver la batterie, nous vous conseillons de mettre sur OFF (lorsque ceci est possible) le luminaire lors de périodes sans ensoleillement ou en basses saisons. Sinon dans certaines situations, la batterie pourrait se retrouver trop déchargées et la recharge solaire serait insuffisante. Auguel cas,

un remplacement de la batterie sera à faire. (ou faire une recharge complète avec un chargeur externe adapté)

Ce problème peut également se rencontrer si l'appareil est mal orienté ou resté trop longtemps stocké (dans son emballage ou autre) en position ON sans avoir été utilisé.

Ce qu'il faut retenir, si la batterie ne reçoit pas un minimum de recharge quotidienne, elle peut se décharger fortement.

Le produit peut s'allumer mais s'éteindra rapidement afin de préserver la batterie. Auquel cas, il faut mettre l'appareil sur OFF pendant 2 jours minimum pour retrouver un cycle de charge et de fonctionnement normal.