











## PL INSTRUKCJA OBSŁUGI

Szanowny kliencie. Dziękujemy za zakup naszego produktu i prosimy o zapoznanie się z poniższymi informacjami.

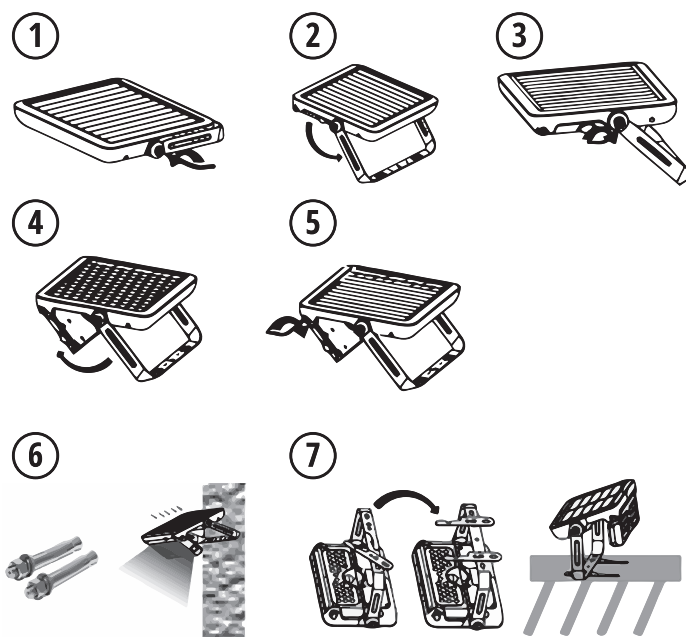
### DANE TECHNICZNE:

Nazwa produktu	Solar LED MHC 5W
Wymiary produktu	217x149x34 mm
Zastosowany układ LED	30*SMD2835
Temperatura barwowa	4000K
Akumulator	Wymienialny Li-ion; 3,7V / 3000mAh
Moc instalacji fotowoltaicznej	2.3Wp
Pobór mocy	5W
Strumień świetlny	500lm
Kąt świecenia	90°
Trwałość źródła światła	15 000h
Klasa szczelności	IP65
Zakres ruchu panelu	135°
Zakres ruchu wspornika	360°
Obszar detekcji czujnika ruchu	do 6m
Kąt detekcji czujnika ruchu	120°
Gwarancja	24 miesiące (12 miesięcy na baterię)

### CECHY PRODUKTU:

-  Zasilany solarnie
-  Automatyczne włączanie i wyłączenie lampy LED
-  2 tryby pracy
-  Wymienny akumulator
-  Wielofunkcyjny
-  Brak kosztów zużycia energii elektrycznej
-  Pasywny czujnik ruchu na podczerwień
-  Klasa ochrony IP65
-  Bezprzewodowy
-  Długotrwały

### MONTAŻ:



1. Przygotuj naświetlacz i potrzebne narzędzia do montażu.
2. Za pomocą odpowiedniego klucza poluzuj śruby ograniczające ruch wspornika z obu stron (1). Wywierć otwory w podłożu montażowym (o średnicy 8mm) pod podstawę wspornika oraz dobierz dla niego odpowiedni kąt (2), następnie przykręć wspornik do podłoża za pomocą śrub(3).
3. Dobierz odpowiednie położenie panelu słonecznego regulując jego kątem pochylecia (4) i zatwierdź go, dokręcając poprzednio poluzowane śruby za pomocą odpowiedniego klucza (5).
4. Panel może być zamontowany na powierzchni płaskiej pionowej (6) lub przy użyciu nóg wspornika do powierzchni płaskiej poziomej (7).

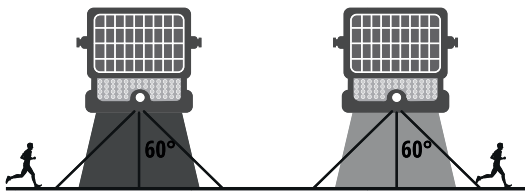
### TRYB PRACY:

**Tryb pracy czujników jest zaprogramowany tak, aby naświetlacz aktywował się po zmierzchu i dezaktywował w trakcie świtu.** Odpowiedni tryb pracy aktywuje się białym przyciskiem zasilania. Przycisk ten znajduje się pod panelem modułu LED, a miejsce jego występowania wyróżniono zielonym okręgiem na rysunku 8.

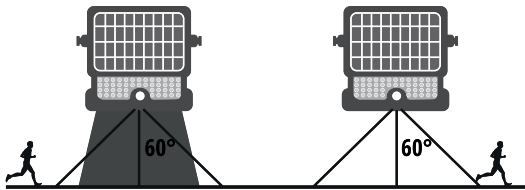


Rys. 8. Umieszczenie przycisku zasilania.

## TRYB PRACY CZUJNIKÓW (POJEDYNCZE NACIŚNIĘCIE PRZYCIŚCIU ZASILANIA):

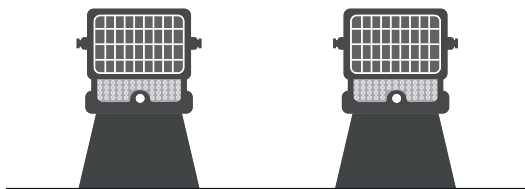


Jeśli maksymalny poziom naładowania baterii jest **większy niż 30%** to, w chwili wykrycia ruchu (do 6m) naświetlacz automatycznie zaczyna świecić się z pełną (100%) mocą. Następnie po 20 sekundach braku wykrycia ruchu, wartość mocy z jaką świeci wynosi 3% wartości maksymalnej.



Jeśli maksymalny poziom naładowania baterii jest **mniejszy niż 30%** to, w chwili wykrycia ruchu (do 6m) naświetlacz automatycznie zaczyna świecić się z pełną (100%) mocą, następnie po 20 sekundach braku wykrycia ruchu wyłącza źródło światła.

## TRYB CIĄGŁEGO ŚWIECENIA (WCIŚNIĘCIE I PRZYTRZYMANIE PRZYCIŚCIU ZASILANIA PRZEZ 3 SEKUNDY, DO MOMENTU, AŻ MODUŁ LED BŁYŚNIE):



Po aktywacji, czujniki ruchu i natężenia światła pozostają wyłączone, a naświetlacz automatycznie przez cały czas trwania trybu świeci się z wartością równą 100% mocy maksymalnej, aż do czasu wyczerpania baterii - co spowoduje powrót do trybu pracy czujników.

### UWAGI TECHNICZNE:

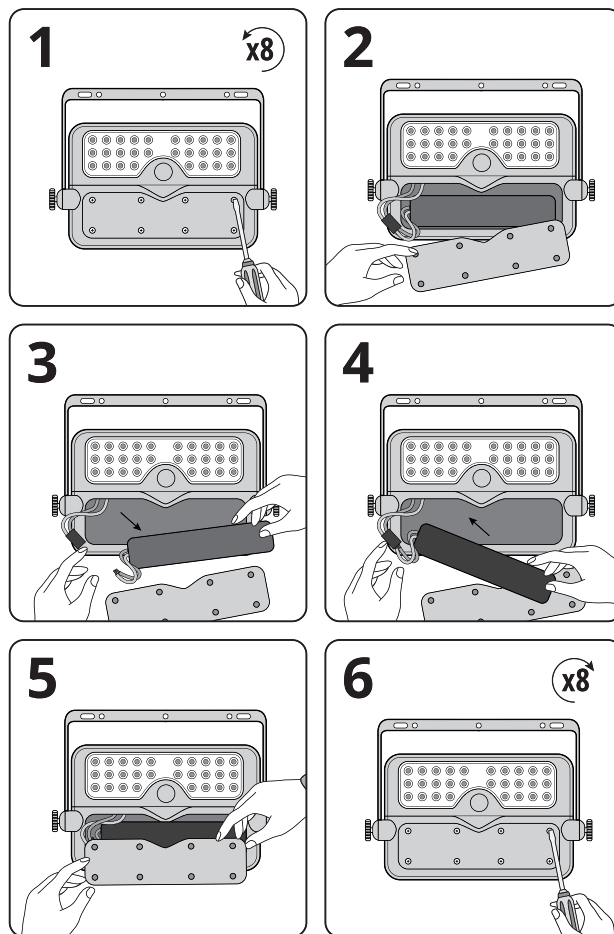
1. Prosimy pamiętać, iż występuje bardzo niewielkie ryzyko wybuchu akumulatora ze względu na jego litowo-jonową konstrukcję.
2. Panel solarny powinien być ustawiony w miejscu, w którym zaabsorbuje dostateczną ilość promieni słonecznych.
3. Prosimy wziąć pod uwagę, iż maksymalny czas świecenia naświetlacza LED będzie się różnił w zależności od czasu absorpcji oraz intensywności promieni słonecznych.
4. Naświetlacz automatycznie włącza się po zmierzchu (o ile nie zostanie wyłączony zdalnie - za pomocą odpowiedniego przycisku przez użytkownika).
5. Zalecana wysokość montażu lampy powinna być większa o 3-4m od danego punktu odniesienia (np. 3m nad gruntem).
6. Naświetlacz wyposażony jest w wewnętrzną, wymienną baterię. Jeśli zajdzie potrzeba jej wymiany, prosimy o kontakt ze sprzedawcą w celu doboru odpowiedniej, nowej sztuki.

7. W celu uruchomienia naświetlacza po odłączeniu i ponownym podłączeniu baterii, bądź też jej wymianie, należy skierować panel solarny w stronę światła słonecznego.

### UWAGI DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA:

1. Niedozwolone jest używanie innego modułu solarnego niż ten, który jest oryginalnie dołączony z naświetlaczem. Wszelkie zmiany, z tym związane mogą spowodować obrażenia ciała oraz unieważnić gwarancję na produkt.
2. Należy pamiętać aby od czasu do czasu czyścić czujnik ruchu z pyłu i osadu wilgotną ściereczką.
3. Zaleca się również okresowe czyszczenie powłoki modułu solarnego. Zabrudzone ogniu może obniżyć wydajność fotowoltaiczną.
4. W obu przypadkach, w celu uniknięcia przebarwień na obudowie, nie należy stosować silnych preparatów czyszczących, np. na bazie alkoholu.

### WYMIANA AKUMULATORA:



### UTYLIZACJA:













Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2012/19/UE dotyczącą urządzeń elektrycznych i elektronicznych oznakowanie WEEE wskazuje na konieczność selektywnego zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Wyrobów tak oznakowanych, pod karą grzywny, nie można wyrzucać do zwykłych śmieci razem z innymi odpadami. Wyroby takie mogą być szkodliwe dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzkiego, wymagają specjalnej formy przetwarzania / odzysku / recyklingu / unieszkodliwiania. O możliwościach utylizacji wystuzzonego urządzenia można dowiedzieć się we właściwym urzędzie miasta lub gminy.

Dear customer. Thank you for your purchase, please read the following instruction carefully before using this product.

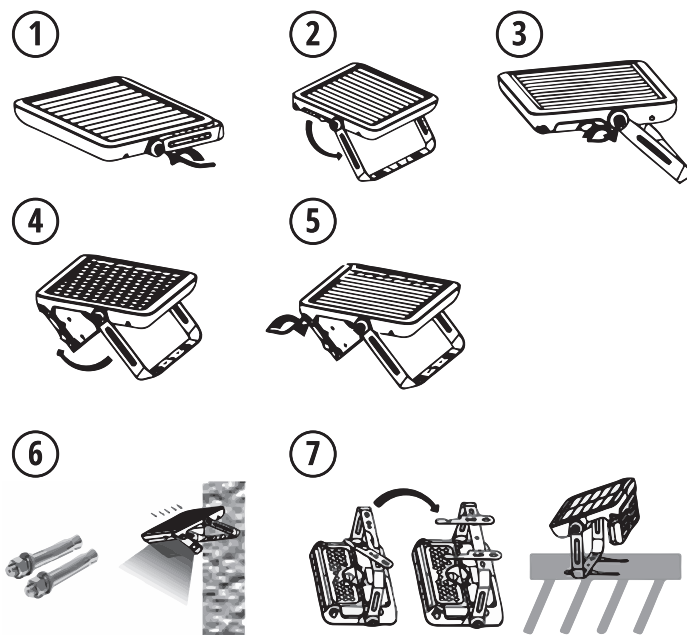
**TECHNICAL DATA:**

Product name	Solar LED MHC 5W
Dimensions	217x149x34 mm
LED Layout	30*SMD2835
Color temperature	4000K
Battery	Replaceable Li-ion; 3, 7V / 3000mAh
Photovoltaic power	2.3Wp
Power consumption	5W
Luminous flux	500lm
Lighting angle	90°
Durability of lighting time	15 000h
Tightness class	IP65
Angle range of panel movement	135°
Angle range of bracket movement	360°
Motion sensor detection area	Up to 6m
Detection angle of motion sensor	120°
Warranty	24 months (12 months for battery)

**PRODUCT FEATURES:**

-  Solar powered
-  Automatic on/off light switching
-  2 modes of operation
-  Replaceable battery
-  Multifunctional
-  Zero electricity cost
-  PIR motion sensor
-  IP65 protection class
-  Cordless
-  Long lasting

**INSTALLATION:**



1. Prepare floodlight and necessary assembly tools.
2. With an appropriate key loosen the screws that limit the movement of the bracket on both sides (1). Drill holes (diameter: 8 mm) in the mounting base for the base of the bracket and select the right angle for it (2), then screw the bracket to the ground with the screws (3).
3. Choose the right position of the solar panel by adjusting its inclination angle (4) and confirm it by tightening the previously loosened screws with the appropriate key (5).
4. The panel can be mounted on a flat vertical surface (6) or with usage of support legs to a flat horizontal surface (7).

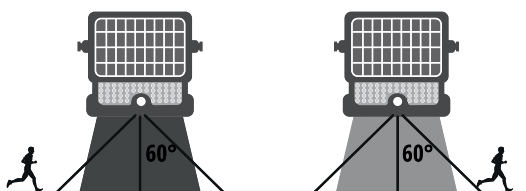
**MODES OF OPERATION:**

**The sensor mode of operation is programmed so that the floodlight activates after dusk and deactivates during the dawn.** The sensor operating mode is activated by a white power button. This button is located under the panel of the LED module, and the place of its occurrence is distinguished by the green circle in Figure 8.

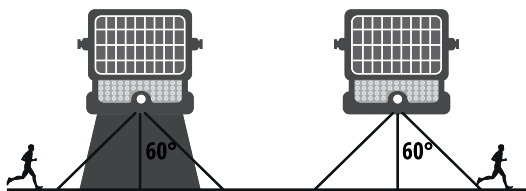


Fig. 8. The location of the power button.

## SENSOR OPERATION MODE (SINGLE PRESS OF THE POWER BUTTON):

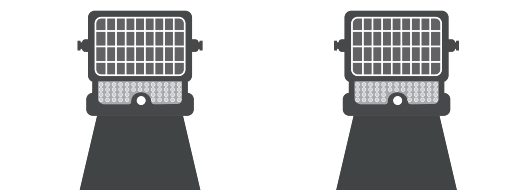


If the maximum battery level is **more than 30%**, then when the movement is detected (up to 6m), the floodlight automatically lights up with full (100%) power. Then after 20 seconds of no motion detection, the light power value switches to 3% of the maximum value.



If the maximum battery level is **less than 30%**, then when the movement is detected (up to 6m), the floodlight automatically lights up with full (100%) power. Then turns off the lighting source after 20 seconds of no motion detection.

## CONSTANT LIGHTING MODE (PRESS AND HOLD THE POWER BUTTON FOR 3 SECONDS UNTIL THE LED MODULE FLASHES):



After activation, the motion and light sensors remain switched off, and the floodlight automatically lights up to 100% of maximum power for the entire duration of the made, until the battery runs out - which will cause switching back to sensor operation made.

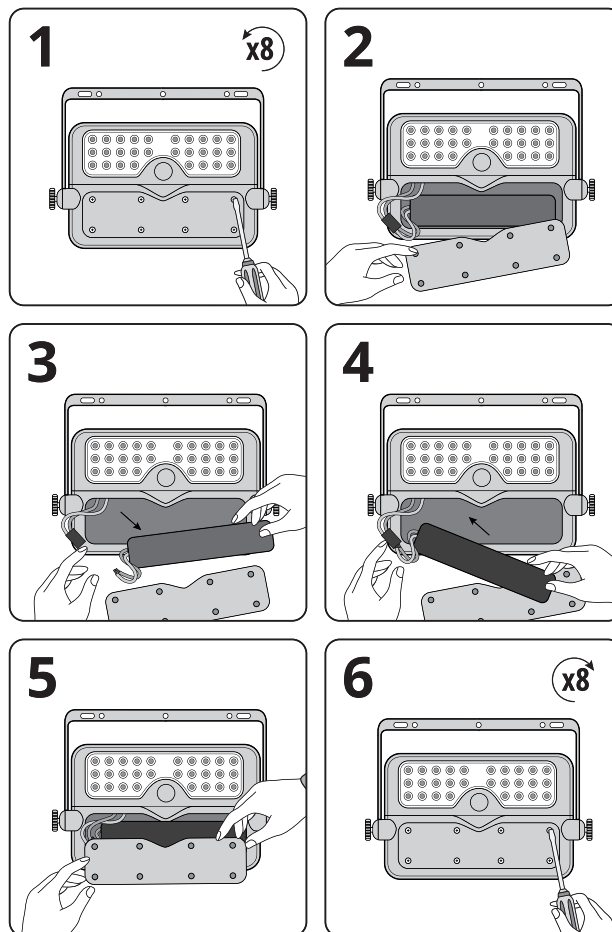
## TECHNICAL NOTES:

1. Please note that there is very little risk of battery explosion due to its lithium-ion construction.
2. The solar panel should be placed in a place where it absorbs enough sunlight.
3. Please note that the maximum lighting time of the LED floodlight will vary depending on the time of absorption and the intensity of sunlight.
4. The floodlight automatically switches on at dusk (unless it is turned off remotely with Off button by the user).
5. The recommended installation height should be 3-4 m higher than the given reference point (eg 3 m above the ground).
6. The floodlight is equipped with an internal, replaceable battery. If you need to replace it, please contact the seller to choose the correct one.
7. In order to activate the floodlight after replugging battery, place the solar panel to the direction of sunlight.

## USAGE NOTE:

1. It is not allowed to use a different solar module than the one that is originally included with floodlight. Any changes related to this may result in personal injury and will invalidate the product's warranty.
2. Remember to clean the motion sensor from dust and sediment with a damp cloth from time to time.
3. It is also recommended to periodically clean the solar module shell. A dirty cell can reduce photovoltaic efficiency.
4. In both cases, in order to avoid discoloration on the casing, do not use strong cleaning agents, eg alcohol-based.

## BATTERY REPLACEMENT:



## UTILIZATION:



In accordance to European Directive 2012/19/EU regarding electrical and electronic equipment, the WEEE with label such indicates label, the under need of penalty separate of fine, collection can not of be used thrown out into electrical ordinary and electronic garbage together equipment. with Productsother wastes. These products may be harmful to the natural environment and human health, it requires a special form of treatment/recovery / recycling/ disposal. You can find out about the utilization possibilities of a warn out device in the appropriate city or commune office.

## DE BENUTZERHANDBUCH

Sehr geehrter Kunde. Vielen Dank für Ihren Kauf. Bitte lesen Sie die folgenden Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie dieses Produkt verwenden.

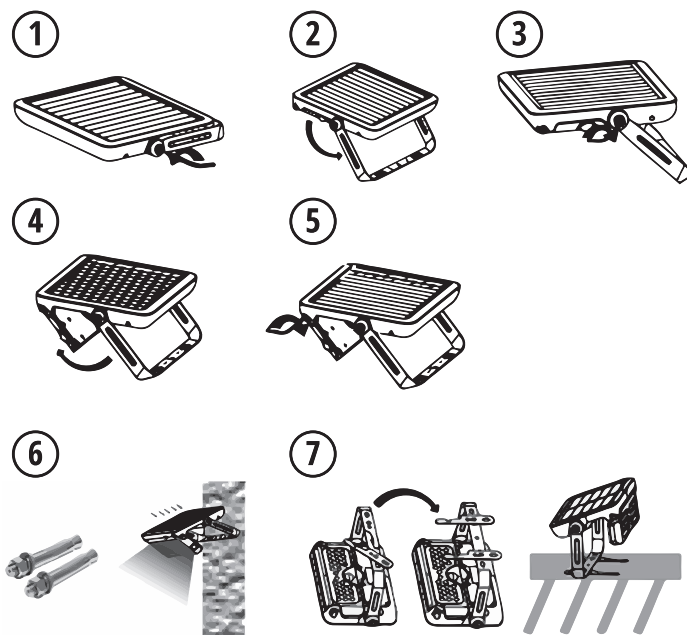
### SPEZIFIKATION:

Produktname	Solar LED MHC 5W
Maße	217x149x34 mm
LED-Layout	30*SMD2835
Farbtemperatur	4000K
Batterie	Austauschbares Li-ion; 3, 7V / 3000mAh
Photovoltaik-Power	2.3Wp
Energieverbrauch	5W
Lichtstrom	500lm
Beleuchtungswinkel	90°
Haltbarkeit der Belichtungszeit	15 000h
Dichtheitsklasse	IP65
Winkelbereich der Bewegung der Platte	135°
Winkelbereich der Bewegung der Klammer	360°
Bewegungssensor-Erkennungsbereich	Bis zu 6m
Erfassungswinkel des Bewegungssensors	120°
Garantie	24 Monate (12 Monate für Batterie)

### EIGENSCHAFTEN:

-  Solarbetrieben
-  Automatische Ein / Aus-Lichtschaltung
-  2 Betriebsmodi
-  Austauschbare Batterie
-  Multifunktional
-  Null Stromkosten
-  PIR Bewegungssensor
-  IP65 Schutzklasse
-  Kabellos
-  Lange andauernd

### INSTALLATION:



1. Bereiten Sie Flutlicht und notwendige Montagewerkzeuge vor.
2. Mit einem geeigneten Schlüssel lösen Sie die Schrauben, die die Bewegung der Halterung auf beiden Seiten begrenzen (1). Bohren Sie Löcher (Durchmesser: 8 mm) in die Montagebasis für die Basis der Halterung und wählen Sie dafür den richtigen Winkel (2). Dann schrauben Sie die Halterung mit den Schrauben (3) auf den Boden.
3. Wählen Sie die richtige Position des Solarmoduls, indem Sie dessen Neigungswinkel (4) einstellen und bestätigen Sie dies, indem Sie die vorher gelösten Schrauben mit dem entsprechenden Schlüssel (5) festziehen.
4. Die Platte kann auf einer flachen vertikalen Oberfläche (6) oder unter Verwendung von Stützbeinen zu einer flachen horizontalen Oberfläche (7) montiert werden.

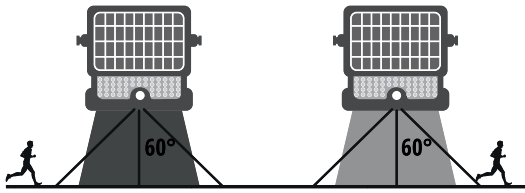
### BETRIEBSARTEN:

**Die Betriebsart des Sensors ist so programmiert, dass der Scheinwerfer nach Einbruch der Dämmerung aktiviert wird und während der Morgendämmerung deaktiviert wird.** Die Sensorbetriebsart wird durch einen weißen Einschaltknopf aktiviert. Dieser Knopf befindet sich unter dem Panel des LED-Moduls, und der Ort seines Auftretens wird durch den grünen Kreis in Abb. 8 unterschieden.

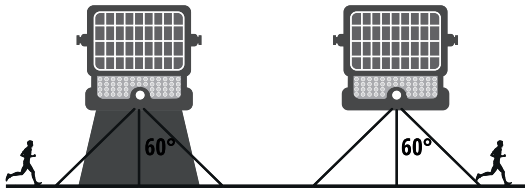


Abb. 8. Die Position des Netzschalters.

### SENSOR-BETRIEBSMODUS (EINMALIGES DRÜCKEN DES NETZSCHALTERS):

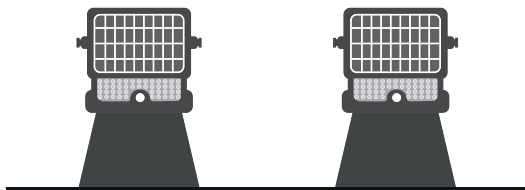


Wenn die maximale Batterieladung **mehr als 30%** beträgt und wenn die Bewegung erkannt wird (bis zu 6 m), leuchtet der Scheinwerfer automatisch mit voller (100%) Leistung auf, und nach 20 Sekunden ohne Bewegungserkennung schaltet der Lichtleistungswert auf 3% des Maximalwerts.



Wenn die maximale Batterieladung **weniger als 30%** beträgt und wenn Bewegung erkannt wird (bis zu 6 m), leuchtet das Flutlicht automatisch mit voller Leistung (100%) und schaltet dann die Lichtquelle nach 20 Sekunden ohne Bewegungserkennung aus.

### KONSTANTER BELEUCHTUNGSMODUS (HALTEN SIE DEN EIN-/AUSSCHALTER 3 SEKUNDEN LANG GEDRÜCKT, BIS DAS LEDMODUL BLINKT):



Nach der Aktivierung bleiben die Bewegungs- und Lichtsensoren ausgeschaltet, und der Scheinwerfer leuchtet automatisch für die gesamte Dauer des Modus auf 100% der maximalen Leistung, bis die Batterie leer ist - was zur Rückkehr in den Sensorbetriebsmodus führt.

### TECHNISCHE HINWEISE:

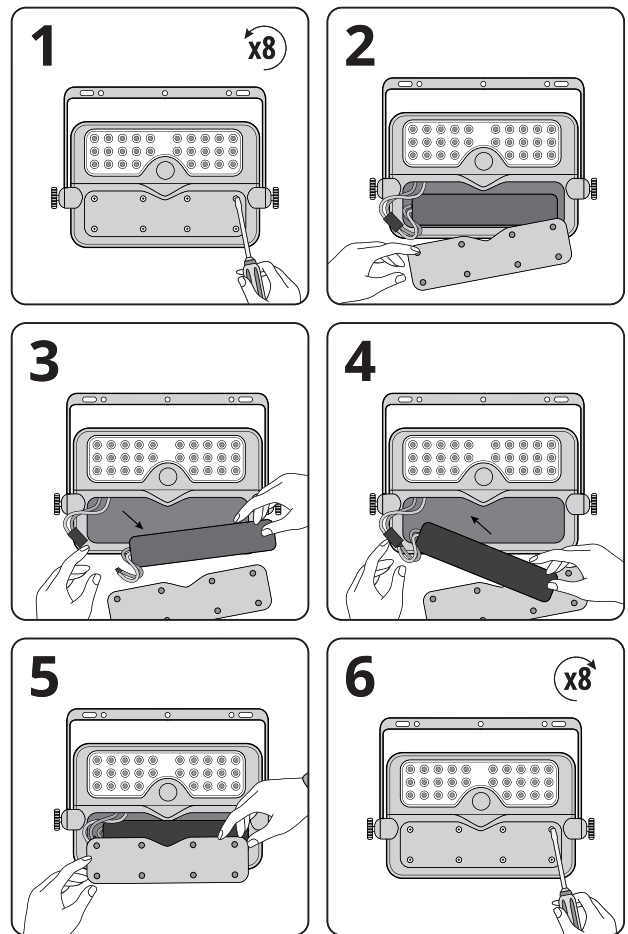
1. Bitte beachten Sie, dass das Risiko einer Batterieexplosion aufgrund der Lithium-Ionen-Konstruktion sehr gering ist.
2. Das Solarpanel sollte an einem Ort aufgestellt werden, an dem es genug Sonnenlicht absorbiert.
3. Bitte beachten Sie, dass die maximale Leuchtdauer des LED-Flutlichts in Abhängigkeit von der Absorptionszeit und der Intensität des Sonnenlichts variiert.
4. Der Scheinwerfer schaltet sich automatisch bei Dämmerung ein (außer wird er vom Benutzer aus der Ferne mit der Aus-Taste ausgeschaltet).
5. Die empfohlene Einbauhöhe sollte 3-4 m höher sein als der angegebene Bezugspunkt (z. B. 3 m über dem Boden).
6. Der Scheinwerfer ist mit einer internen, auswechselbaren Batterie ausgestattet. Wenn Sie es ersetzen müssen, kontaktieren Sie bitte den Verkäufer, um den Richtigen zu wählen.

7. Um das Flutlicht nach dem Umstecken der Batterie zu aktivieren, platzieren Sie das Solarpanel in Sonnenrichtung.

### VERWENDUNGSHINWEISE:

1. Es ist nicht erlaubt, ein anderes Solarmodul zu verwenden als das, das ursprünglich mit Flutlicht geliefert wurde. Alle diesbezüglichen Änderungen können zu Verletzungen führen. Folglich führen Sie zum Erlöschen der Garantie.
2. Denken Sie daran, den Bewegungsmelder von Zeit zu Zeit von Staub und Ablagerungen mit einem feuchten Tuch zu reinigen.
3. Es wird auch empfohlen, die Solarmodulschale regelmäßig zu reinigen. Eine schmutzige Zelle kann die photovoltaische Effizienz verringern.
4. Verwenden Sie in beiden Fällen keine starken Reinigungsmittel, z. B. auf Alkoholbasis, um Verfärbungen am Gehäuse zu vermeiden.

### BATTERIEERSATZ:



### NUTZUNG:



In Übereinstimmung mit der europäischen Richtlinie 2012/19/EU bezüglich Elektro- und Elektronikgeräten, weist das WEEE-Etikett auf die Notwendigkeit der getrennten Sammlung gebrauchter elektrischer und elektronischer Geräte hin. Produkte mit einem solchen Etikett können unter Strafe von Geldstrafe nicht zusammen mit anderen Abfällen in normalen Müll geworfen werden. Diese Produkte können schädlich für die natürliche Umwelt und die menschliche Gesundheit sein und erfordern eine spezielle Form der Behandlung / Verwertung / Wiederverwertung / Entsorgung. Über die Nutzungsmöglichkeiten eines abgenutzten Gerätes können Sie sich in der entsprechenden Stadt- oder Gemeindeverwaltung informieren.

## SK NÁVOD NA POUŽITIE

Vážení zákazníci. Ďakujeme, že ste si zakúpili náš výrobok. Oboznámte sa s nasledujúcimi informáciami.

### TECHNICKÉ DÁTA:

Názov výrobku	Solar LED MHC 5W
Rozmery výrobku	217x149x34 mm
Použitý systém LED	30*SMD2835
Farebná teplota	4000K
Akumulátor	Vymeniteľný Li-ion; 3,7 V/3000 mAh
Výkon fotovoltaického systému	2,3Wp
Príkion	5W
Svetelný lúč	500lm
Uhol osvetlenia	90°
Trvácnosť zdroja svetla	15 000 hod.
Stupeň ochrany	IP65
Rozsah pohybu panela	135°
Rozsah pohybu vzpery	360°
Dosah detekcie pohybového snímača	do 6 m
Uhol detekcie pohybového snímača	120°
Záruka	24 mesiacov (12 mesiacov na akumulátor)

### VLASTNOSTI PRODUKTU:



Napájaný slnečnou energiou



Automatické zapínanie a vypínanie LED osvetlenia



2 režimy práce



Vymeniteľný akumulátor



Multifunkčný



Nulové náklady na el. energiu



Pasívny infračervený pohybový snímač



Stupeň ochrany IP65

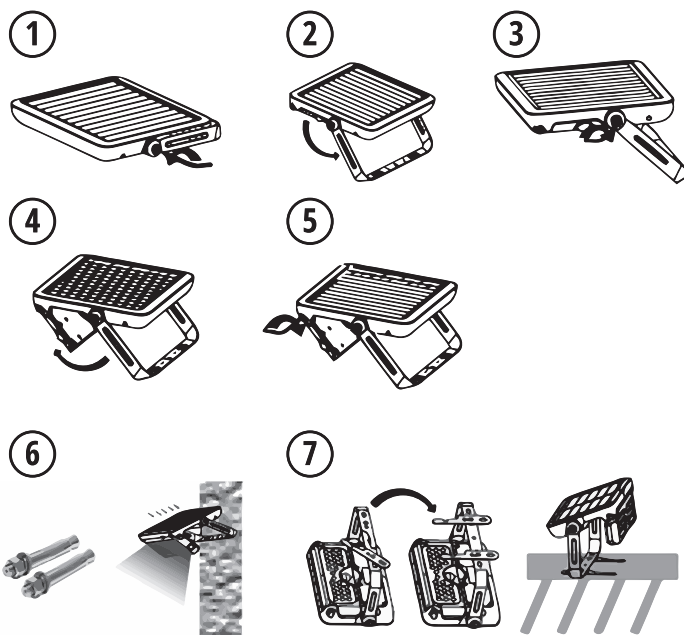


Bezdrôtový



Trvácný

### INŠTALÁCIA:



1. Pripravte osvetlenie a náradie potrebné pri montáži
2. Vhodným kľúčom uvoľnite skrutky z oboch strán, ktoré obmedzujú pohyb vzpery (1). Vyvráťajte otvory v montážnom podklade (s priemerom 8 mm) na podstavec vzpery a nastavte náležitý uhol (2), následne vzperu priskrutkujte k podkladu skrutkami (3).
3. Nastavte náležitú polohu solárneho panela, nastavte jeho uhol sklonu (4) a upevnite ho, dotiahnite predtým povolené skrutky vhodným kľúčom (5).
4. Panel môže byť namontovaný na plochom zvislom povrchu (6) alebo s použitím nožičiek vzpery na plochom vodorovnom povrchu (7).

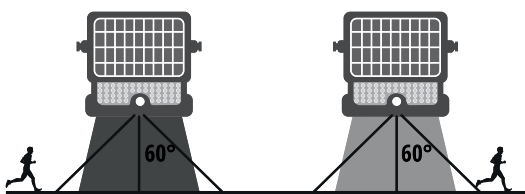
### PREVÁDZKOVÝ REŽIM:

**Režim práce snímačov je naprogramovaný tak, aby sa osvetlenie aktivovalo pri zotmení a deaktivovalo pri svitaní.** Príslušný režim práce sa aktivuje stlačením bieleho tlačidla napájania. Toto tlačidlo sa nachádza pod panelom LED modulu, a miesto, kde je umiestnené, je na obrázku 8 znázornené zeleným kruhom.

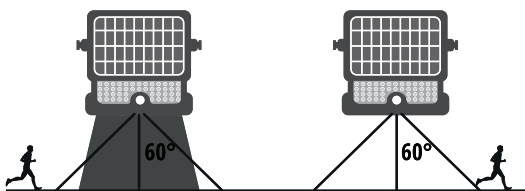


Obr. 8. Umiestnenie tlačidla napájania.

## REŽIM PRÁCE SNÍMAČOV (JEDNO STLAČENIE TLAČIDLA NAPÁJANIA):

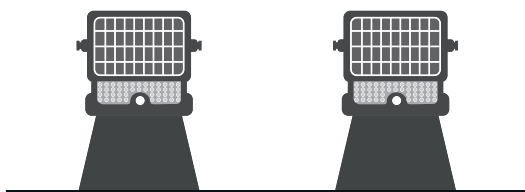


Keď je úroveň nabitia batéria **vyššia než 30 %**, pri detekcii pohybu (do 6 m) osvetlenie sa automaticky rozsvieti na plný výkon (100 %). Následne po 20 sekundách bez registrácie pohybu, bude svietiť na 3% svojho maximálneho výkonu.



Keď je úroveň nabitia batéria **nižšia než 30 %**, pri detekcii pohybu (do 6 m) osvetlenie sa automaticky rozsvieti na plný výkon (100 %), svetidlo sa následne vypne, keď v priebehu 20 sekúnd nedeteguje žiadny pohyb.

## REŽIM NEPRETRŽITÉHO SVIETENIA (STLAČTE A NA 3 SEKUNDY PODRŽTE TLAČIDLO NAPÁJANIA DOVTEDY, KÝM LED MODUL NEBLIKNE):



Po aktivácii je pohybový a svetelný senzor vypnutý, a osvetlenie svieti automaticky na 100% svojho maximálneho výkonu, až kým sa batéria nevyčerpá - čo spôsobí, že sa senzory znova aktivujú.

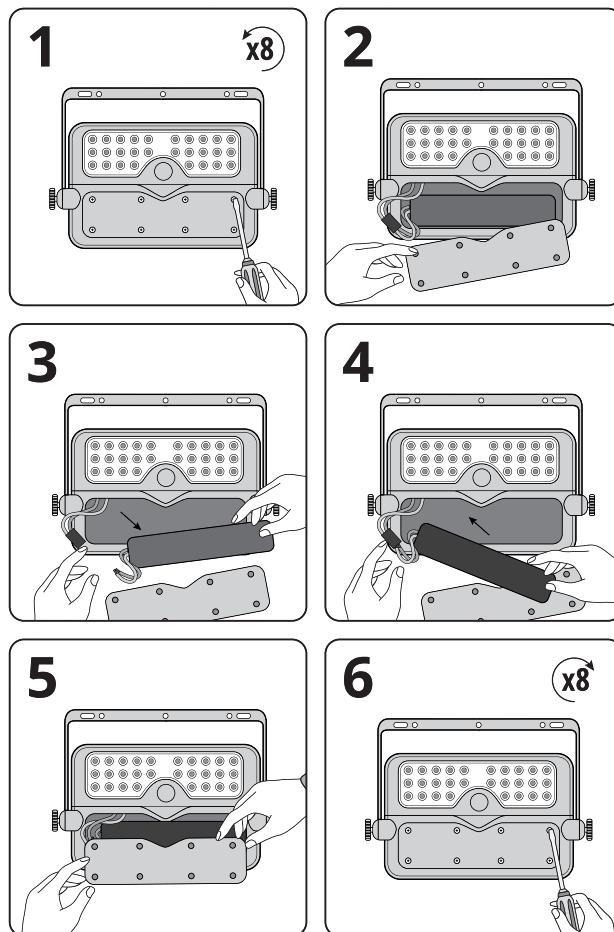
## TECHNICKÉ POZNÁMKY:

1. Nezabúdajte, že existuje veľmi malé riziko výbuchu akumulátora vzhľadom na jeho lítium-iónovú konštrukciu.
2. Solárny panel musí byť umiestnený na mieste, na ktoré dopadá dostatočné množstvo slnečného žiarenia.
3. Nezabúdajte, že maximálna výdrž svietenia LED osvetlenia sa bude líšiť podľa toho, ako dlho a aké intenzívne slnečné žiarenie dopadalo na solárny panel.
4. Osvetlenie sa automaticky zapína pri súmraku (ak nie je vypnuté – príslušným tlačidlom).
5. Odporúčaná výška montáže osvetlenia by mala byť vyššia o 3-4m od daného referenčného bodu (napr. 3m nad zemou).
6. Osvetlenie má internú, vymeniteľnú batériu. Ak nastane potreba výmeny, prosíme, kontaktujte predajcu, ktorý Vám pomôže vybrať vhodnú, novú batériu.
7. Pre zapnutie svetidla po odpojení a opätovnom pripojení batérie alebo pri jej výmene, je potrebné nasmerovať slnečný panel smerom k slnečnému svetlu.

## POZNÁMKY K POUŽÍVANIU:

1. Používanie iného solárneho modulu, ako toho, ktorý je dodávaný spolu so svetidlom, nie je dovolené. Všetky zmeny s tým spojené môžu spôsobiť zranenia a nárok na záruku výrobu zaniká.
2. Je potrebné pamätať, že z času načas je nutné vyčistiť snímač pohybu od prachu a nečistôt vlhkou handričkou.
3. Odporúčame pravidelné čistenie povrchu solárneho modulu. Znečistený článok môže znížiť fotovoltaickú účinnosť.
4. Aby sa v oboch prípadoch predišlo odfarbeniu krytov, nepoužívajte silné čistiace prostriedky, napr. na báze alkoholu.

## VÝMENA BATÉRIE:



## VYUŽITIE:



V súlade s európskou smernicou 2012/19/EÚ o elektrických a elektronických zariadeniach, označenie WEEE znamená, že opotrebované elektrické a elektronické zariadenia sa musia vyhodiť do triedeného odpadu. Pod hrozbou pokuty nesmú byť takto označené výrobky vyhodnené do obvyčajných smetí spolu s iným odpadom. Takéto výrobky môžu byť škodlivé pre životné prostredie a ľudské zdravie, vyžadujú si špeciálnu formu spracovania / obnovy / recyklácie / zneškodnenia. O možnostiach likvidácie starého zariadenia sa môžete dozvedieť na príslušnom mestskom alebo krajskom úrade.













Cher client. Merci pour votre achat, veuillez lire attentivement les instructions suivantes avant utilisation.

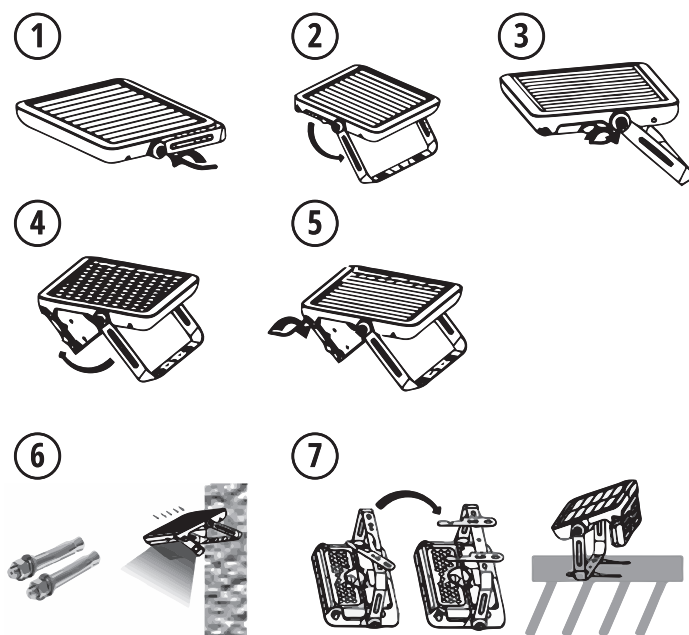
**DONNÉES TECHNIQUES:**

Nom du produit	Solar LED MHC 5W
Dimensions	217x149x34mm
Disposition des DEL	30*SMD2835
Température de couleur	4000K
La batterie	Remplaçable Li-ion; 3,7V / 3000mAh
Énergie photovoltaïque	2.3Wp
Consommation d'énergie	5W
Flux lumineux	500lm
Angle d'éclairage	90°
Durabilité du temps d'éclairage	35 000h
Classe d'étanchéité	IP65
Plage d'angle de mouvement du panneau	135°
Plage d'angle de mouvement du support	360°
Zone de détection du capteur de mouvement	Jusqu'à 6m
Angle de détection du capteur de mouvement	120°
Garantie	24 mois (12 mois pour la batterie)

**CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:**

-  Énergie solaire
-  Allumage/extinction automatique de la lumière
-  2 modes de fonctionnement
-  Batterie remplaçable
-  Multifonctionnel
-  Zéro coût d'électricité
-  Détecteur de mouvement IRP
-  Classe de protection IP65
-  Sans fil
-  Durable

**INSTALLATION:**



1. Préparez le projecteur et les outils de montage nécessaires.
2. À l'aide d'une clé appropriée, desserrez les vis qui limitent le mouvement du support des deux côtés (1). Percez des trous dans la base de montage pour la base du support et sélectionnez le bon angle pour celui-ci (2), puis vissez le support au mur avec les vis (3).
3. Choisissez la bonne position du panneau solaire en ajustant son angle d'inclinaison (4) et confirmez-le en serrant les visses précédemment desserrées avec la clé appropriée (5).
4. Le panneau peut être monté sur une surface verticale planie (6) ou en utilisant les pattes du support sur une surface horizontale planie (7).

**MODES DE FONCTIONNEMENT:**

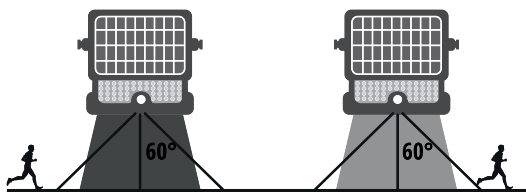
**Le mode de fonctionnement des capteurs est programmé pour que le projecteur soit activé après le crépuscule et désactivé à l'aube.**

Le mode de fonctionnement approprié est activé par le bouton d'alimentation blanc. Ce bouton est situé sous le panneau du module LED et son emplacement est marqué d'un cercle vert sur la Figure 8.

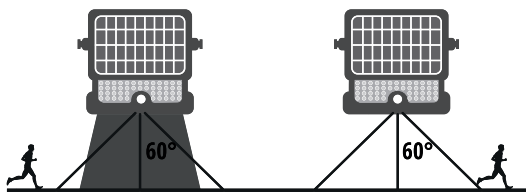


Fig. 8. Emplacement du bouton d'alimentation.

## MODE DE FONCTIONNEMENT DU CAPTEUR (APPUI SIMPLE SUR LE BOUTON D'ALIMENTATION):

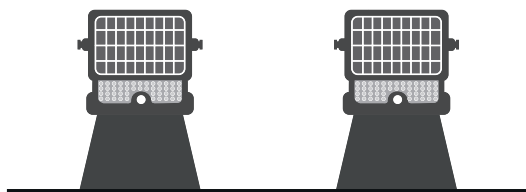


Si le niveau maximum de la batterie est supérieur à **30 %**, alors lorsque le mouvement est détecté (jusqu'à 6 m), le projecteur s'allume automatiquement à pleine puissance (100 %). Puis après 20 secondes sans détection de mouvement, la valeur de la puissance lumineuse passe à 3% de la valeur maximale.



Si le niveau maximum de la batterie est inférieur à **30 %**, alors lorsque le mouvement est détecté (jusqu'à 6 m), le projecteur s'allume automatiquement à pleine puissance (100 %). Puis éteint la source d'éclairage après 20 secondes sans détection de mouvement.

## MODE D'ÉCLAIRAGE CONSTANT (APPUYEZ ET MAINTENEZ LE BOUTON D'ALIMENTATION ENFONCÉ PENDANT 3 SECONDES JUSQU'À CE QUE LE MODULE LED CLIGNOTE):



Après l'activation, les capteurs de mouvement et de lumière restent éteints et le projecteur s'allume automatiquement jusqu'à 100 % de la puissance maximale pendant toute la durée du mode, jusqu'à ce que la batterie soit épuisée - ce qui entraînera le retour au mode de fonctionnement du capteur.

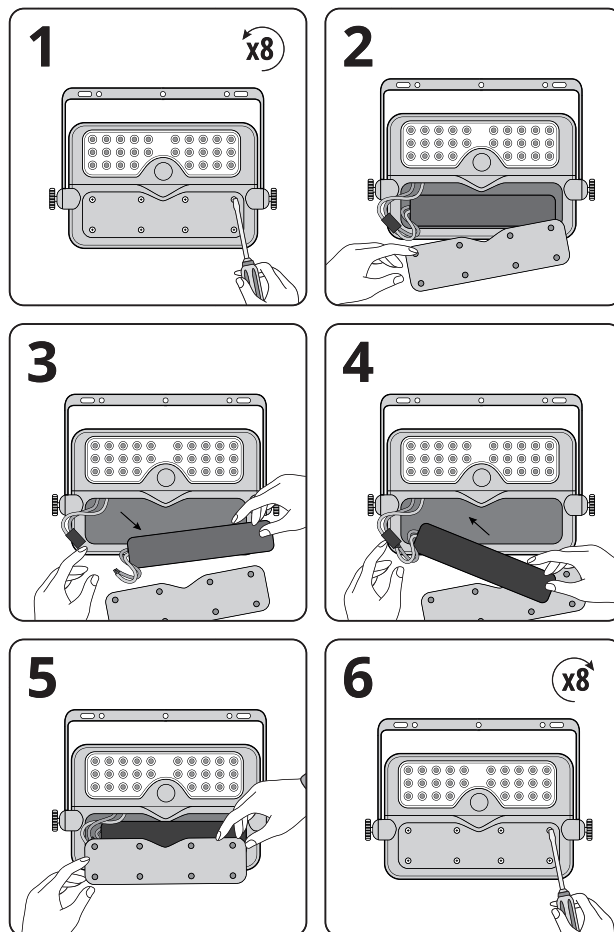
## NOTES TECHNIQUES:

1. Veuillez noter qu'il y a très peu de risque d'explosion de la batterie en raison de sa construction lithium-ion.
2. Le panneau solaire doit être placé dans un endroit où il absorbe suffisamment de lumière solaire.
3. Veuillez noter que le temps d'éclairage maximum du projecteur LED varie en fonction du temps d'absorption et de l'intensité de la lumière du soleil.
4. Le projecteur s'allume automatiquement au crépuscule (sauf s'il est éteint à distance avec le bouton Off par l'utilisateur).
5. La hauteur d'installation recommandée doit être supérieure de 3 à 4 m au point de référence indiqué (par exemple 3 m au-dessus du sol).
6. Le projecteur est équipé d'une batterie interne remplaçable. Si vous devez le remplacer, veuillez contacter le vendeur.
7. Afin d'activer le projecteur après avoir rebranché la batterie, placez le panneau solaire dans la direction de la lumière du soleil.

## REMARQUES D'UTILISATION:

1. Il est interdit d'utiliser un module solaire différent de celui fourni à l'origine avec le projecteur. Toute modification liée à cela peut entraîner des blessures corporelles et annulera la garantie du produit.
2. N'oubliez pas, de temps en temps, de nettoyer le détecteur de mouvement (poussière, sédiments etc.) avec un chiffon humide.
3. Il est également recommandé de nettoyer périodiquement la coque du module solaire. Une cellule sale peut réduire l'efficacité photovoltaïque.
4. Dans les deux cas, afin d'éviter une décoloration du boîtier, n'utilisez pas de détergents puissants, par exemple à base d'alcool.

## REMPACEMENT DE LA BATTERIE:



## UTILISATION:



Conformément aux dispositions de la Directive Européenne 2012/19/UE du Parlement européen et du Conseil relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), il convient de collecter et de recycler séparément les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE). Il est interdit, sous peine d'amende, de traiter un produit portant ce symbole comme un déchet ménager et de le mettre au rebut sous forme de déchet municipal non trié. Ces produits peuvent être dangereux pour l'environnement et la santé de l'homme. Ils requièrent un traitement / une valorisation / un recyclage / une élimination spécifique. Pour les renseignements relatifs aux possibilités d'élimination d'un appareil utilisé, adressez-vous aux autorités municipales ou communales.

Kære kunde. Tak for dit køb, læs venligst følgende instruktioner omhyggeligt, før du bruger dette produkt.

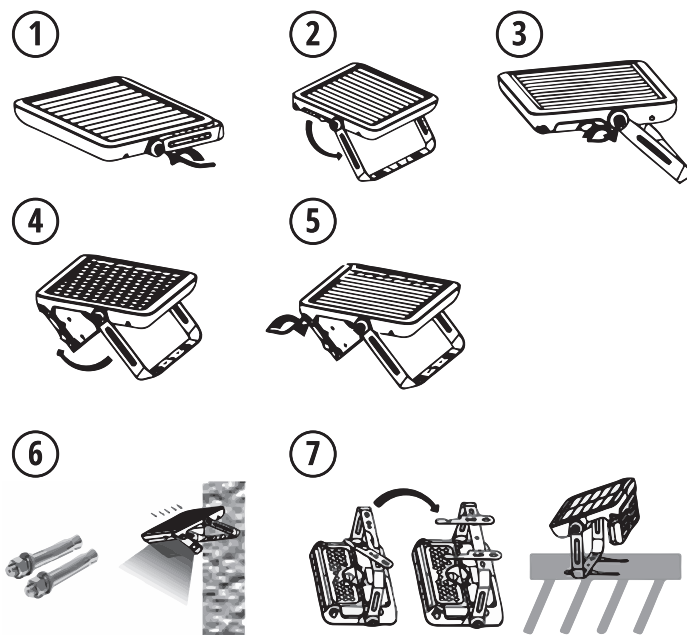
**TEKNISK DATA:**

Produktnavn	Solar LED MHC 5W
Dimensioner	217x149x34mm
LED Layout	30*SMD2835
Farvetemperatur	4000K
Batteri	Udskiftelig Li-ion; 3,7V   3000mAh
Fotovoltaisk strøm	2.3Wp
Strømforbrug	5W
Lysstrøm	500lm
Belysningsvinkel	90°
Holdbarhed af belysningstid	35 000h
Tæthedsklasse	IP65
Vinkelområde for panelbevægelse	135°
Vinkelområde for beslagsbevægelse	360°
Område for registrering af bevægelsessensor	Op til 6m
Registreringsvinkel for bevægelsessensor	120°
Garanti	24 måneder (12 måneder for batteriet)

**PRODUKTEGENSKABER:**

-  Soldrevet
-  Automatisk tænd/sluk lyskontakt
-  2 driftsformer
-  Udskifteligt batteri
-  Multifunktionel
-  Nul strømudgifter
-  PIR bevægelsessensor
-  IP65 beskyttelsesklasse
-  Trådløs
-  Langtidsholdbar

**INSTALLATION:**



1. Forbered projektør og nødvendige monteringsværktøjer.
2. Med en passende nøgle løsnes de skruer, der begrænser beslagets bevægelse på begge sider (1). Bor huller (diameter: 8 mm) i monteringsbunden til bunden af beslaget og vælg den rigtige vinkel til det (2), skru derefter beslaget til jorden med skrue (3).
3. Vælg den rigtige position for sol panelet ved at justere dets hældningsvinkel (4) og bekræft det ved at stramme de tidligere løsenede skrue med den relevante nøgle (5).
4. Panelet kan monteres på en flad lodret overflade (6) eller ved brug af støtteben til en flad vandret overflade (7).

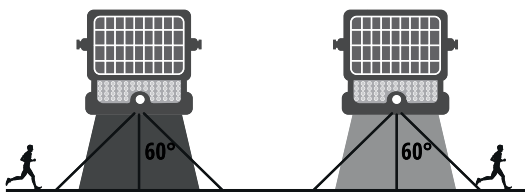
**DRIFTSMÅDER:**

**Sensorens funktion er programmeret således, at projektøren aktiveres efter skumringen og deaktiveres ved daggy.** Sensorens driftstilstand aktiveres af en hvid tænd/sluk-knap. Denne knap er placeret under panelet på LED-modulet, og stedet for dets forekomst er kendetegnet ved den grønne cirkel i figur 8.

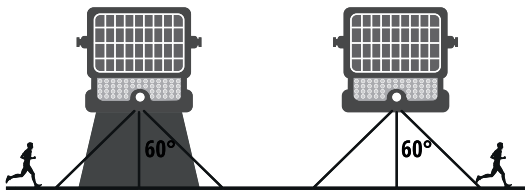


Fig. 8. Placeringen af tænd/sluk-knappen.

## SENSOR DRIFTSTILSTAND (ET ENKELT TRYK PÅ TÆND/SLUK-KNAPPEN):

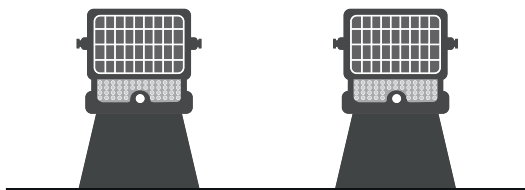


Hvis det maksimale batteriniveau er **mere end 30 %**, så tændes projektøren automatisk med fuld (100 %) strøm, når bevægelsen registreres (op til 6 m). Efter 20 sekunder uden bevægelsesdetektering skifter lyseffektværdien til 3 % af den maksimale værdi.



Hvis det maksimale batteriniveau er **mindre end 30 %**, tændes projektøren automatisk med fuld (100 %) strøm, når bevægelsen registreres (op til 6 m). Slukker derefter lyskilden efter 20 sekunder uden bevægelsesdetektering.

## KONSTANT LYS-TILSTAND (TRYK OG HOLD TÆND/SLUK-KNAPPEN NEDE I 3 SEKUNDER, INDTIL LED-MODULET BLINKER):



Efter aktivering forbliver bevægelses- og lyssensorerne slukkede, og projektøren lyser automatisk op til 100 % af maksimal effekt i hele varigheden af tilstanden, indtil batteriet løber tør - hvilket vil medføre, at der skiftes tilbage til sensordriftstilstand.

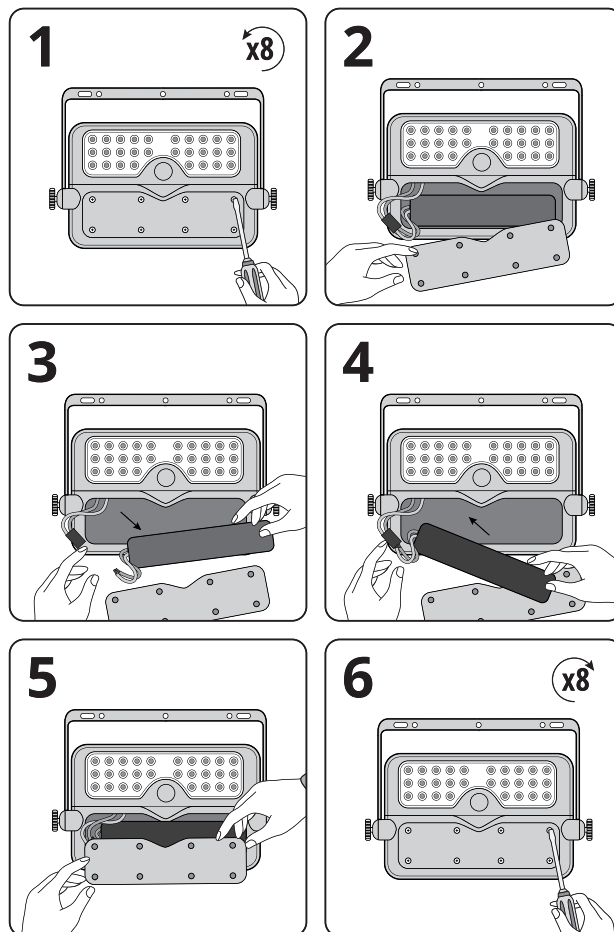
## TEKNISKE NOTER:

1. Bemærk venligst, at der er meget lille risiko for batteriekspllosion på grund af dets lithium-ion konstruktion.
2. Sol panelet skal placeres et sted, hvor det absorberer nok sollys.
3. Bemærk venligst, at LED-projektørens maksimale tændingstid vil variere afhængigt af absorptionstidspunktet og intensiteten af sollys.
4. Projektørlyset tænder automatisk i skumringen (medmindre brugeren fjernslukker den med Off-knappen).
5. Den anbefalede installationshøjde bør være 3-4 m højere end det givne referencepunkt (f.eks. 3 m over jorden).
6. Projektøren er udstyret med et internt, udskifteligt batteri. Hvis du skal udskifte den, bedes du kontakte sælgeren for at vælge den rigtige.
7. For at aktivere projektøren efter gentilslutning af batteriet skal du placere sol panelet i sollysets retning.

## BEMÆRKNINGER TIL BRUG:

1. Det er ikke tilladt at anvende et andet solcellemodul end det, der oprindeligt følger med projektør. Eventuelle ændringer relateret til dette kan resultere i personskade og vil ugyldiggøre produktets garanti.
2. Husk at rense bevægelsessensoren for støv og bundfald med en fugtig klud fra tid til anden.
3. Det anbefales også at rengøre solcellemodulets skal med jævne mellemrum. En snavset celle kan reducere fotovoltaisk effektivitet.
4. I begge tilfælde, for at undgå misfarvning af kabinettet, må du ikke bruge stærke rengøringsmidler, f.eks. alkoholbaserede.

## UDSKIFTNING AF BATTERI:



## UDNYTTELSE:



Bortskaffelse af dit gamle produkt. Dit produkt er konstrueret med og produceret af materialer og komponenter af høj kvalitet, som kan genbruges. Når dette markerede affaldsbøttesymbol er placeret på et produkt betyder det, at produktet er omfattet af det europæiske direktiv 2012/19/EU. Hold dig orienteret om systemet for særskilt indsamling af elektriske og elektroniske produkter i dit lokalområde. Overhold gældende regler, og bortskaf ikke dine gamle produkter sammen med dit almindelige husholdningsaffald. Korrekt bortskaffelse af dine gamle produkter er med til at skåne miljøet og vores helbred.