

LightWay

USER MANUAL | MANUEL DE L'UTILISATEUR

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



10W/1080LM

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

REACH EN62471 CE   

140651

PLEASE READ AND SAVE THESE INSTRUCTIONS.

VEUILLEZ LIRE ET CONSERVER CES INSTRUCTIONS.

 **TOOLWAY** Imported by / Importé par
Toolway Industries Ltd. L4H 3V9

SPECIFICATION

Product Name	Multi-functional Solar LED Flood Light
Power/Lumen	10W / 1080LM
LEDs	SMD2835*60PCS
Li-ion Battery	18650/3.7V /3000mAh, replaceable
Solar Panel	6Wp, Mono Crystalline Silicon
Lighting Panel	135° Adjustable
Bracket	360° Adjustable
IP Degree	IP65 waterproof
Beam Angle	90°
Detection Angle/Area	180°/ ≤8m
Charging Time	6-7Hrs under strong sunshine to fully charged
Working Time	Constant Lighting Mode: 5 hours+ Sensor Mode: 5 nights+
Dimension	300 x 215 x 35 mm
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, 1*User manual, 1* Mounting Template)

FEATURES



Powered by solar energy



Motion sensor - 180°/ ≤8m



Turns on and off automatically



\$0 - Zero Electric cost



Replaceable rechargeable battery



Multifunction

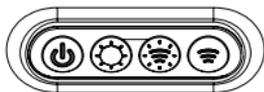


Wireless



Waterproof - IP65

3 WORKING MODES



Press the buttons to adjust the working mode needed.

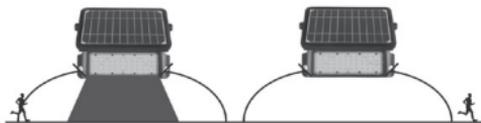


 On/Off

 Automatically turns on at dusk and remains 20% brightness.

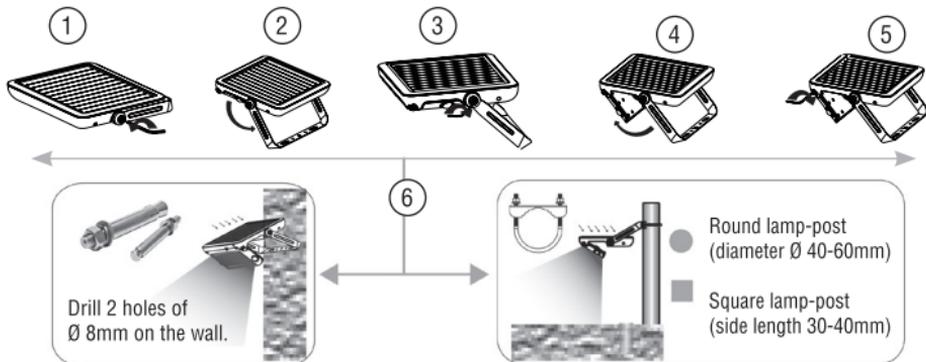


 Automatically turns on to full brightness (1080lm) when motion is detected in the range ≤ 8 mtrs and then turns to 3% brightness in 20 seconds of no motion.



 Automatically turns on to full brightness (1080lm) when motion is detected in the range ≥ 8 mtrs and then turns off in 30 seconds of no motion.

INSTALLATIONS



1. Prepare lamp, accessories and tools well firstly.
2. Use the allen wrench to loosen the bracket (see picture 1), adjust it to the appropriate angle (see picture 2) and then fix the screw tightly (see picture 3).
3. Use allen wrench to loosen the light panel and adjust it to the demanded lighting angle (see picture 4), then fix the screw tightly (see picture 5).
4. Fix the lamp onto the wall or lamppost (see picture 6).

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.



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	10W / 1080LM
DEL	SMD2835 - 60 ampoules
Batterie li-ion	18650/3,7 V /3000 mAh, remplaçable
Panneau solaire	6 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	180°/ ≤8 m
Temps de chargement	De 6 h à 7 h, plein soleil
Temps de fonctionnement	Mode éclairage continu : 5 heures et + Mode détecteur de mouvement : 5 nuits et +
Dimensions	300 x 215 x 35 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, 1 manuel de l'utilisateur, 1 gabarit d'installation

CARACTÉRISTIQUES



Alimenté à l'énergie solaire



Détecteur de mouvement - 180°/ ≤8 m



S'allume et s'éteint automatiquement



Écoénergétique - coût d'électricité : 0 \$



Batterie rechargeable et remplaçable



Multifonction

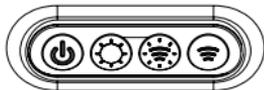


San fil



Étanche - IP65

3 MODES DE FONCTIONNEMENT



Appuyez sur les boutons pour régler le mode de travail souhaité.

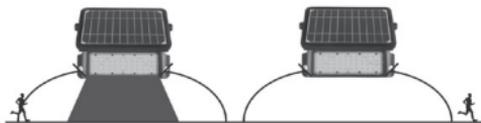


 Marche/Arrêt

 S'allume automatiquement au crépuscule et conserve une luminosité de 20%.

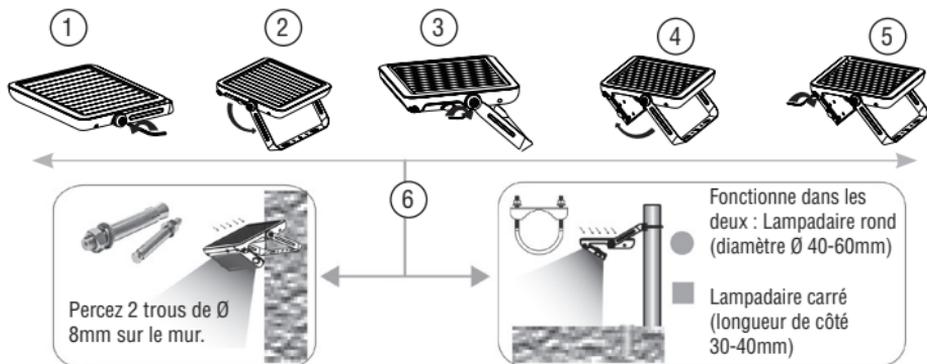


 S'allume automatiquement à pleine luminosité (1080lm) lorsqu'un mouvement est détecté dans un rayon de 8 mètres, puis passe à 3% de luminosité en 20 secondes sans mouvement.



 S'allume automatiquement à pleine luminosité (1080lm) lorsqu'un mouvement est détecté dans un rayon de 8 mètres, puis s'éteint en 30 secondes sans mouvement.

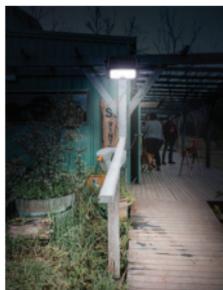
OPTIONS D'INSTALLATION



2. Utilisez une cle hexagonale pour desserrer le support (voir photo 1), ajustez-le à l'angle approprié (voir photo 2), puis fixez fermement la vis (voir photo 3).
3. Utilisez une cle hexagonale pour desserrer le panneau d'éclairage et le régler à l'angle désiré (voir l'image 4), puis resserrez la vis (voir l'image 5).
4. Fixez la lampe au mur ou au lampadaire (voir image 6).

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.



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.