

## MANUEL UTILISATEUR

## FLOWER – LUMINAIRE LED SOLAIRE 30W TETE DE MAT RONDE - 3 CCT

## Introduction :

Félicitations pour votre achat de ce projecteur LED solaire vous apportant une solution d'éclairage élégante et tout-en-un conçue pour une utilisation extérieure résidentielle et commerciale.



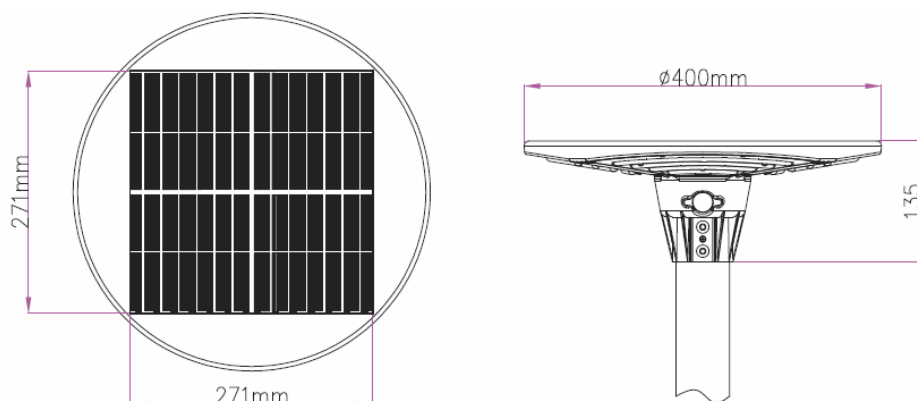
## Caractéristiques :

<b>Puissance :</b>	30W	<b>Indices :</b>	IP 65 – IK 08
<b>T° de couleur :</b>	2700K / 3000K / 4000K	<b>Flux lumineux :</b>	4800 lm sur 140° (en mode Détection) 960 lm sur 140° (en mode constant 20%)
<b>Dimensions :</b>	Ø 400 x 135mm	<b>Poids luminaire :</b>	2,5 kg
<b>Hauteur de pose :</b>	Entre 2,5 et 3m	<b>Zone de détection IR :</b>	Détection : 8-10 m Angle : 2 x 120°
<b>Temps de charge moyen :</b>	4h à la lumière du soleil	<b>Autonomie :</b>	Jusqu'à 48h (selon mode sélectionné)
<b>Superficie couverte :</b>	180m² environ	<b>Espacement :</b>	Entre 15 et 20m
<b>Panneau solaire :</b>	Epoxy Mono-cristalline 10V – 12W	<b>Batterie remplaçable :</b>	LiFePo4 6000mAh / 6,4V
<b>Matière :</b>	ABS+PC	<b>T° de fonctionnement :</b>	-10°C ~ 40°C
<b>Durée de garantie :</b>	3 ans (batterie : 6 mois)	<b>Durée de vie LED :</b>	50 000h*

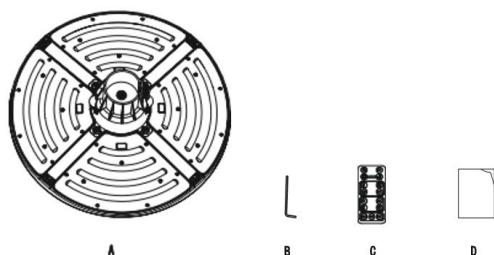
\* : Selon données du fabricant des LED

## Caractéristiques :

- Équipé de deux détecteurs de mouvement, le luminaire ajuste sa puissance en fonction de l'activité, optimisant ainsi l'efficacité énergétique tout en garantissant une sécurité et un éclairage fiables.
- Les 4 modules LED sont contrôlables indépendamment via la télécommande, offrant des solutions d'éclairage sur mesure et économisant l'énergie en éteignant certaines sections lorsque la luminosité maximale n'est pas nécessaire.
- Choisissez parmi trois températures de couleur distinctes (2700 K, 3000 K et 4000 K) pour créer l'ambiance lumineuse idéale pour chaque environnement, le tout d'un simple interrupteur.
- Équipé d'une batterie LiFePO4 longue durée, il offre une protection contre les surcharges et les décharges excessives, garantissant plus de 2000 cycles de charge complète. La batterie est remplaçable, ce qui prolonge la durée de vie du produit.
- Le panneau solaire en silicone monocristallin trempé affiche un rendement de conversion de 23 %, offrant une charge rapide et une durée de vie de plus de 20 ans.
- Avec un indice de protection IP65, la lampe est conçue pour résister à toutes les conditions météorologiques, ce qui la rend parfaite pour les installations extérieures sous tous les climats.
- Fournit un éclairage doux et non éblouissant qui embellit les espaces extérieurs d'une lueur paisible et uniforme, assurant le confort des utilisateurs et des visiteurs.

**Dimensions :****Précautions :**

1. Lorsque la lumière ne fonctionne pas ou que le temps de travail est court, veuillez placer le projecteur un endroit où le soleil brille directement pour recharger pendant 2 jours. N'allumez pas le projecteur pendant le processus. Si cela ne fonctionne toujours pas ou si le temps de travail est court, veuillez contactez le vendeur.
2. Le produit est doté d'un capteur de lumière, veuillez l'utiliser là où il n'y a pas suffisamment de lumière naturelle.
3. Le temps pluvieux affectera la charge de la lumière, le temps de travail sera réduit.
4. N'installez pas la lumière dans un endroit facilement immergé dans l'eau.
5. Le projecteur a une batterie intégrée, ne la jetez pas directement.

**Contenu du pack :**

A) 1 x Luminaire LED solaire    B) 1 x Clé de serrage    C) 1 x Télécommande    D) 1 x Manuel utilisateur

**Charger votre luminaire solaire :**

La batterie de ce produit se recharge via son panneau solaire bien exposé au soleil.

**Astuces:**

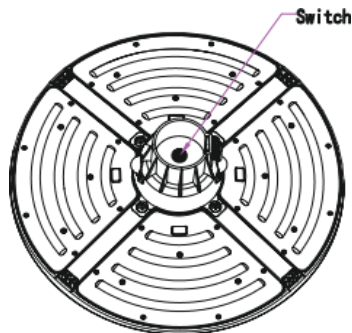
1. Il est recommandé d'éteindre la lampe et de la charger en plein soleil pendant 2 à 3 jours avant la première utilisation. Assurez-vous que le produit est suffisamment chargé.
2. Lors de l'installation, veillez à ce que le luminaire solaire soit placé en plein soleil, sans ombre ni avant-toit pour protéger le panneau solaire. Dans le cas contraire, la durée d'éclairage sera réduite.
3. L'efficacité lumineuse optimale de la lampe solaire dépend de l'intensité du soleil, de la situation géographique, des conditions météorologiques, des saisons et d'autres facteurs.

## Installation :

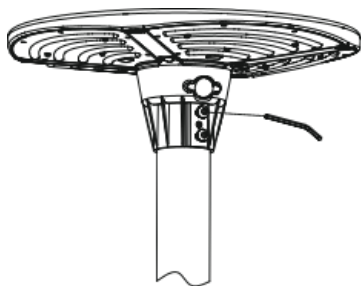
Appuyez sur l'interrupteur et sélectionnez le mode souhaité.

Choisissez ensuite un endroit suffisamment ensoleillé pour installer le luminaire car plus il reçoit de soleil, plus il éclairera longtemps.

- a) Appuyez sur l'interrupteur rouge, la zone supérieure du luminaire clignotera une fois et sera en état de marche.



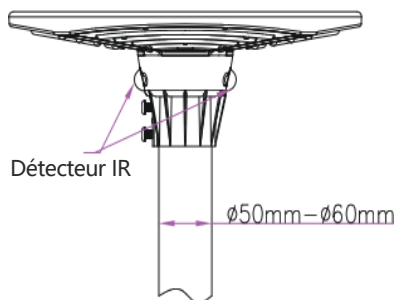
- b) Installez le luminaire solaire sur un mât de 50 ou 60 mm de diamètre et serrez les vis avec une clé Allen. Puis utilisez la télécommande pour régler le mode de fonctionnement souhaité.  
Hauteur d'installation recommandée : entre 2,5 et 3 mètres du sol.



## Remarque :

Veuillez insérer le vis de serrage du bon côté, comme indiqué ci-dessus. NE PAS installer à l'ombre d'un mur ou d'un arbre.

## Détecteur de mouvement :



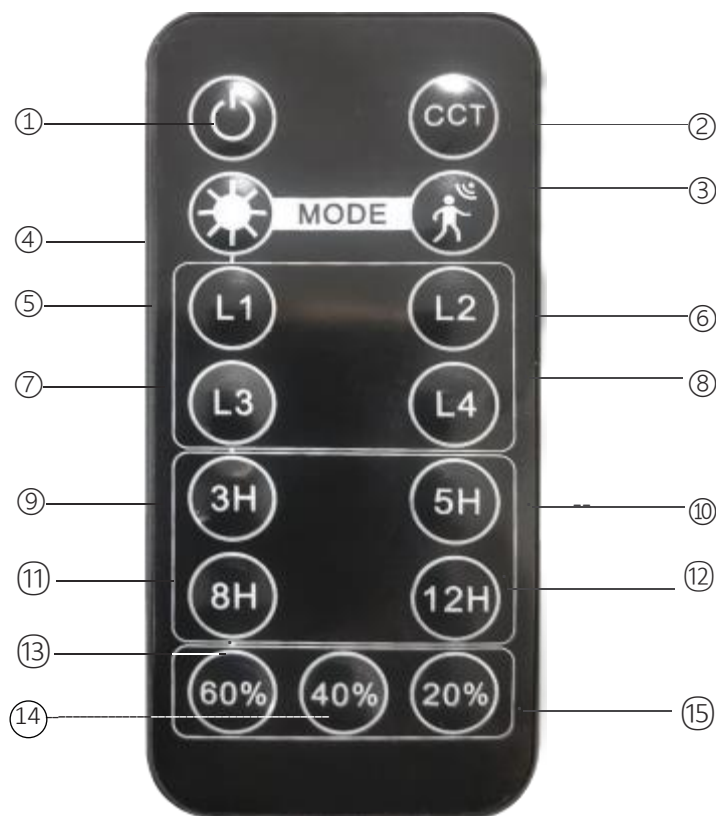
Ce luminaire solaire tête de mât est équipé de deux détecteurs de mouvement.

Le capteur situé du côté du trou de vis de fixation est équipé d'un récepteur infrarouge intégré.

Il est donc préférable de le diriger vers la télécommande pour le contrôler.

Le capteur situé de l'autre côté est équipé d'un voyant d'alimentation intégré : rouge, batterie déchargée, bleu, en charge et vert, batterie complètement chargée.

## Fonctionnement de la télécommande :



① ON/OFF

② Vous pouvez sélectionner différentes températures de couleur en appuyant sur ce bouton: 2 700 K, 3 000 K et 4 000 K.

③ En mode détecteur de mouvement, la lampe solaire s'allume en pleine lumière lorsqu'un mouvement est détecté, puis passe en faible luminosité après 20 secondes d'inactivité jusqu'à la tombée de la nuit.

④ Mode d'éclairage constant

⑤ L1 : Allumer/éteindre le module LED n°1

⑥ L2 : Allumer/éteindre le module LED n°2

⑦ L3 : Allumer/éteindre le module LED n°3

⑧ L4 : Allumer/éteindre le module LED n°4

⑨ Réglage de la durée : éclairage constant pendant 3h, puis activation du détecteur de mouvement jusqu'à l'aube

⑩ Réglage de la durée : éclairage constant pendant 5h, puis activation du détecteur de mouvement jusqu'à l'aube

⑪ Réglage de la durée : éclairage constant pendant 8h, puis activation du détecteur de mouvement jusqu'à l'aube

⑫ Réglage de la durée : éclairage constant pendant 12h, puis extinction

⑬ Réglage de la luminosité : éclairage constant à 60 %

⑭ Réglage de la luminosité : éclairage constant à 40 %

⑮ Réglage de la luminosité : éclairage constant à 20 %

## Modes de fonctionnement :

Commande par l'interrupteur :

Appuyez une première fois pour le mode 1 : mode capteur


Appuyez une deuxième fois pour le mode 2 : mode éclairage constant

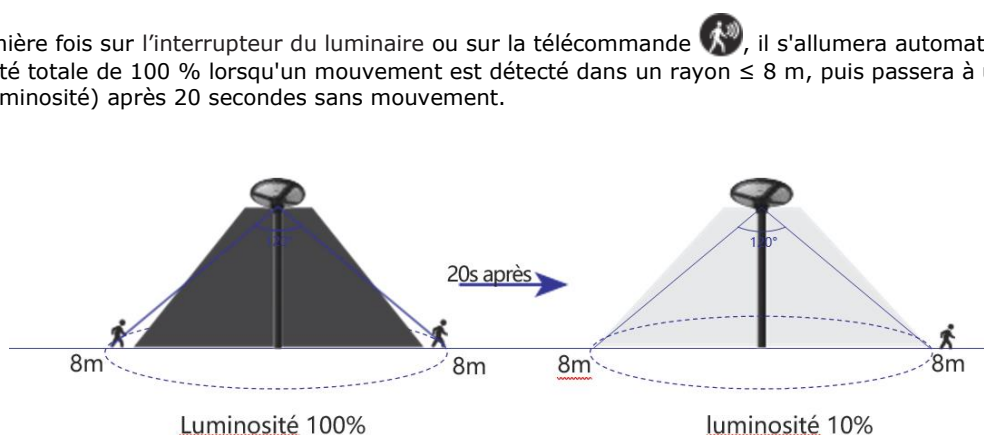
Appuyez une troisième fois pour éteindre

Par la télécommande :


Appuyez d'abord sur l'interrupteur du luminaire pour l'allumer, puis utilisez la télécommande pour régler le mode de fonctionnement souhaité.

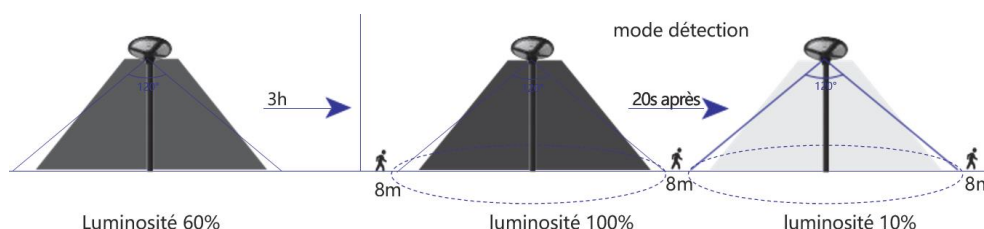
### Mode 1 : mode détection

Appuyez une première fois sur l'interrupteur du luminaire ou sur la télécommande , il s'allumera automatiquement la nuit avec une luminosité totale de 100 % lorsqu'un mouvement est détecté dans un rayon  $\leq 8$  m, puis passera à une luminosité faible (10 % de luminosité) après 20 secondes sans mouvement.





### Mode 2 : mode éclairage constant

Appuyez une deuxième fois sur l'interrupteur du luminaire ou sur  de la télécommande. Sans aucune opération supplémentaire, le luminaire s'allumera automatiquement la nuit et conservera une luminosité constante de 60 % pendant 3 heures. Au bout de 3 heures, il passera automatiquement en mode capteur et s'éteindra à l'aube. (selon niveau de charge de la batterie)




### Mode 3 : mode personnalisé

Réglage de la durée de fonctionnement, de la luminosité et de la température de couleur (CCT) par la télécommande

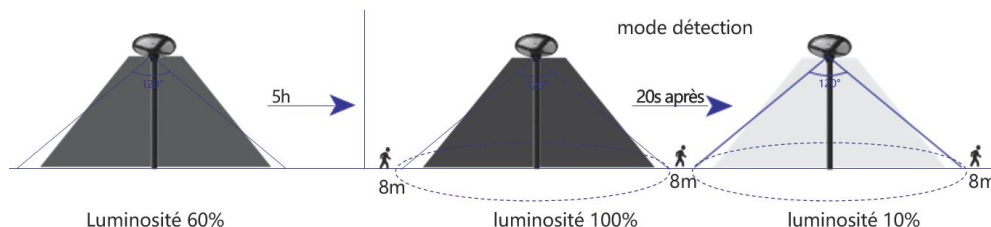
1. Mode détection : seule la luminosité est modifiable.  
Appuyez sur  « Entrer en mode détection » (le luminaire clignote alors, indiquant que le réglage est réussi, comme indiqué ci-dessous).  
Veuillez vous référer à la section « Mode 1 : Mode détection » ci-dessus pour plus de détails.
2. Mode d'éclairage constant : la durée et la luminosité sont réglables.  
Par exemple :  
(1) Appuyez sur le mode d'éclairage constant 

(2) Appuyez sur Durée : 5 h 

(3) Appuyez sur Luminosité : 60 % 

(le luminaire clignote alors, indiquant que le réglage est réussi, comme indiqué ci-dessous)

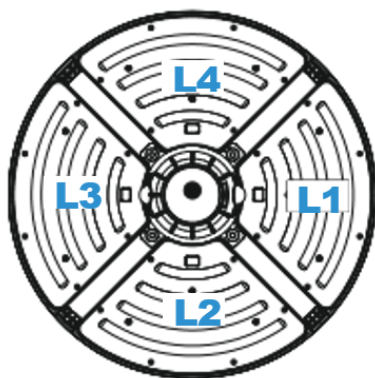
Le luminaire s'allume automatiquement à la nuit venue et conserve 60 % de luminosité pendant 5 heures. Après 5 heures, il passera automatiquement en mode détection jusqu'à l'aube (selon niveau de charge de la batterie) et s'éteindra ensuite.



Appuyez sur le bouton CCT pour sélectionner les différentes températures de couleur, 2700K-3000K-400K, à tour de role.



\* : La température de couleur peut être ajustée à n'importe quelle étape du fonctionnement avec la télécommande, le CCT peut également être ajusté en mode détection.



Quel que soit le mode de fonctionnement, appuyez une fois sur L1/L2/L3/L4 pour éteindre les modules LED, puis appuyez à nouveau pour les allumer.

Les modules LED situés du même côté que le trou des vis de montage sont L1, puis dans le sens horaire, L2, L3 et L4.

## Dépannage :

Si la lumière ne s'allume pas, veuillez

- vérifiez s'il y a une source de lumière à proximité
- chargez la lumière pendant un moment, puis couvrez le panneau solaire pour faire un test
- assurez-vous d'entendre un « clic » clair lorsque vous appuyez sur le bouton ON/OFF.

## Remplacement des pièces et entretien :

- Ce projecteur est doté de lampes LED intégrées. Elles ne peuvent pas être changées
- L'entretien et la réparation doivent être effectués uniquement par un professionnel qualifié ou par le service après-vente
- La source lumineuse de ce projecteur n'est pas remplaçable et lorsque la source lumineuse atteint la fin de sa durée de vie, l'ensemble du luminaire doit être remplacé

---

**Consignes de sécurité**

XETA n'assume aucune responsabilité pour tout dommage résultant de toutes modifications ou changements des caractéristiques ou utilisation détournée de ce produit.

Nous n'assumons aucune responsabilité pour tous dommages liés aux dommages matériels ou corporels causés par une mauvaise utilisation ou le non-respect des consignes de sécurité.

**Ne pas tenir compte de ces recommandations annulera votre garantie !**

**Environnement**

Jetez le matériel d'emballage de manière écologique afin qu'il puisse être recyclé.

Ne jetez pas la batterie avec les ordures ménagères, un utilisateur est tenu de mettre les batteries dans les points de collecte désignés



Ce marquage indique que ce produit ne doit pas être éliminé avec d'autres déchets ménagers dans toute l'UE, Conformément à la directive CE 2012/19/CE. Pour éviter tout dommage éventuel à l'environnement ou à la santé humaine résultant d'une élimination incontrôlée des déchets, recyclez-les de manière responsable pour promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles.

Pour retourner votre appareil usagé, veuillez utiliser les systèmes de retour et de collecte ou contactez le revendeur auprès duquel le produit a été acheté. Ils peuvent prendre ce produit pour un recyclage sans danger pour l'environnement.

Fabriqué en RPC

**XETA** Route des Artisans 73330 DOMESSIN – 04 79 44 13 84 – [www.xeta.fr](http://www.xeta.fr)