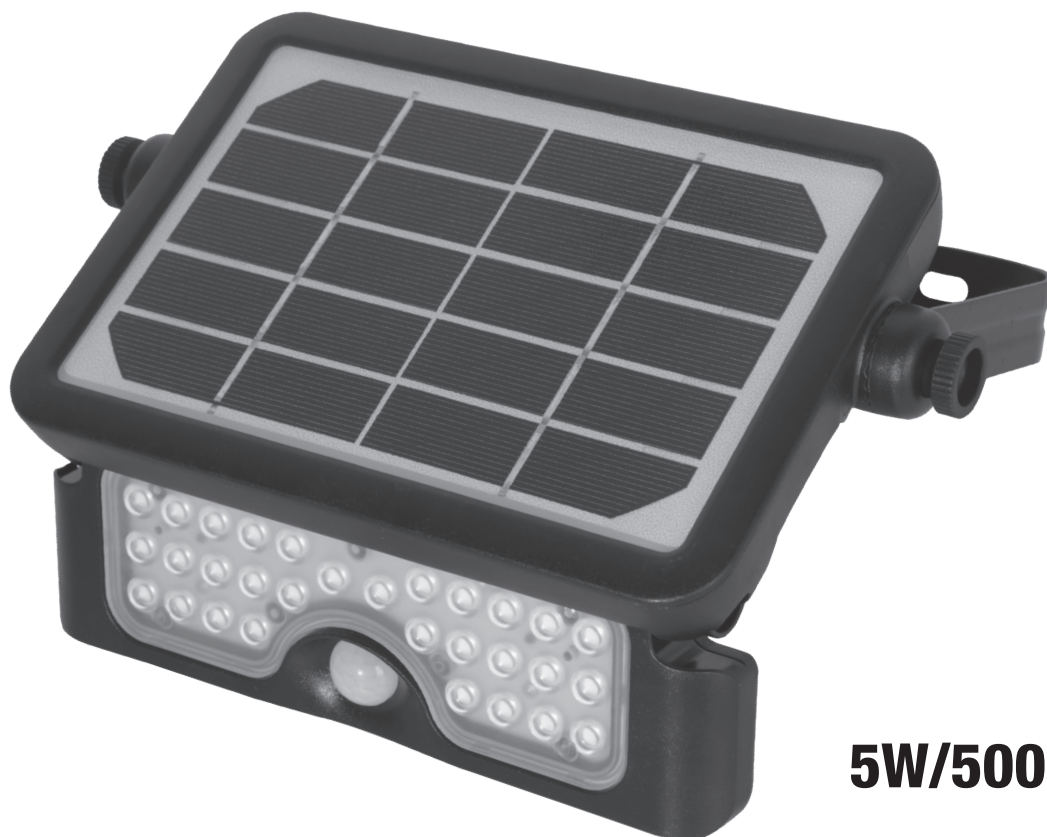


# LightWay

USER MANUAL | MANUEL DE L'UTILISATEUR

## MULTI-FUNCTIONAL SOLAR LED FLOOD LIGHT PROJECTEUR À DEL SOLAIRE MULTIFUNCTION



**5W/500LM**

FOLDABLE / ADJUSTABLE / PORTABLE / STANDABLE / HANGABLE  
PLIABLE / RÉGLABLE / PORTATIF / SUR PIED / SUSPENDU

REACH EN62471



140650

PLEASE READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS.

VEUILLEZ LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS.

# SPECIFICATION

|                      |   |
|----------------------|---|
| Product Name         | Multi-functional Solar LED Flood Light  |
| Power/Lumen          | 5W /500LM   |
| LEDs                 | SMD2835*30PCS   |
| Li-ion Battery       | 18650/3. 7V /3000mAh, replaceable   |
| Solar Panel          | 2.3Wp, Mono Crystalline Silicon   |
| Lighting Panel       | 135° Adjustable   |
| Bracket              | 360° Adjustable   |
| IP Degree            | IP65 waterproof   |
| Beam Angle           | 90°   |
| Detection Angle/Area | 120°/ ≥6m   |
| Charging Time        | 6-7Hrs under strong sunshine to fully charged   |
| Working Time         | Constant Lighting Mode: 5 hours+<br>Sensor Mode: 5 nights+                            |
| Dimension            | 231.9 x 149.62 x 33.68mm  |
| Installation Height  | ≥4m   |
| Lifespan             | 35,000 hr   |
| Warranty             | 24 months warranty ( 12 months warranty for battery)                                  |
| Packing              | Color box (1 *Solar light, 1 * Accessory bag,<br>1*User manual, 1* Mounting Template) |

# FEATURES



Powered by solar energy



Motion sensor - 120°/ ≥6m



Turns on and off automatically



\$0 - Zero Electric cost



Replaceable rechargeable battery



Multifunction



Wireless



Waterproof - IP65

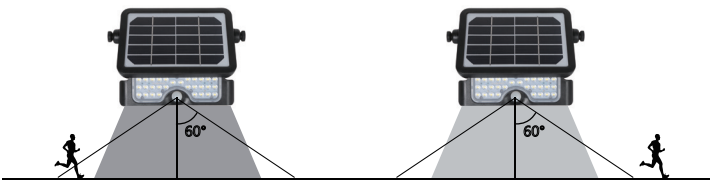
# WORKING MODES



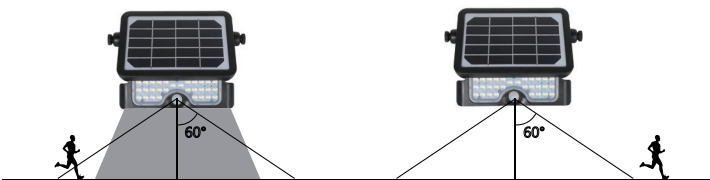
On/Off/ Select working mode

1. Press power button once to activate Sensor Mode.
2. Hold power button down for 3 seconds to activate Constant Lighting Mode.

## SENSOR MODE



When battery charge is above  $>30\%$ , light will automatically turn on when motion is detected within a range of 6 meters. Light will dim when no motion is detected for 20 seconds.



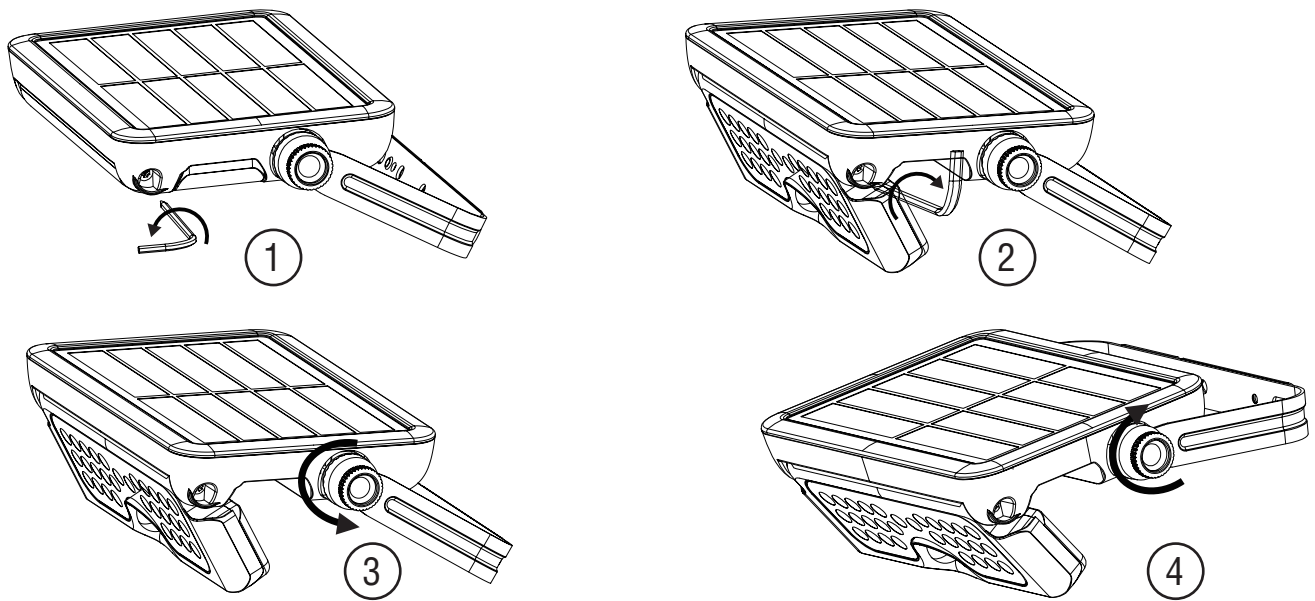
When battery charge is below  $<30\%$ , light will automatically turn on when motion is detected within a range of 6 meters. Light will turn off when no motion is detected for 20 seconds.

## CONSTANT LIGHTING MODE



To activate Constant Lighting Mode, hold power button down for 3 seconds until unit blinks once. Sensor mode and motion detection will now be disabled. Light will remain on until battery charge is exhausted. Unit will revert to Sensor mode when battery is recharged and power button depressed.

# INSTALLATIONS

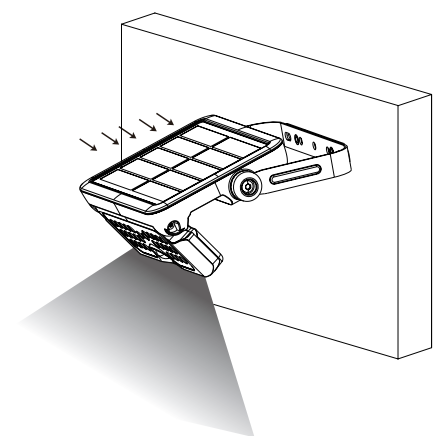
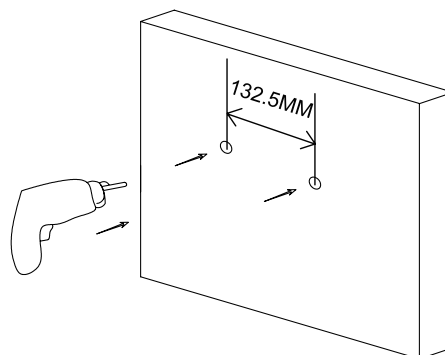


1. Prepare lamp, accessories and tools well firstly.
2. Use Allen wrench to loosen the light panel and adjust it to the demanded lighting angle (see picture 1), then fix the screw tightly (see picture 2).
3. Rotating the screw to loosen the bracket (see picture 3), adjust it to the appropriate angle and then fix the screw lightly (see picture 4).

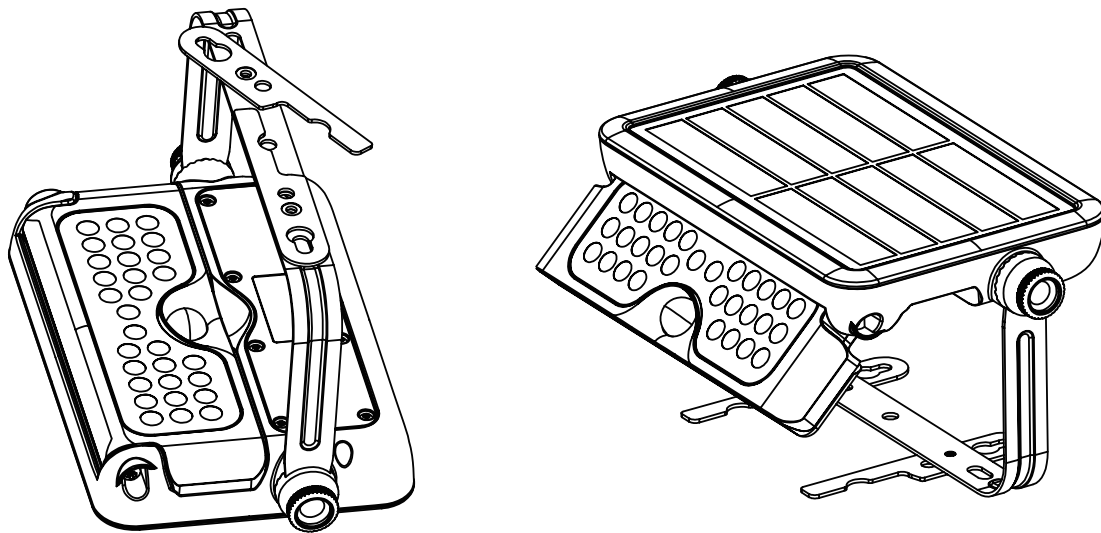
## INSTALLATION A: WALL MOUNTED

Please use mounting template to drill two 8mm holes spaced 132.5mm apart, then affix the lamp onto the wall with expansion plugs and screws.

\* The recommended mounting height is 2-4m.



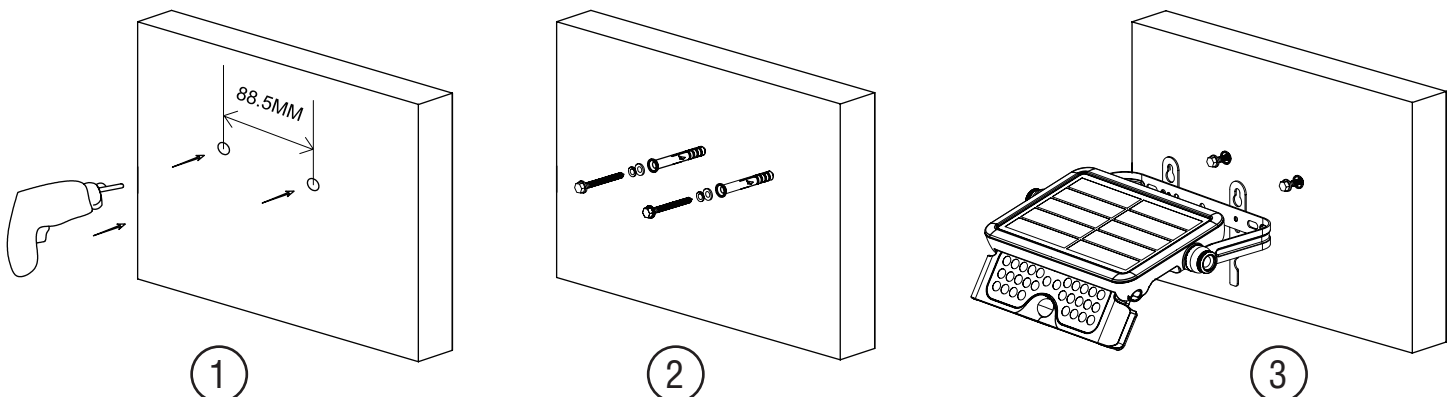
## INSTALLATION B: PUT ON FLAT SURFACE DIRECTLY



Swing out both stand brackets to allow unit to balance on any flat surface.

## INSTALLATION C: HANG ON THE WALL

1. Please drill two 8mm holes in the wall ensuring they are spaced 88.5mm apart. (see picture 1)
  2. Insert expansion plugs and screws into holes leaving screws sticking out a bit (do not tighten all the way flush). (see picture 2)
  3. Swing out both stand brackets, align the hanging holes to the screws to hang the lamp on the wall. Further tighten screws if required. (see picture 3)
- \*The recommended hanging height is less than 2m.





# APPLICATIONS

Areas that receive ample amounts of sunlight and that have no electrical power source such as gardens, billboards, parking lots, entrances, courtyards, roads, campsites etc.

- \* It can be used as wall light, flood light, security light, camping light, portable light, work light, hanging light etc, very flexible and functional!
- \* You can easily install it in your garden, courtyard, garage, pathway, entrance, villa etc.

**Wall Mounted for Garden**



**Stand-able for Working**



**Portable for Camping**



## NOTICE

1. This is a solar powered lamp, please install in locations that receive ample sunlight.
2. Please note that lighting time depends on amount of sunlight and weather conditions.
3. The lamp will light up automatically at dusk in Sensor Mode.
4. Unit is designed with intelligent IC which offers overcharge, over discharge and voltage protection.
5. The lamp is equipped with an internal battery pack which is replaceable.  
If required, please contact seller for correct battery type.
6. If battery is removed or replaced, direct solar panel towards sunlight or a strong artificial light source to recharge and activate lamp.
7. Non-professionals please do not disassemble the lamp.
8. To avoid the possibility of explosion, do not dispose of the battery with regular household garbage.

## CARACTÉRISTIQUES

|                            |  |
|----------------------------|--|
| Nom du produit             | Projecteur à DEL solaire multifonction   |
| Puissance/Lumen            | 5 W /500 lm  |
| DEL                        | SMD2835 - 30 ampoules  |
| Batterie li-ion            | 18650/3,7 V /3000 mAh, remplaçable   |
| Panneau solaire            | 2,3 W de capacité maximale, monocristaux de silicium   |
| Panneau d'éclairage        | Réglable à 135°  |
| Support                    | Réglable à 360°  |
| Degré d'étanchéité         | IP65, résistant à l'eau  |
| Angle du faisceau          | 90°  |
| Angle et zone de détection | 120°/ ≥ 6 m  |
| Temps de chargement        | De 6 h à 7 h, plein soleil   |
| Temps de fonctionnement    | Mode éclairage continu : 5 heures et +<br>Mode détecteur de mouvement : 5 nuits et +                               |
| Dimensions                 | 231,9 x 149,62 x 33,68 mm  |
| Hauteur d'installation     | ≥ 4 m  |
| Durée de vie               | 35 000 heures  |
| Garantie                   | 24 mois (12 mois pour la batterie)   |
| Emballage                  | Boîte comprenant 1 projecteur solaire, 1 sac d'accessoires,<br>1 manuel de l'utilisateur, 1 gabarit d'installation |

## CARACTÉRISTIQUES



Alimenté à l'énergie solaire



Détecteur de mouvement - 120°/ ≥ 6 m



S'allume et s'éteint automatiquement



Écoénergétique - coût d'électricité : 0 \$



Batterie rechargeable et remplaçable



Multifonction



San fil



Étanche - IP65



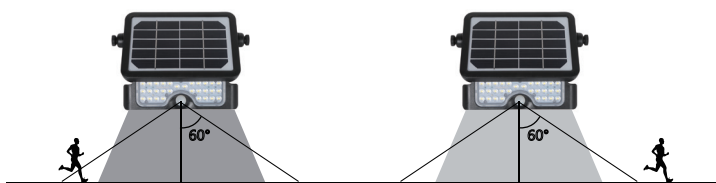
# MODES DE FONCTIONNEMENT



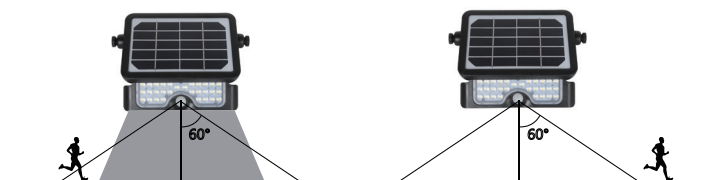
Bouton Marche/Arrêt et sélection du mode de fonctionnement

1. Appuyez sur le bouton pour activer automatiquement le mode détecteur de mouvement du projecteur.
2. Appuyez sur le bouton pendant 3 secondes jusqu'à ce que le projecteur clignote une fois pour passer en mode éclairage continu.

## MODE DÉTECTEUR DE MOUVEMENT



Si la batterie est chargée à plus de 30 %, le projecteur s'allume automatiquement à pleine intensité dès qu'il détecte du mouvement dans un rayon de 6 mètres. L'intensité de l'éclairage diminue s'il ne détecte pas de mouvement pendant 20 secondes.



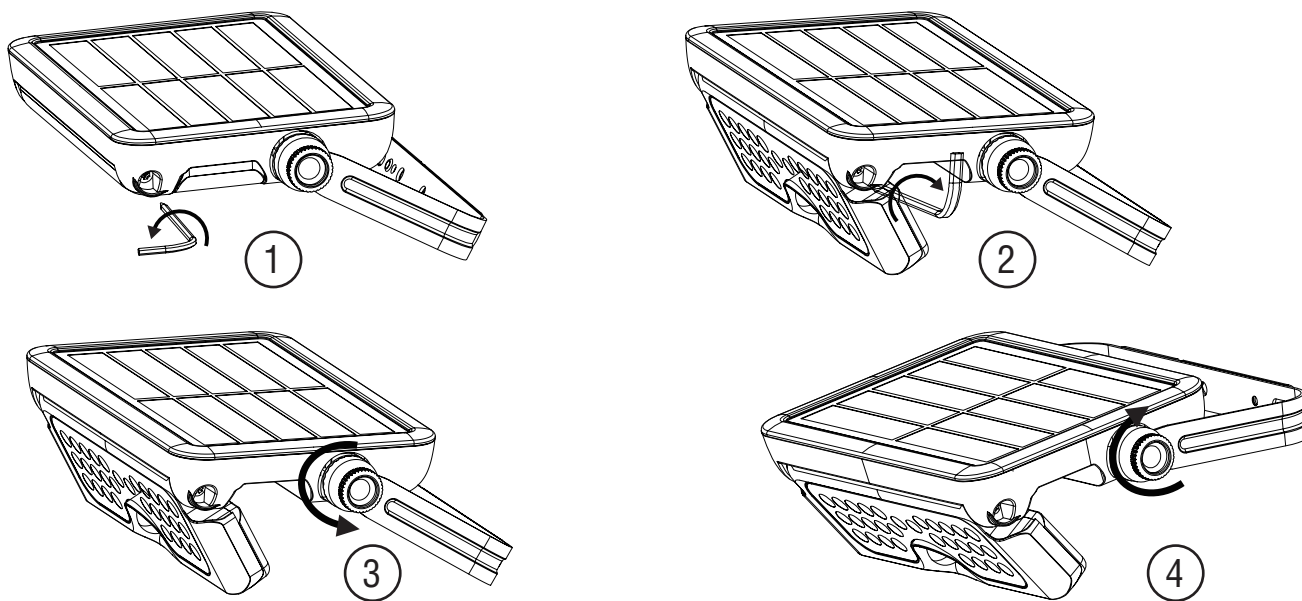
Si la batterie est chargée à moins de 30 %, le projecteur s'allume automatiquement à pleine intensité s'il détecte du mouvement dans un rayon de 6 mètres, puis il s'éteint s'il ne détecte pas de mouvement pendant 20 secondes.

## MODE ÉCLAIRAGE CONTINU



Appuyez sur le bouton pendant 3 secondes jusqu'à ce que le projecteur clignote une fois pour passer en mode éclairage continu et désactiver le mode détecteur de mouvement. Le projecteur demeurera allumé en permanence, jusqu'à ce que la batterie soit déchargée, puis il retournera en mode détecteur de mouvement.

# OPTIONS D'INSTALLATION

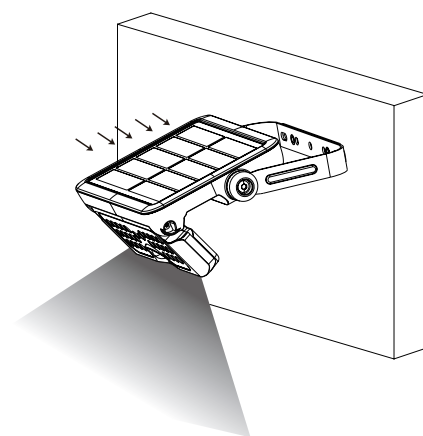
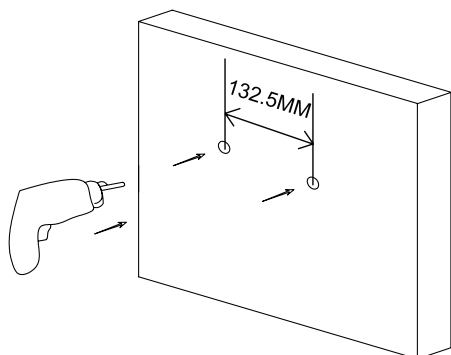


1. Assurez-vous de tout avoir en main avant de commencer (projecteur, accessoires et outils).
2. Utilisez une clé hexagonale pour desserrer le panneau d'éclairage et le régler à l'angle désiré (voir l'image 1), puis resserrez la vis (voir l'image 2).
3. Faites tourner la vis pour desserrer le support (voir l'image 3) et le régler à l'angle désiré, puis resserrez la vis (voir l'image 4).

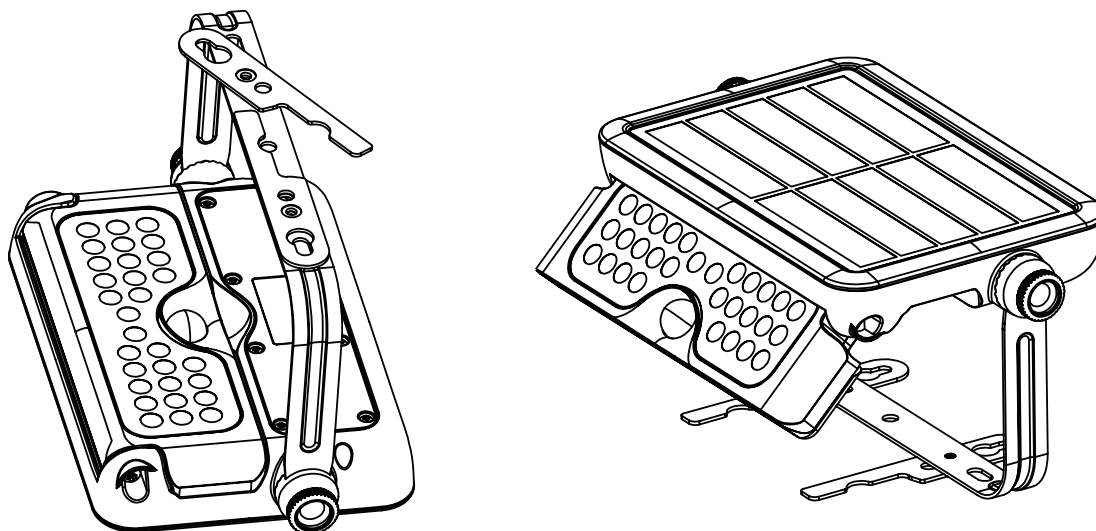
## OPTION A : FIXÉ AU MUR

Utilisez le gabarit d'installation pour percer deux trous de 8 mm à une distance de 132,5 mm l'un de l'autre, puis fixez le projecteur au mur à l'aide des ancrages expansibles et des vis.

\*Il est recommandé de fixer le projecteur à une hauteur de 2 à 4 mètres.



## OPTON B : À PLAT SUR UNE SURFACE

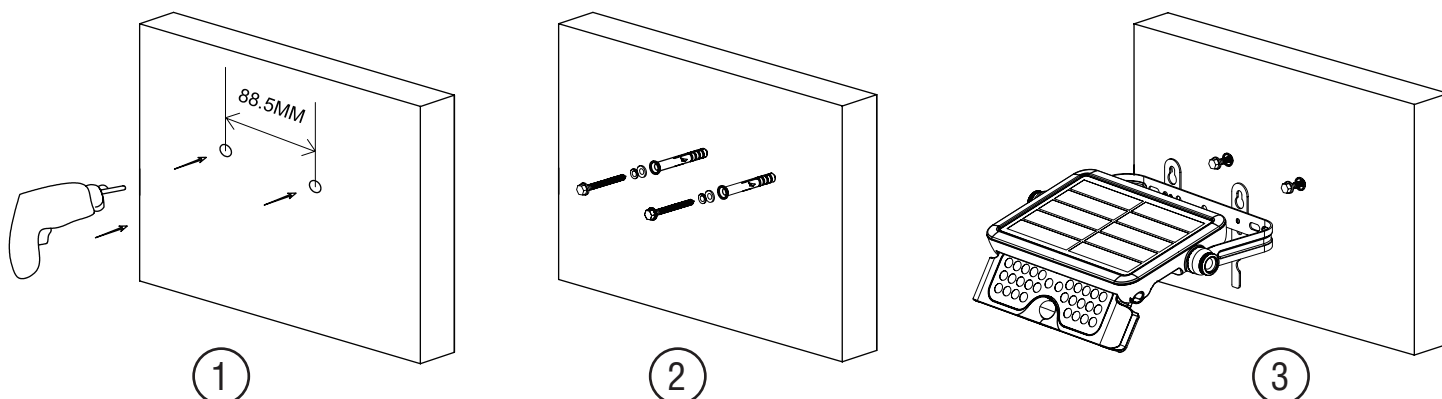


Placez le support sur le côté du projecteur, puis déposez le projecteur sur une surface plane

## OPTION C : SUSPENDU AU MUR

1. Percez 2 trous de 8 mm dans le mur à une distance de 88,5 mm l'un de l'autre (voir l'image 1).
2. Insérez des ancrages expansibles dans les trous et vissez les vis en laissant un peu d'espace (ne les insérez pas complètement) (voir l'image 2).
3. Poussez le support sur le côté du projecteur, puis alignez les trous d'accrochage avec les vis pour accrocher le projecteur au mur (voir l'image 3).

\*Il est recommandé d'accrocher le projecteur à une hauteur de moins de 2 mètres



# UTILISATIONS

Ce projecteur est idéal pour les endroits très ensoleillés où il est difficile d'accéder à l'électricité, notamment pour éclairer les jardins, les panneaux d'affichage, les entrées de bâtiments ou d'hôtels, les stationnements, les allées, les chemins ou autre.

- \* Il peut être utilisé comme éclairage mural, projecteur, éclairage de sécurité, lampe de camping, lampe portable, lampe de travail, lampe suspendue ou autre; il est très polyvalent et pratique!
- \* De plus, il s'installe facilement partout, dans votre jardin, dans votre cour, dans votre entrée de garage, dans l'entrée de votre villa, etc.

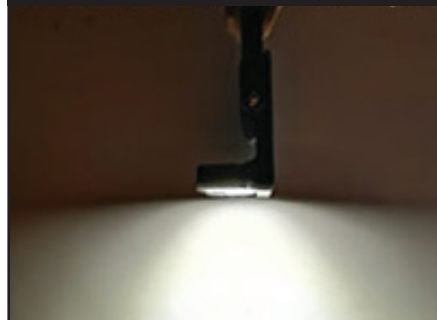
**Fixé au mur dans le jardin**



**Lampe de travail sur pied**



**Lampe portable en camping**



# AVERTISSEMENTS

1. Ce projecteur fonctionne à l'énergie solaire; veuillez l'installer dans un endroit suffisamment ensoleillé.
2. Veuillez noter que la durée de fonctionnement dépend de la durée d'ensoleillement pendant la journée et des conditions météorologiques.
3. Le projecteur passe automatiquement en mode détecteur de mouvement le soir.
4. Le circuit intégré intelligent est doté d'une protection contre les surcharges, les décharges excessives et les surtensions.
5. Le projecteur est équipé d'un bloc-pile interne remplaçable. Veuillez contacter le vendeur pour vous procurer un nouveau bloc-pile, au besoin.
6. Si la batterie est enlevée puis réinstallée ou remplacée, veuillez orienter le panneau solaire vers le soleil ou une lumière forte pour activer le projecteur.
7. Ne démontez pas le projecteur, à moins d'être un professionnel qualifié pour le faire.
8. Pour éviter tout risque d'explosion, ne jetez pas la batterie dans les déchets domestiques.