

DECLARATION OF CONFORMITY

Confinity NV, Dorp 16, 9830, Sint-Martens-Latem, Belgium
declares the following device in sole responsibility:

Brand name: Hortensus

Product type: Solar Floodlight

Item number: HOR-SFL

Complies with the following harmonization rules:

IEC 60598-1 : 2014

IEC 60598-1:2014/AMD1:2017

IEC 60598-2-1:2020

EN 60598-2-5:2015

EN IEC 60598-1:2021

EN IEC 62031:2020

EN 62493:2015

EN IEC 55015:2019/A11:2020

EN 61547:2009

IEC 62471:2006

Signed for and on behalf of:

Sint-Martens-Latem, Belgium - FEB 2022

A. Pappijn - Product Manager



ITEM: HOR-SFL



OWNER'S MANUAL

Solar floodlight



www.hortensus.eu

Specification

Product Name	Multifunctional 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°/ ≤6Mtrs
Charging Time	6-7Hrs under strong sunshine to fully charged
Working Time	Constant Lighting Mode: 5 hours+ Sensor Mode: 5 nights+
Dimension	231.9*149.62*33.68MM
Installation Height	≤ 4Mtrs
Lifespan	35,000hrs

Features

-  Solar Powered
-  ZERO Electricity Cost
-  Light on/off Automatically
-  Two Working Modes
-  Battery Replaceable
-  Cordless
-  Multifunctional
-  Long Lasting

Working Modes



On/Off/Select working mode

Press the button, lamp will automatically turn on to Sensor Mode.
Keep pressing the button for 3 seconds and shining one time, lamp turns to Constant Lighting Mode.

Sensor Mode



When battery capacity above >30%
Automatically turns on to full brightness
when motion is detected in the range
≤6mtrs, then dim to weak brightness
in 20 seconds of no motion.



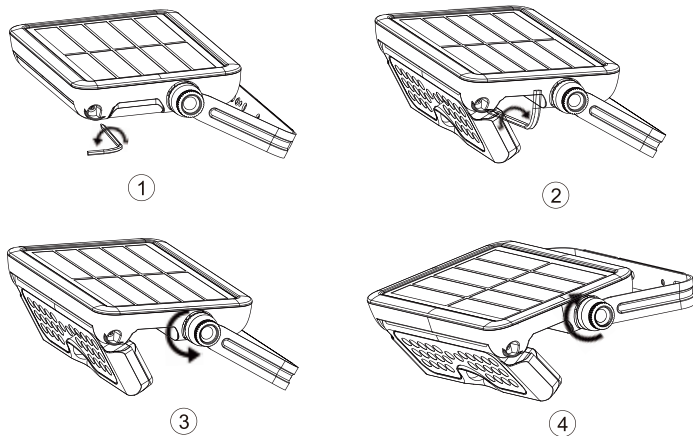
When battery capacity below <30%
Automatically turns on to full brightness
when motion is detected in the range
≤6mtrs, then turns off in 20 seconds
of no motion.

Constant Lighting Mode



Press the button for 3 seconds and shining
one time, lamp turns to constant lighting
mode, both motion and light sensors
disabled. Permanently keep lighting
until the battery capacity reduces to zero
switching back to Sensor Mode.

Installations

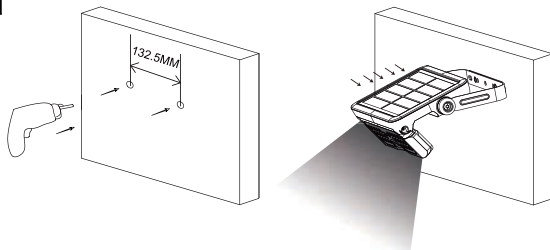


1. Prepare lamp, accessories and tools well firstly.
2. Use Allen wrench to loosen the light panel and adjust it to the demanded lighting angle (see picture ①), then fix the screw tightly (see picture ②).
3. Rotating the screw to loosen the bracket (see picture ③), adjust it to the appropriate angle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

Installation A: Wall mounted

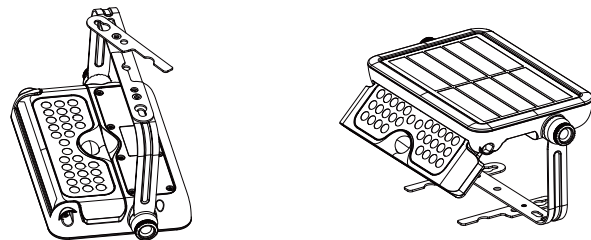
Please use the measure card to drill 2 holes of $\Phi 8\text{mm}$ with a spacing of 132.5mm, then fix the lamp onto the wall with expansion plugs and screws.

* The recommended mounting height is 2-4Mtrs.



Installation B: Put on flat surface directly

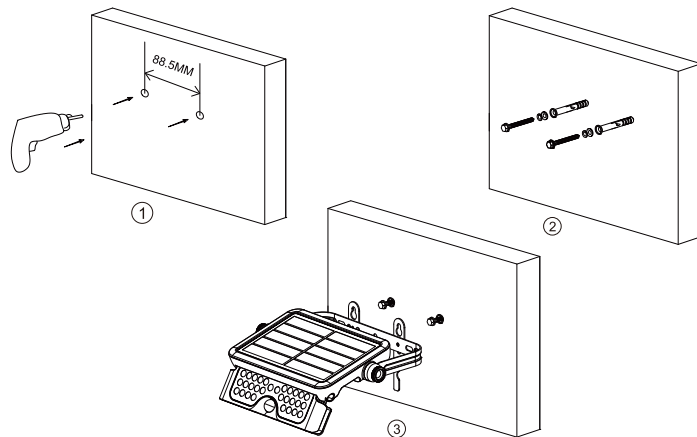
Push aside the stand bracket and put it on a flat surface.



Installation C: Hang on the wall

- ① Please drill 2 holes of $\Phi 8\text{mm}$ on the wall with a spacing of 88.5mm. (see picture ①)
- ② Fix the expansion plugs and screws into the holes with a spare space (do not lock to the bottom). (See picture ②)
- ③ Push aside the stand bracket, align the hanging holes to the screws and hang the lamp on the wall. (see picture ③)

* The recommended hanging height is less than 2Mtrs.



Applications

* 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.

Notice

1. This is a solar powered lamp, please install it in a location where can get enough sunshine
2. Please note the lighting time depends on sunshine duration & weather.
3. The lamp will light up automatically at dusk in Sensor Mode.
4. Built-in intelligent IC is with over-charge, over-discharge and over-voltage protection.
5. The lamp is equipped with an internal battery pack, which is replaceable. If any need, please contact seller for correct new battery pack.
6. If the battery is taken out and put back in or replaced with new ones, please toward the solar panel to sunshine or a strong light to activate the lamp.
7. Non-professionals please do not disassemble the lamp.
8. Please do not dispose the battery with household garbage to avoid explosion.

Specificaties

Productnaam	Multifunctioneel Zonne-energie LED Vloedlicht
Vermogen/Lumen	5W / 500LM
LEDs	SMD2835*30 STUKS
Li-ion Batterij	18650/3.7V/3000mAh, vervangbaar
Zonnepaneel	2.3Wp, Monokristallijn Silicium
Verlichting Paneel	135° Verstelbaar
Beugel	360° Verstelbaar
IP-graad	IP65 waterdicht
Lichthoek	90°
Detectie	120° / S6Mtrs
Detectie Hoek/Gebied	6-7 uur bij sterke zonneschijn tot volledig opgeladen
Werktijd	Constante Verlichtingsmodus: 5 uur+ Sensor Modus: 5 nachten
Afmetingen	231.9*149.62*33.68MM
Installatiehoogte	≤ 4 Meter
Gebruiksduur	35,000 uur

Kenmerken



Zonne-energie



GEEN Elektriciteitskosten



Licht aan/uit Automatisch



twee werkmethoden



Batterij Vervangbaar



Draadloos



Multifunctioneel



Lange levensduur

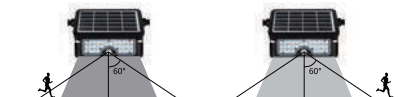
Werkmodus



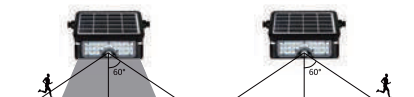
Aan/Uit Kies werkmodus

Druk op de knop, het lampje gaat automatisch aan in de sensormodus. Houd de knop 3 seconden ingedrukt de lamp gaat naar de Constante Verlichting Modus.

Sensor Modus



Wanneer de capaciteit van de batterij boven 30% het automatisch aan volledige helderheid wordt aangezet wanneer de beweging binnen 6 meter wordt waargenomen. dan dimt het aan zwakke helderheid na 20 seconden van geen beweging



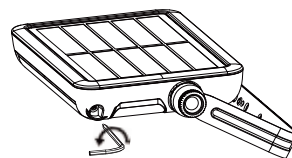
Wanneer de batterijcapaciteit onder 30% is, wordt het automatisch ingeschakeld op volledige helderheid wanneer er binnen 6 meter beweging wordt gedetecteerd. dan wordt het na 20 seconden zonder beweging uitgeschakeld

Constante Verlichting Modus

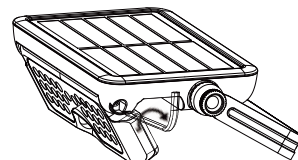


Druk op de knop gedurende 3 seconden en schijn één keer, de lamp schakelt over naar de constante verlichtingsmodus, zowel de bewegings- als de lichtsensoren zijn uitgeschakeld. Houd de verlichting permanent aan totdat de batterijcapaciteit tot nul wordt gereduceerd door terug te schakelen naar de Sensormodus

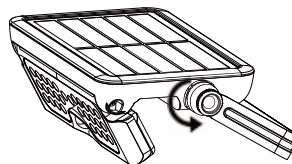
Installations



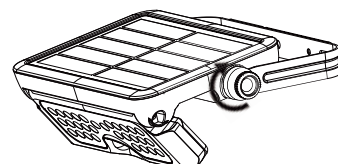
1



2



3



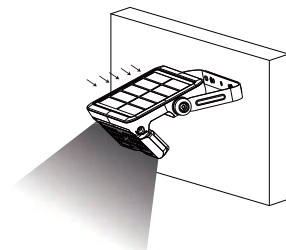
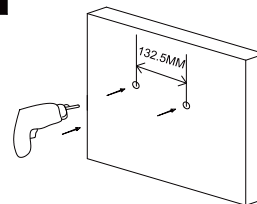
4

1. Bereid de lamp, de accessoires en het gereedschap eerst goed voor.
2. Gebruik een inbussleutel om het lichtpaneel los te maken en stel het in op de gewenste lichthoek (zie afbeelding (1)), bevestig vervolgens de schroef stevig (zie afbeelding (2)).
3. Draai de schroef om de beugel los te maken (zie afbeelding (3)), stel deze in op de juiste hoek en zet de schroef vervolgens stevig vast (zie afbeelding (4)).

Installatie A: Wandmontage

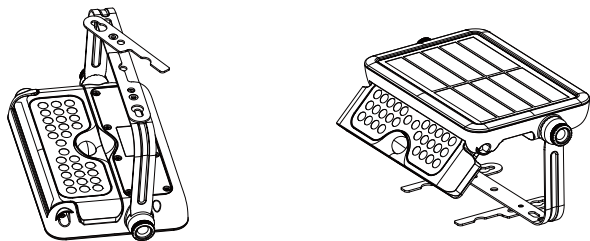
Gebruik de meetkaart om 2 gaten te boren van (!)8mm met een tussenruimte van 132,5mm, bevestig de lamp aan de muur met expansiepluggen en schroeven.

*De aanbevolen montagehoogte is 2-4 meter.



Installatie B: Direct op een vlakke ondergrond zetten

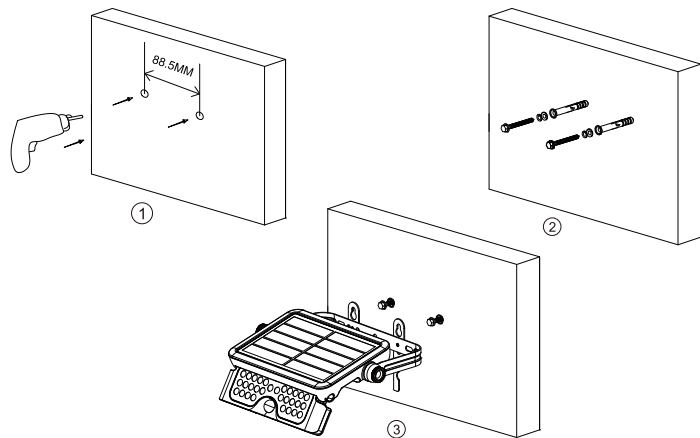
Duw de standaardbeugel opzij en zet hem op een platte ondergrond.



Installatie C: Hang aan de muur

- (1) Boor 2 gaten van (!)8mm op de muur met een tussenruimte van 88,5mm. (zie afbeelding(1))
- (2) Bevestig de expansiepluggen en schroeven in de gaten met een vrije ruimte (niet va stzetten aan de onderkant). (Zie afbeelding(2))
- (3) Druk de standaardbeugel opzij, richt de ophanggaten op de schroeven en hang de lamp aan de muur. (zie afbeelding(3))

*De aanbevolen ophanghoogte is minder dan 2 meter.



Applications

- * Het kan worden gebruikt als wandlamp, vloedlicht, veiligheidslicht, kampeerlicht, draagbaar licht, werklicht, hanglamp etc., zeer flexibel en functioneel !
- * U kunt het gemakkelijk installeren in uw tuin, binnenplaats, garage, pad, ingang, villa en meer.

Notice

1. Dit is een lamp op zonne-energie, installeer deze op een plaats waar voldoende zonlicht kan krijgen.
2. Let op: de verlichtingstijd is afhankelijk van de duur van de blootstelling aan de zon en het weer.
3. De lamp licht automatisch op bij het vallen van de avond in de sensormodus.
4. Ingebouwde intelligente IC met overbelasting, overontlading en overspanningsbeveiliging.
5. De lamp is uitgerust met een intern batterijpakket, dat vervangbaar is. Indien nodig, neem dan contact op met de verkoper voor het juiste nieuwe batterijpakket.
6. Als de batterij wordt verwijderd en teruggezet of vervangen door nieuwe, richt het zonnepaneel naar zonlicht of een sterk licht om de lamp te activeren.
7. Niet-professionals mogen de lamp niet demonteren.
8. Gooi de batterij niet weg met huishoudelijk afval om een explosie te voorkomen.

Spezifikation

Produktname	Multifunktionales Solar-LED-Flutlicht
Leistung/ Lumen	5W/500LM
LEDs	SMD2835*30PCS
Litium-Ionen Batterie	18650/3.7V/3000mAh, austauschbar
Sonnenkollektor	2.3Wp, Einkristallines Silizium
Beleuchtungspanel	135° Einstellbar
Halterung	360° Einstellbar
IP-Grad	IP65 wasserdicht
Abstrahlwinkel	90°
Erfassungswinkel / -bereich	120° ≤ 6 Meter
Ladezeit	6-7 Stunden bei starkem Sonnenschein bis voll aufgeladen
Arbeitszeit	Konstantlichtmodus: 5 Stunden + Sensormodus: 5 Nächte +
Abmessungen	231.9*149.62*33.68MM
Installationshöhe	≤ 4 Meter
Lebensdauer	35,000 Stunden

Eigenschaften



Solarbetriebenes Licht



NULL Stromkosten



Ein/ Aus Automatisch



Zwei Arbeitsmodi



Batterie austauschbar



Schnurlos



Multifunktional



Langlebig

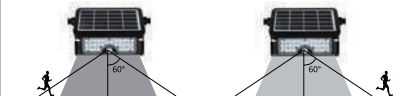
Arbeitsmodi



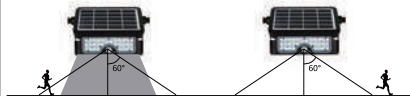
Ein/Aus/Arbeitsmodus auswählen

Drücken Sie die Taste und die Lampe schaltet sich automatisch in den Sensormodus ein. Halten Sie die Taste 3 Sekunden lang gedrückt und sie wird einmal aufleuchten. Die Lampe wechselt in den Konstantlichtmodus.

Sensormodus



Wenn die Akkukapazität über > 30% ist, schaltet sich die Lampe automatisch auf volle Helligkeit ein, wenn eine Bewegung im Bereich von ≤ 6 m erkannt wird. Bei keiner Bewegung dimmt sich das Licht auf schwache Helligkeit.



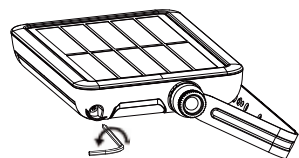
Wenn die Akkukapazität unter <30% ist, schaltet sich die Lampe automatisch auf volle Helligkeit ein, wenn eine Bewegung im Bereich <6 m erkannt wird. Bei keiner Bewegung schaltet sich das Licht nach 20 Sekunden aus.

Konstantlichtmodus

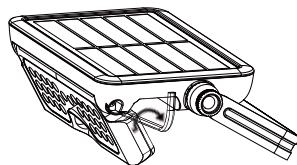


Drücken Sie die Taste für 3 Sekunden, es wird einmal aufleuchten und die Lampe übergeht in den Konstantlichtmodus. Sowohl der Bewegungs- als auch der Lichtsensor sind deaktiviert. Halten Sie die Beleuchtung dauerhaft an, bis die Akkukapazität auf Null gesunken ist und schalten Sie zurück in den Sensormodus.

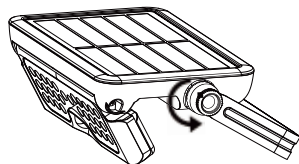
Montage



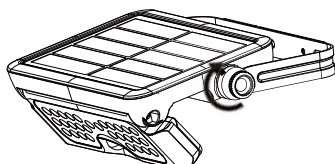
1



2



3



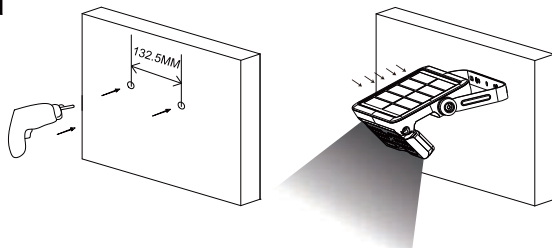
4

1. Bereiten Sie zuerst die Lampe, das Zubehör und die Werkzeuge vor.
2. Verwenden Sie Imbusschlüssel, um die Lichtplatte zu lockern und passen Sie es dem geforderten Beleuchtung-Winkel an (siehe Abb.1), dann befestigen Sie die Schraube fest (siehe Abb. 2).
3. Drehen Sie die Schraube, um die Halterung (siehe Abb.3) zu lockern, passen Sie es dem entsprechenden Winkel an und befestigen die Schraube dann fest (siehe Abb. 4).

Montage A: Anbringung an die Wand

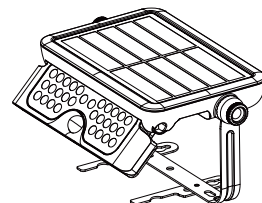
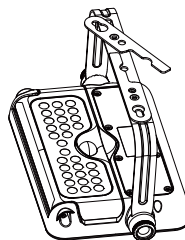
Benutzen Sie die Messkarte, um 2 Löcher mit $\Phi 8\text{mm}$ in einem Abstand von 132,5 mm zu bohren. Befestigen Sie die Lampe danach mit Dübeln und Schrauben an der Wand an.

* Die empfohlene Montagehöhe beträgt 2,4 Meter.



Montage B: Direkt auf ebene Fläche legen

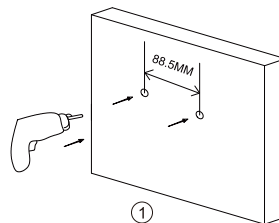
Schieben Sie die Ständerhalterung zur Seite und legen die Lampe auf eine ebene Fläche.



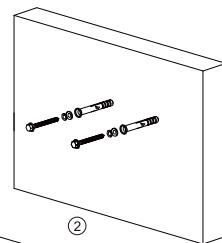
Montage C: Auf der Wand aufhängen

1. Bitte bohren Sie 2 Löcher $\Phi 8\text{ mm}$ in einem Abstand von 88,5 mm in die Wand. (siehe Abb.1)
2. Befestigen Sie die Spreizdübel und Schrauben mit einem freien Platz in den Löchern (nicht am Boden verriegeln). (Siehe Abb.3)
3. Schieben Sie die Ständerhalterung zur Seite, passen Sie die Aufhängelöcher an die Schrauben und hängen Sie die Lampe an die Wand (siehe Abb.3).

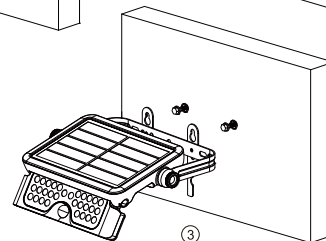
* Die empfohlene Aufhängehöhe beträgt weniger als 2 Meter.



1



2



3

Anwendungen

- * Es kann als Wandleuchte, Flutlicht, Sicherheitsleuchte, Campingleuchte, tragbare Leuchte, Arbeitsleuchte, Hängelampe usw. verwendet werden, ist sehr flexibel und funktionell!
- * Man kann es leicht im Garten, Hof, Garage, Weg, Eingang, Haus usw. installieren.

Bitte beachten

1. Dies ist eine solarbetriebene Lampe. Bitte an einem Ort installieren, an dem genügend Sonnenschein aufkommt
2. Bitte beachten Sie, dass die Beleuchtungsdauer von der Sonnenscheindauer und dem Wetter abhängt
3. Die Lampe leuchtet in der Dämmerung im Sensormodus automatisch auf.
4. Eingebauter intelligenter IC ist mit Überladung, Überentladung und Überspannungsschutz.
5. Die Lampe ist mit einem internen Akku ausgestattet, der ausgetauscht werden kann. Wenden Sie sich bei Bedarf an den Verkäufer, um den richtigen neuen Akku zu erhalten.
6. Wenn die Batterie herausgenommen und wiedereingesetzt oder durch eine neue ersetzt wird, wenden Sie sich bitte an das Solarpanel, um die Lampe bei Sonnenschein oder starkem Licht zu aktivieren.
7. Nicht-Profis sollten die Lampe nicht auseinanderbauen.
8. Bitte den Akku nicht mit dem Hausmüll entsorgen, um eine Explosion zu vermeiden.

Especificaciones

Nombre del producto	Reflector LED solar de haz ancho, multifuncional
Potencia/Lumens	5W /500LM
LEDs	SMD2835*30 bombillas
Batería Li-ion	18650/3.7V/3000mAh, sustituible
Panel solar	2.3Wp, Silicio monocristalino
Panel de iluminación	135° Ajustable
Soporte	360° Ajustable
Grados de protección IP	IP65 a prueba de agua
Ángulo del haz	90°
Área/ángulo de detección	120°/ l6 m
Tiempo de carga	6-7 horas luz solar fuerte para carga completa
Tiempo de funcionamiento	Modo iluminación continua : 5 horas o más Modo sensor: 5 noches o más
Dimensiones	231.9*149.62*33.68MM
Altura de instalación	Aprox.4m
Vida útil	35.000 horas

Características



Alimentado con luz solar



CERO costes de electricidad



Enciende y apaga automáticamente



Dos modos de funcionamiento



Batería reemplazable



Inalámbrico



Multifuncional



Duradero

Modos de funcionamiento



Encendido/Apagado/Seleccionar modo de funcionamiento

Pulse el botón, la lámpara se enciende automáticamente en modo sensor. Siga presionando el botón durante 3 segundos y se ilumina una vez, la lámpara pasa a modo iluminación continua.

Modo sensor



Cuando la carga de la batería es $>30\%$ se enciende automáticamente a brillo máximo al detectar movimiento en un rango de aprox. 6m, después se atenúa a menor brillo a los 20 segundos de no detectar movimiento.



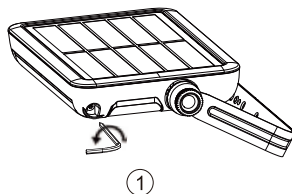
Cuando la carga de la batería es $<30\%$ enciende automáticamente a brillo máximo al detectar movimiento en un rango de aprox. 6m, después se apaga a los 20 segundos de no detectar movimiento.

Modo iluminación continua

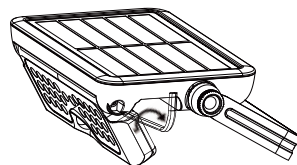


Pulse el botón durante 3 segundos y se ilumina una vez, el reflector pasa a modo iluminación continua, se inactivan los sensores de movimiento y luz. Ilumina continuamente hasta que la carga de la batería se reduce a cero y vuelve al modo sensor.

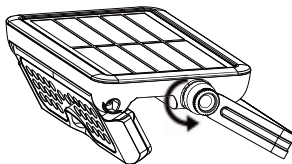
Instalaciones



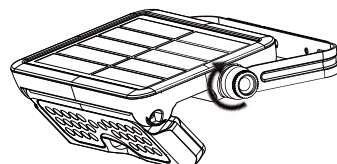
①



②



③



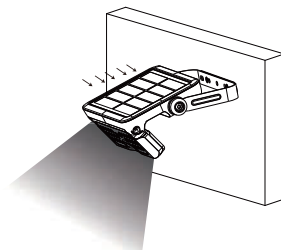
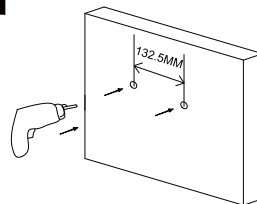
④

1. En primer lugar, prepare el reflector, los accesorios y herramientas.
2. Use la llave Allen para aflojar el panel del reflector y ajústelo al ángulo de iluminación necesario (vea la imagen 1), después ajuste firmemente el tornillo (vea la imagen 2).
3. Rotando el tornillo para aflojar el soporte (vea la imagen 3), ajústelo al ángulo apropiado y después ajuste firmemente el tornillo (vea la imagen 4).

Instalación A: Montado en la pared

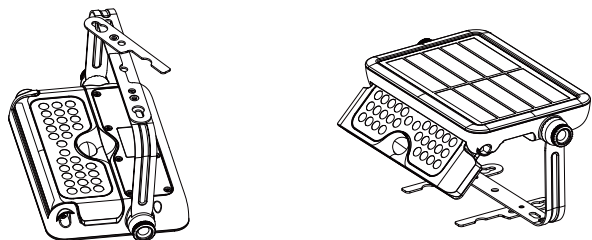
Use la tarjeta de medidas para taladrar dos agujeros de 8mm de diámetro con un espaciado de 132,5mm, después fije el reflector a la pared con anclajes de expansión y tornillos.

* La altura recomendada de montaje es de 2-4m.



Instalación B: Coloca do directamente sobre superficie plana

Presione hacia un lado el pedestal del soporte y colóquelo sobre una superficie plana.



Aplicaciones

* Se puede usar como reflector de pared, reflector de haz ancho, reflector de seguridad, reflector para camping, reflector portátil, reflector para trabajar, reflector de techo, etc., es muy flexible y funcional.

* Lo puede instalar fácilmente en su jardín, patio, garaje, sendero, entrada, villa etc.

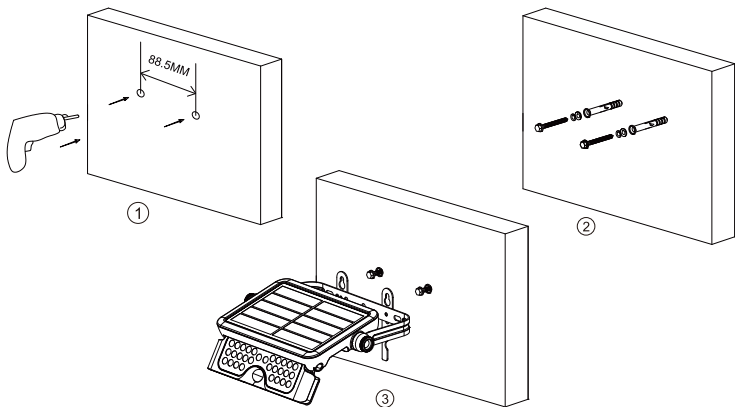
Nota

1. Este es un reflector alimentado por luz solar, instálelo en un lugar donde pueda recibir suficiente luz del sol.
2. Tenga en cuenta que la duración del tiempo de iluminación depende de la duración de la luz solar y del clima.
3. El reflector se ilumina automáticamente en modo sensor, al anochecer.
4. El CI inteligente incorporado, cuenta con protección ante sobrecarga, descargas excesivas y sobretensión.
5. El reflector está equipado con una batería interna, sustituable. Si necesita una, contacte al distribuidor para obtener la batería nueva correcta.
6. Si la batería es extraída y vuelta a colocar o es reemplazada por una nueva, oriente el panel solar hacia el sol o una luz intensa para activar el reflector.
7. Las personas no profesionales no deben desarmar el reflector.
8. Para evitar explosiones, no deseché la batería en la basura doméstica.

Instalación C: Colgado en la pared

1. Perfore en la pared dos agujeros de 8mm de diámetro con un espaciado de 88,5mm (vea la imagen 1).
2. Coloque los anclajes y tornillos dentro de los agujeros con separadores (no los asegure hasta el fondo) (vea la imagen 2).
3. Presione hacia un lado el pedestal del soporte, alinee los agujeros para el colgado con los tornillos y cuelgue el reflector en la pared (vea la imagen 3).

* La altura de colgado recomendada es de menos de 2m.



Caractéristiques

Nom du Produit	Lampe Solaire DEL Multifonctionnelle
Puissance / Lumens	5 W / 500 lm
DEL	30 x SMD2835
Batterie Li-ion	18650 / 3,7 V / 3000 mAh, remplaçable
Panneau solaire	2,3 WP, Silicone Monocristallin
Panneau lumineux	135°, ajustable
Support	360°, ajustable
Degré d'Imperméabilité	Imperméable IP65
Angle du Faisceau	90°
Angle / Surface de Détection	120° / ≤ 6 m
Temps de Charge	6 – 7 h sous fort ensoleillement pour une charge complète
Temps de Fonctionnement	Mode Eclairage Constant : 5 h et plus Mode Capteur : 5 nuits et plus
Dimensions	231,9 x 149,62 x 33,69 mm
Hauteur d'Installation	≤ 4 m
Durée de vie	35000 h

Fonctions



Energie Solaire



S'allume et s'éteint automatiquement



Batterie Remplaçable



Multifonctionnelle



PAS DE frais électriques



Deux modes de Fonctionnement



Sans Câble



Longue Durée

Modes de Fonctionnement



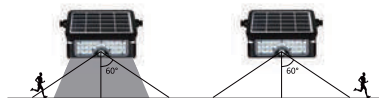
Allumer/Eteindre/Sélection du mode de fonctionnement

Appuyez sur le bouton et la lampe passe automatiquement en Mode Capteur. Maintenez enfoncé le bouton pendant 3 secondes ; après avoir brillé une fois, la lampe passe en Mode Eclairage Continu.

Mode Capteur



Lorsque la capacité de la batterie est supérieure à 30% et qu'un mouvement est détecté à ≤ 6 m, la lampe s'allume automatiquement en pleine luminosité, puis passe à faible luminosité après 20 secondes sans mouvement.



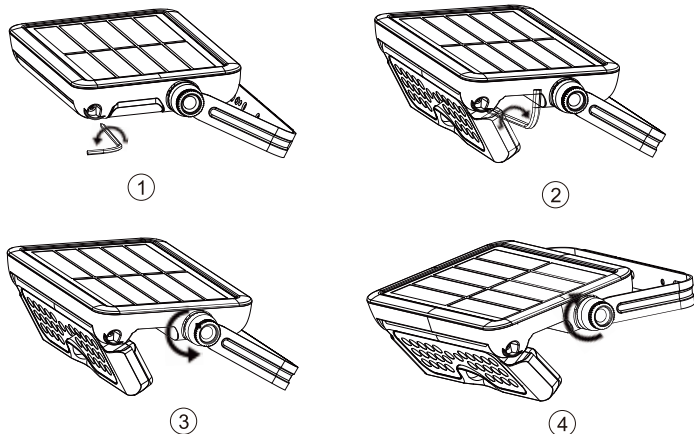
Lorsque la capacité de la batterie est inférieure à 30% et qu'un mouvement est détecté à ≤ 6 m, la lampe s'allume automatiquement en pleine luminosité, puis s'éteint après 20 secondes sans mouvement.

Mode Eclairage Continu



Appuyez sur le bouton pendant 3 secondes. Après avoir brillé une fois, la lampe passe en mode éclairage continu, et les capteurs de mouvement et de luminosité se désactivent alors. Ce mode fait en sorte que la lampe éclaire continuellement jusqu'à ce que la batterie se décharge complètement. La lampe repasse alors en Mode Capteur.

Installations

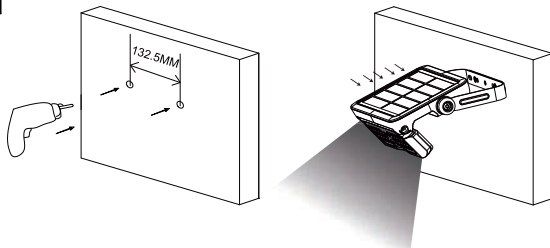


1. Tout d'abord, préparez la lampe, les accessoires et les outils.
2. Utilisez une clé Allen pour desserrer le panneau lumineux et l'ajuster à l'angle d'éclairage désiré (voir image 1), puis resserrez la vis fermement (voir image 2)
3. Tournez la vis afin de desserrer le support (voir image 3), ajustez à l'angle désiré puis resserrez la vis fermement (voir image 4)

Installation A : Montage Mural

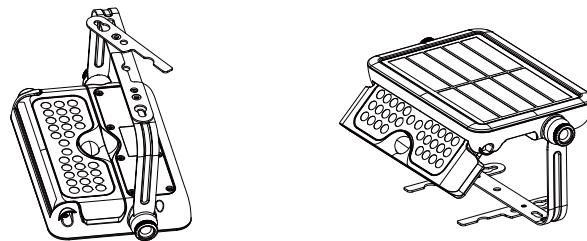
Veuillez utiliser la carte de mesure afin de percer 2 trous de 8 mm de diamètre espacés de 123,5 mm, puis fixez la lampe au mur avec les chevilles et les vis.

*La hauteur de montage recommandée est comprise entre 2 et 4 m.



Installation B : Directement sur une surface plane

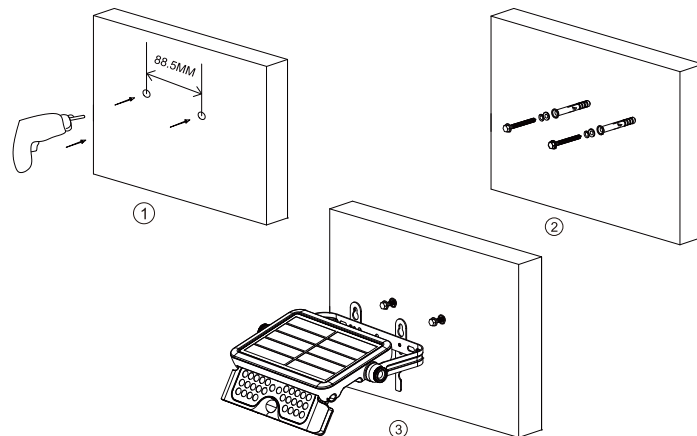
Repoussez le support, puis placez-le sur une surface plane.



Installation C : Suspendue au mur

1. Percez 2 trous de 8 mm de diamètre sur le mur, espacés de 88,5 mm (voir image 1)
2. Placez les chevilles et les vis dans les trous en laissant un peu de jeu (n'allez pas jusqu'au fond du trou) (voir image 2)
3. Repoussez le support, alignez les vis avec les trous et accrochez la lampe au mur (voir image 3)

*La hauteur de montage recommandée est inférieure à 2 m.



Usages

- La lampe peut être utilisée comme applique murale, lampe d'ambiance, lampe de sécurité, lampe de camping, lampe portable, lampe de travail, lampe suspendue, etc. Elle est très flexible et fonctionnelle !
- Vous pouvez facilement l'installer dans votre jardin, cour, garage, allée, entrée, villa, etc.

Notes

1. Cette lampe est une lampe à énergie solaire - veuillez donc l'installer dans un endroit où elle peut obtenir suffisamment de soleil
2. Veuillez noter que le temps d'éclairage dépend de la durée d'ensoleillement et de la météo.
3. La lampe s'allume automatiquement au crépuscule en mode capteur.
4. Le circuit intégré intelligent est doté d'une protection contre les surcharges, les décharges excessives et les surtensions.
5. La lampe est équipée d'une batterie interne, qui est remplaçable. En cas de besoin, veuillez contacter le vendeur pour une batterie neuve qui convienne.
6. Si la batterie est retirée et remise en place ou remplacée par une nouvelle batterie, veuillez rediriger le panneau solaire vers le soleil ou une forte lumière pour activer la lampe.
7. Les non-professionnels ne doivent en aucun cas démonter la lampe.
8. Veuillez ne pas jeter la batterie avec les ordures ménagères pour éviter une explosion.

Specifiche

Nome prodotto	Faretto multifunzionale solare a LED
Potenza/lumen	5 W / 500 LM
LED	SMD2835*30PCS
Batteria ioni di litio	18650/3,7/3000mAh, sostituibile
Pannello solare	2,3 Wp, in silicio monocristallino
Pannello luminoso	135° regolabile
Staffa	360° regolabile
Valutazione IP	IP65 impermeabile
Angolo fascio luminoso	90°
Angolo/area di rilevamento	120° / ≤ 6 metri
Tempo di ricarica	6-7 in condizioni di forte irraggiamento solare
Autonomia	Oltre 5 ore se acceso continuamente oltre 5 notti in modalità sensore
Dimensioni	231,9 x 149,62 x 33,68 mm
Altezza di installazione	≤ 4 metri
Vita operativa	35.000 ore

Funzioni



A energia solare



ZERO costi di elettricità



Accensione/
spegnimento automatici



2 modalità operative



Batteria sostituibile



Senza fili



Multifunzione



Lunga durata

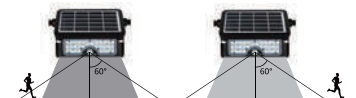
Modalità operative



Accensione/spegnimento/selezione modalità operativa

Premere il pulsante, il faretto si attiva automaticamente in modalità sensore. Mantenendo premuto il pulsante per 3 secondi il faretto passa in modalità sempre acceso.

Modalità sensore



Quando la carica della batteria è superiore al 30% il faretto si accende automaticamente alla massima luminosità quando viene rilevato un movimento entro 6 metri di distanza; poi l'intensità luminosa si riduce ad un valore basso dopo che non vengono rilevati movimenti per 20 secondi.



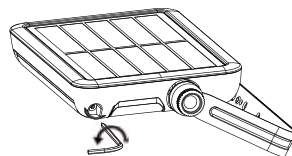
Quando la carica della batteria è inferiore al 30% il faretto si accende automaticamente alla massima luminosità quando viene rilevato un movimento entro 6 metri di distanza; poi si spegne dopo che non vengono rilevati movimenti per 20 secondi.

Modalità sempre acceso

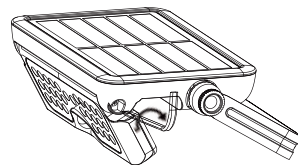


Mantenere premuto il pulsante per 3 secondi per accendere il faretto in modo continuato. In questa modalità sono disabilitati sia il sensore notturno che quello di movimento. La luce rimane accesa fino a che il livello della batteria non raggiunge lo zero; a questo punto il faretto torna in modalità sensore.

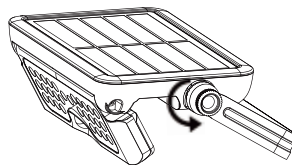
Installazione



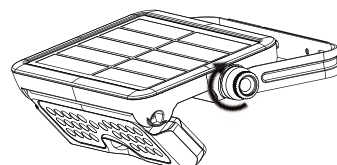
1



2



3



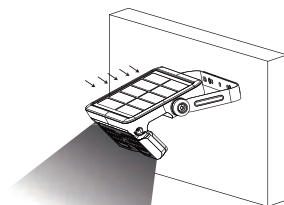
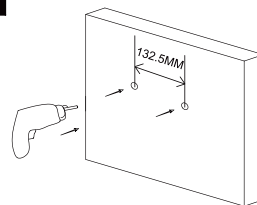
4

1. Preparare il faretto, gli accessori e gli strumenti necessari.
2. Utilizzare la chiave a brugola per allentare il pannello luminoso e regolarlo all'angolazione desiderata (vedere figura 1); poi serrare la vite in modo sicuro (vedere figura 2)
3. Ruotare la vite per allentare la staffa (vedere figura 3), regolarla all'angolazione desiderata e serrare la vite in modo sicuro (vedere figura 4)

Installazione A: montaggio a parete

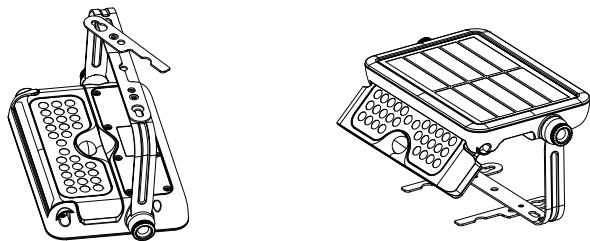
Utilizzare la scheda di misurazione fornita per praticare 2 fori di diametro pari a 8 mm distanti 135,2 mm. Poi fissare il faretto alla parete utilizzando le viti e i tasselli forniti.

*L'altezza di montaggio consigliata è 2-4 metri.



Installazione B: poggiato ad una superficie

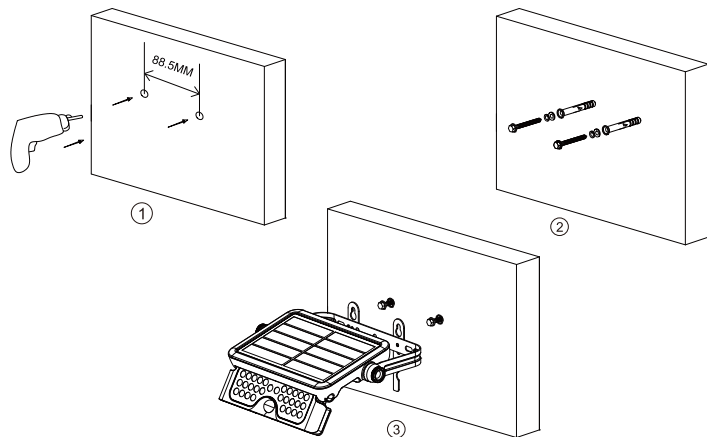
Spingere la staffa verso il basso e poggiarla su una superficie piana.



Installazione C: appeso al muro

1. Praticare 2 fori di diametro pari a 8 mm distanti 88,5 mm (vedere figura 1).
2. Inserire le viti e i tasselli nei fori lasciando un certo margine (non spingere fino in fondo). (Vedere figura 2).
3. Ruotare la staffa verso l'esterno, allineare i fori della staffa alle viti e appendere al muro. (Vedere figura 3).

*L'altezza di installazione consigliata in questa modalità è inferiore a 2 metri.



Applicazioni

*Il prodotto può essere utilizzato come luce a parete, faretto, faro di sicurezza, luce per campeggio, lampada portatile, luce da lavoro, luce appesa, etc.

È estremamente flessibile e funzionale!

*Può essere installato facilmente in giardini, cortili, garage, vialetti, vialetti di ingresso, ville, etc.

Avvisi

1. Questo è un faretto solare. Si prega di installarlo ove può ricevere adeguato irraggiamento solare.
2. L'autonomia del faretto dipende dalla durata del giorno e dalle condizioni meteo.
3. Il faretto si accende automaticamente al tramonto in modalità sensore.
4. È presente un circuito intelligente di protezione contro carica e scarica eccessiva e sovratensione.
5. Il faretto è dotato di una batteria integrata sostituibile. Se si desidera sostituirla contattare il rivenditore per avere informazioni sulla corretta batteria da inserire.
6. Se viene rimossa e reinserita la batteria, o se viene sostituita con una nuova, si prega di orientare il faretto solare verso la luce del sole, o verso una luce artificiale di elevata intensità, per attivarlo.
7. Il disassemblaggio del prodotto è consentito solo a tecnici qualificati.
8. Non smaltire la batteria insieme ai normali rifiuti domestici per evitare rischio di esplosioni.

Specyfikacja

Nazwa produktu	Wielofunkcyjna solarna lampa iluminacyjna LED
Moc/Lumen	5W/500LM
LED	SMD2835*30 sztuk
Bateria Li-ion	18650 / 3,7 V / 2000mAh, wymienna
Panel solarny	2,3 Wp, krzem monokrystaliczny
Panel oświetleniowy	135° regulowany
Wspornik	360° regulowany
Stopień IP	IP65 wodoodporny
Kąt wiązki	90°
Kąt/obszar wykrywania	120° / ≤6 metrów
Czas ładowania	6-7 godzin pod silnym słońcem do pełnego naładowania
Czas pracy	Tryb stałego oświetlenia: 5+ godzin Tryb czujnika: 5+ nocy
Wymiary	231,9*149,62*33,68 mm
Wysokość montażu	≤ 4 metry
Żywotność	35 000 godz.

Cechy



Zasilana energią słoneczną



Zeroowy koszt energii elektrycznej



Światło włącza/wyłącza się automatycznie



2 tryby pracy



Wymienna bateria



Bezprzewodowa



Wielofunkcyjna



Bezprzewodowa

Tryby pracy



Wł./Wył./Wybierz tryb pracy

Naciśnij przycisk, lampa automatycznie włączy się w tryb czujnika. Naciskaj przycisk przez 3 sekundy i zaświeci jeden raz, lampa przechodzi w stały tryb oświetlenia.

Tryb czujnika



Gdy pojemność baterii powyżej >30% Automatycznie włącza się do pełnej jasności po wykryciu ruchu w zakresie ≤ 6 metrów, a następnie zmniejsza jasność w ciągu 20 sekund bez ruchu.



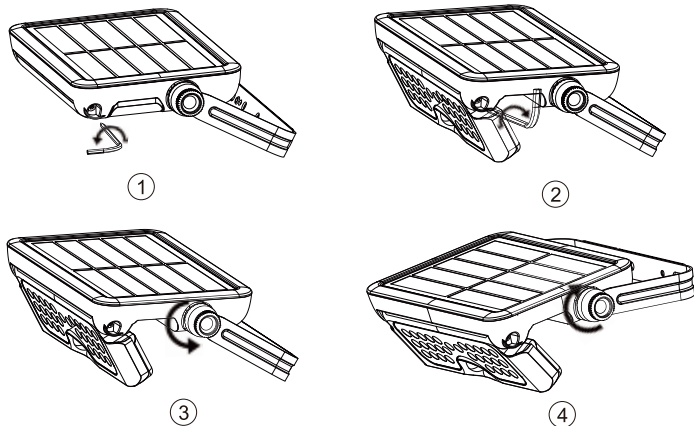
Gdy pojemność baterii poniżej > 30% Automatycznie włącza się do pełnej jasności po wykryciu ruchu w zakresie ≤ 6 metrów, a następnie wyłącza się w ciągu 20 sekund bez ruchu.

Tryb stałego oświetlenia



Naciśnij przycisk przez 3 sekundy i zaświeci jeden raz, lampa przechodzi w tryb stałego oświetlenia, zarówno czujniki ruchu, jak i światła są wyłączone. Trwale utrzymuj oświetlenie, dopóki pojemność baterii nie spadnie do zera, przełączając się z powrotem do trybu czujnika.

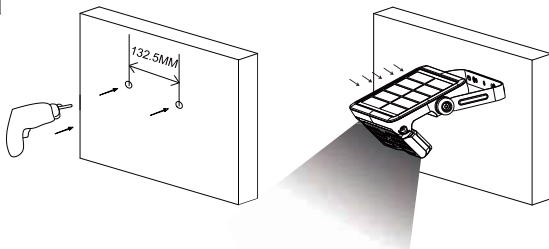
Montaż



1. Przygotuj najpierw lampę, akcesoria i narzędzia.
2. Użyj klucza imbusowego, aby poluzować panel świetlny i dostosować go do wymaganego kąta oświetlenia (patrz rysunek 1), a następnie mocno przymocuj śrubę (patrz rysunek 2).
3. Obracając śrubę w celu poluzowania wspornika (patrz rysunek 3), wyreguluj ją pod odpowiednim kątem, a następnie mocno zamocuj śrubę (patrz rysunek 4).

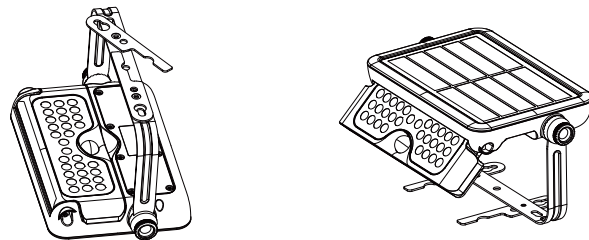
Montaż A: Montowany na ścianie

Użyj karty pomiaru, aby wywiercić 2 otwory $\Phi 8$ mm z odstępem 132,5 mm, a następnie przymocuj lampę do ściany za pomocą kołków rozporowych i śrub.



Montaż B: Umieszczenie bezpośrednio na płaskiej powierzchni

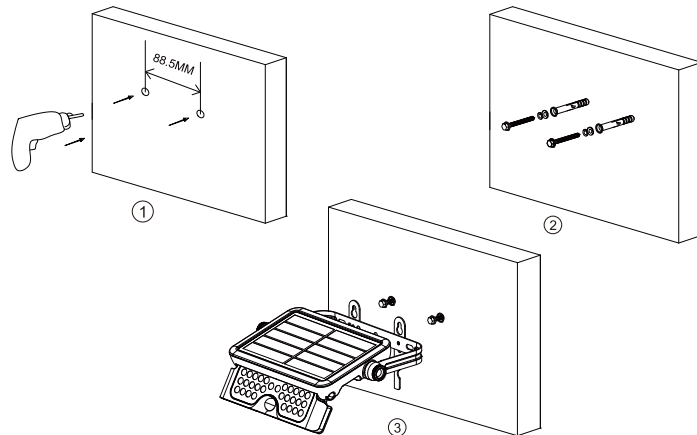
Odepchnij wspornik stojaka i połóż go na płaskiej powierzchni.



Montaż C: Powieszenie na ścianie

1. Wywierć 2 otwory o średnicy $\Phi 8$ mm w ścianie o rozstawie 88,5 mm (patrz rysunek 1).
2. Zamocuj kołki rozporowe i śruby w otworach z wolną przestrzenią (nie blokuj dołu) (patrz rysunek 2).
3. Odepchnij wspornik stojaka, wyrównaj wiszące otwory do śrub i powieś lampę na ścianie (patrz rysunek 3).

* Zalecana wysokość zawieszenia jest mniejsza niż 2 metry.



Zastosowanie

- Może być stosowana jako oświetlenie ścienne, iluminacyjne, bezpieczeństwa, kempingowe, przenośne, robocze, wiszące itp., bardzo elastyczne i funkcjonalne!
- Możesz łatwo zamontować je w swoim ogrodzie, podwórzu, garażu, ścieżce, wejściu itp.

Uwagi

1. Jest to lampa zasilana energią słoneczną, zainstaluj ją w miejscu, w którym może uzyskać wystarczającą ilość słońca.
2. Prosimy pamiętać, że czas świecenia zależy od czasu nasłonecznienia i pogody.
3. Lampa zaświeci się automatycznie o zmierzchu w trybie czujnika.
4. Wbudowany inteligentny układ scalony ma zabezpieczenie przed przeładowaniem, nadmiernym rozładowaniem i przepięciem.
5. Lampa wyposażona jest w wewnętrzną baterię, która jest wymienna. W razie potrzeby skontaktuj się ze sprzedawcą, aby uzyskać odpowiednią nową baterię.
6. Jeśli bateria zostanie wyjęta i włożona z powrotem lub wymieniona na nową, proszę skierować panel solarny do słońca lub silnego światła, aby aktywować lampę.
7. Proszę nie demontować lampy przez osoby nieprofesjonalne.
8. Proszę nie wyrzucać baterii z odpadami domowymi, aby uniknąć eksplozji.