



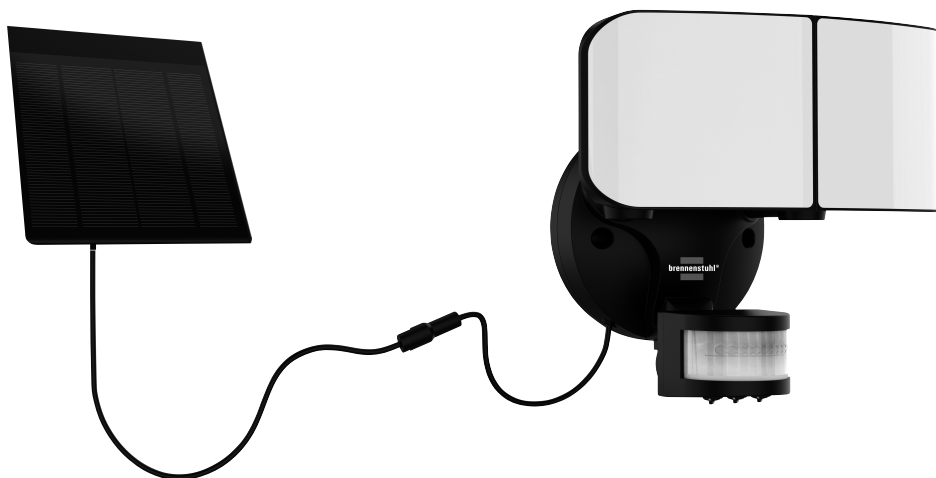
Solar LED-Wandleuchte mit Bewegungsmelder

Solar LED wall light with motion detector

Lampe LED solaire avec détecteur de mouvements

Lampada solare da parete a LED con segnalatore di movimento

SOL WL 900



DE	Bedienungsanleitung	2
GB	User Manual	4
FR	Manuel utilisateur	6
IT	Istruzioni per l'uso	8

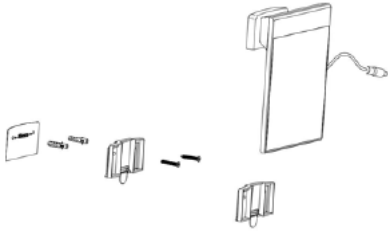


DE

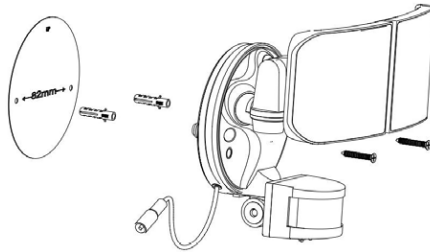
Bedienungsanleitung Solar LED-Wandleuchte mit Bewegungsmelder

MONTAGE

Montage des Solar-Panels



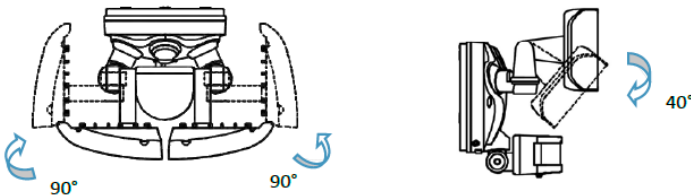
Montage der Leuchte



- Idealerweise in 2 - 2,5 m Höhe anbringen.
- Kleben Sie das Papier auf die Wand, setzen Sie die Dübel ein und schrauben Sie die Lampe fest.
- Schrauben Sie das Solar-Panel an eine passende Stelle in direkter Sonneneinstrahlung an (nicht zu weit von der Leuchte entfernt, begrenzt durch die Länge des Verbindungskabels).
- Verbinden Sie Solar-Panel und Leuchte.

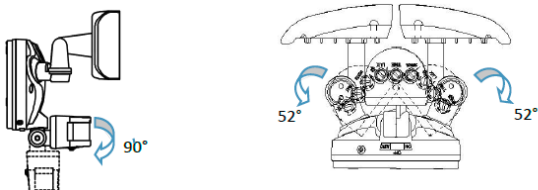
DREHBARER LEUCHTKOPF

90° drehbar nach links und rechts, 40° drehbar nach unten, vgl. Abbildung unten.

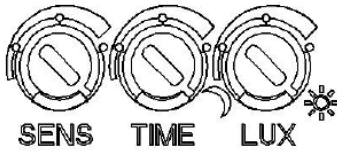


DREHBARER BEWEGUNGSSENSOR

90° drehbar nach unten, 52° drehbar nach rechts oder links.



DREHREGLER



SENS

Die Empfindlichkeit ist von Minimum bis Maximum einstellbar, sie wird grafisch über jedem Drehregler angezeigt.

Drehen Sie den Empfindlichkeitsregler mit Ihren Fingern in die gewünschte Position.

Gehen Sie behutsam mit nicht zu viel Kraft vor.

Wenn Sie kleine Tiere haben, z.B. Hunde oder Katzen, und Sie nicht möchten, dass diese den Sensor aktivieren, regeln Sie die Empfindlichkeit herunter.

TIME

Die Dauer, die der Sensor aktiviert wird, wenn er eine Bewegung erkennt, liegt zwischen 10 und 60 Sekunden.

Drehen Sie den Zeitregler mit Ihren Fingern in die gewünschte Position.

Gehen Sie behutsam mit nicht zu viel Kraft vor.

Der Sensor hat eine 'Timer-Neustart-Funktion'. Das bedeutet, dass der Timer nach jeder erneuten Erkennung wieder von vorne beginnt. Zum Beispiel: Wenn die Dauer auf 60 Sekunden eingestellt ist und der Sensor nach 30 Sekunden wieder eine Bewegung erkennt, bleibt das Licht 30+60 Sekunden = 90 Sekunden lang eingeschaltet.

LUX

Die in den Sensor eingebaute Fozelle erkennt automatisch den Tageslicht- und Dunkelheitsgrad. Der LUX Drehregler ist markiert mit Minimum ☾ bis Maximum ☀ vgl. die grafischen Symbole.

Drehen Sie den Helligkeitsregler mit Ihren Fingern in die gewünschte Position. Gehen Sie behutsam mit nicht zu viel Kraft vor. Hinweis: Zum Testen bei Tageslicht sollten Sie den LUX Regler auf das Symbol ☀ stellen. Wenn die Tests abgeschlossen sind, vergessen Sie nicht, den LUX-Regler wieder auf das gewünschte Niveau einzustellen, damit er nur nachts funktioniert.

BETRIEB

Laden Sie den Akku vor dem Gebrauch mindestens 10 Stunden lang auf. Die Solar-Sicherheitsleuchte ist mit einem EIN/AUS-Schalter und einem PIR-Bewegungsmelder (Passiv-Infrarot) ausgestattet. Um die LED-Leuchte zu betreiben, muss der Schalter auf ON gestellt werden. Eine mehrzellige Fresnel-Linse wird verwendet, um den grundlegenden Erfassungsbereich des Sensors in mehrere separate Segmente oder Zonen zu unterteilen. Der Sensor scannt automatisch nach Bewegungen zwischen diesen Zonen und aktiviert dann das LED-Licht, wenn er Bewegungen erkennt, abhängig von der Empfindlichkeits- und Lux-Einstellung.

AUFLADEN

Für den normalen Betrieb der Leuchte muss der Akku voll geladen sein. Das Sonnenlicht lädt den Akku tagsüber ständig auf. Stellen Sie sicher, dass das Solarpanel sauber ist und direktem Sonnenlicht ausgesetzt ist.

Wenn die LED-Leuchte nicht aufleuchtet, wenn der Sensor eine Bewegung erkennt, schalten Sie den Schalter AUS und lassen Sie das Solarpanel den Akku mindestens 10 Stunden im Sommer oder 3 Sonnentage im Winter aufladen.

SCHALTER

AUTO Im Dunkeln wird bei Erkennen einer Bewegung die Beleuchtung eingeschaltet.

Nach Ablauf des Timers erlischt das Licht

ON Im Dunkeln wird automatisch das Nachtlicht mit geringerer Lumenzahl eingeschaltet.

Bei Erkennen einer Bewegung wird das Licht automatisch auf hohe Helligkeit gestellt und schaltet nach Ablauf des Timers wieder zurück auf geringe Helligkeit.

OFF Licht aus (Solar-Aufladung weiterhin aktiv).

TECHNISCHE DATEN

Abmessungen	190*172*142 mm (Leuchte)/ 191*157*58 mm (Solar-Panel)
Gewicht	470 g (Leuchte) / 457 g (Solar-Panel)
Material	ABS
Nennleistung:	13 W \pm 1 W
Solarpanel	5 V 2,5 W 500 mAh Polycrystal
Akku	18650 3,7 V 3000 mAh
Ladestrom	Max 500 mA
Ladedauer	6-8 Stunden
Erfassungsbereich	Max: 12 m
Sensortimer	10 - 60 Sekunden (einstellbar)
LUX	15 - 1000 LUX
PIR Sensorwinkel	110° \pm 10°
LED	24 Stck SMD2835 0,5 W
Leuchtdauer	Hohe Helligkeit (Sensorlicht) - 0,8 h Niedrige Helligkeit (Nachtlicht) - 18 h
Lichtstärke	Hoch -700 lm \pm 10% Niedrig - 40 lm \pm 10%
IP-Schutzklasse	44
Installation	Stationär
Garantie	2 Jahre

LIEFERUMFANG:

- 1 Bedienungsanleitung
- 4 Schrauben und 4 Dübel
- 1 Leuchte inkl. Kunststoffhalterung

AKKU WARNHINWEIS

Vorsicht!

Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer und zerlegen Sie ihn unter keinen Umständen. Schließen Sie den Akku nicht kurz. Dauerhafte Schäden am Akku können die Folge sein. Verwenden Sie den mitgelieferten Akku niemals für andere Produkte. Es ist ratsam, das Gerät einmal im Monat zu benutzen, um das Gerät in einem guten Betriebszustand zu halten. LED Leuchtmittel und Akku sind nicht austauschbar.

WARNUNG

Hochleistungs-LED Leuchtmittel, nicht direkt in die LED blicken.
Nicht direkt in die Augen leuchten.
Dies Gerät ist kein Spielzeug.
Von Kindern und Haustieren fernhalten.
Bei längerer Nutzungsdauer kann die Linse heiß werden. LED-LEUCHTMITTEL UND AKKU KÖNNEN NICHT ERSETZT WERDEN, VERSUCHEN SIE NICHT, SIE ZU ERSETZEN!

LAGERUNG

Lagern Sie das Gerät an einem sauberen und trockenen Ort.

REINIGUNG

Alle Außenflächen des Geräts können mit einem weichen, sauberen Tuch abgewischt werden. Kein Teil des Geräts darf in Wasser oder andere Lösungsmittel eingetaucht oder untergetaucht werden.
Verwenden Sie niemals Lösungsmittel oder Reinigungsmittel, die Petroleum (Benzin, Kerosin, Öl), Farbverdünner, Terpentin, Alkohol oder Ammoniak enthalten. Die kann Beschädigungen der Oberfläche zur Folge haben.
Entsorgung von elektrischen und elektronischen Altgeräten (Anwendbar in der Europäischen Union und anderen europäischen Ländern mit getrennten Sammelsystemen)

ENTSORGUNG

Elektrogeräte umweltgerecht entsorgen!

Elektrogeräte gehören nicht in den Hausmüll. Gemäß Europäischer Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronikaltgeräte müssen verbrauchte Elektrogeräte getrennt gesammelt und einer umweltgerechten Wiederverwertung zugeführt werden. Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Geräts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.

Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien und Akkus!

Batterien und Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Sie können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

Für genauere Informationen über das Recycling dieses Produkts wenden Sie sich bitte an Ihre Gemeindeverwaltung, Ihren Hausmüllentsorgungsdienst oder an das Geschäft oder die Quelle, in dem/der Sie das Produkt gekauft haben.

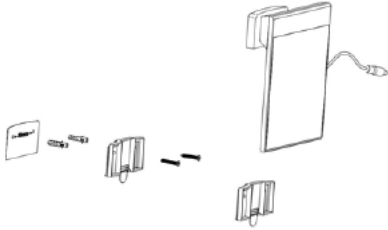
GB

User Manual

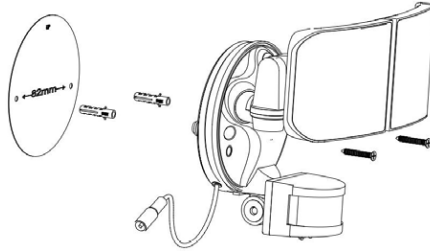
Solar LED wall light with motion detector

INSTALL

Install of Solar Panel



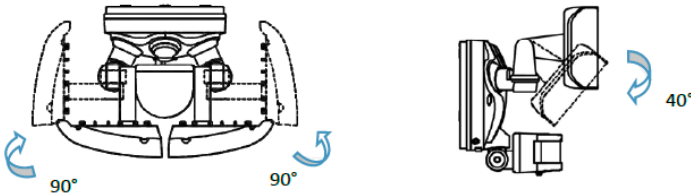
Install of Lamp



- Better to install 2 - 2.5 M high from ground.
- Stick the paper on the wall, punch the expansion tubes in, screw to on tightly.
- Screw on the solar panel on right place of face the sunshine (not too far away from the lamp as the connect wire length is limited).
- Connect the solar panel and lamp.

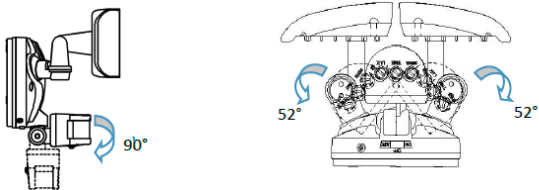
ROTATABLE LIGHT HEAD

As below show, 90° toturn left or right, 40° toturndown.

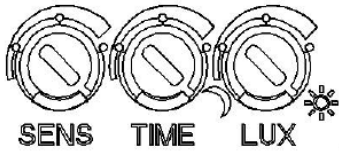


ROTATABLE SENSOR DETECTOR

As belowshow, 90° toturndown, 52° toturnleft or right.



ADJUST KNOBS



SENS

The sensitivity is adjustable from minimum to maximum, it is shown graphically above each dial. Use your fingers to adjust the time dial into desired position. Be gentle not to use excessive force. If you have small animals, for example dogs or cats and you don't want them to activate the sensor, adjust the sensitivity towards less sensitivity .

TIME

The length of the time the sensor will be activated when it detects motion is from 10sec- 60 sec. Use your fingers to adjust the time dial into desired position. Be gentle not to use excessive force. The sensor has 'timer restart' function. This means that after each subsequent detection the timer will restart again from the beginning. For example: If Time is set to 60 sec and the sensor detects movement again after 30 sec, the light will stay on for 30+60sec= 90 sec.

LUX

The photoelectric cell built into the sensor automatically detects daylight and darkness levels. The LUX dial is marked minimum ☾ to maximum ☀ refer to the graphical symbols. Use your fingers to gently adjust the LUX dial into desired position. Do not use excessive force. Note: For testing purposes during daytime adjust the LUX dial towards the ☀ symbol. When testing is completed don't forget to adjust the LUX dial back into desired level to only operate at night.

OPERATION

Before usage charge the battery for minimum 10 hours. The solar security light is equipped with ON/OFF switch and a PIR (Passive Infra-red) motion detector. To operate the LED light the switch must be turned ON.

A multi-cell technology Fresnel-style lens is used to divide the sensors basic detection range into multiple separate segments or zones. The sensor automatically scans for movement between these zones, and then will activate the LED light when it detects movements, depending on the Sensitivity and Lux setting.

CHARGING

For normal operation of the fitting the battery has to be fully charged. The sunlight will always charge the battery during daytime. Ensure the solar panel is clean and facing direct sunlight. If the LED light doesn't come ON when the sensor detects movement, turn the switch OFF and allow the solar panel to charge the battery for minimum 10 hours in summer or for 3 sunny days in winter.

**SWITCH:**

- AUTO** In darkness, motion movement detected ,automatic lighting on. After delay time, light off.
- ON** in darkness, nightlight automatic on in low lumen . Motion movement detected, automatic light on in High lumen , after delay time , back to Low lumen.
- OFF** Light off (solar charging still active).

TECHNICAL DATA

Unit Size	190*172*142 mm (Light) / 191*157*58 mm (Solar panel)
Unit Weight	470 g (Light) / 457 g (Solar panel)
Material	ABS
Rated Power	13W±1W
Solar Panel	5V 2.5 W 500 mAh Polycrystal
Battery 18650	3.7 V 3000 mAh
Charing Current	Max 500 mA
Recharge Time	6-8 hours
Sensor Distance	Max: 12 m
Sesor Delay Time	10 - 60 seconds (Adjsutable)
LUX	15 - 1000 LUX
PIR sensor Angel	110°±10°
LED	24pcs SMD2835 0.5W
Discharge Time	High Lumen (Sensor Light) -0.8h Low Lumen(nightlight) -18h
Lumen Output	High -700 lm±10% Low - 40lm±10%
IP Level	44
Install way	Stationery
Warranty	2 Years

ACCESSORIES:

- 1 Manual
- 4 screws and 4 expansion tubes
- 1 light included install plastic part

BATTERY WARNING INFORMATION**Caution!**

- Do not dispose battery into fire or dismantle it under any condition.
- Do not short circuit the battery. Permanent damage to the battery may result. Never attempt to use the battery provided for other products.
- It is advisable to use the unit every month in order to maintain the unit in a good working order.
- LED Bulbs and battery are not replaceable.

WARNING

High performance LED Bulb, do not look directly at the LED BULB. Do not shine directly into eyes. This product is not a toy.

Keep out of reach of children and pets.

The lens may become hot if used for long periods of time.

LED BULB AND BATTERY CANNOT BE REPLACED DO NOT ATTEMPT TO REPLACE !

STORAGE

Store the unit in a clean and dry area.

CLEANING

All exterior surfaces of the unit can be wiped clean with a soft clean cloth.

Do not immerse or submerge any part of the unit in water or any other solvent.

Never use solvents or cleaning agents containing petroleum (petrol, kerosene, oil) paint thinner, turpentine ,alcohol or ammonia .Harsh materials ,like these can damage surfaces .

Disposal of Old Electrical & Electronic Equipment (Applicable in the European Union and other European countries with separate collection systems).

DISPOSAL**Dispose of electrical devices in an environmentally compatible manner!**

Do not throw electronic devices away with the house rubbish. In accordance with European Guideline 2012/19/EU for electronic and old electronic devices. used electronic devices must be collected separately and disposed of in an environmentally sound recyclable manner you can learn more about the disposal options for the used devices at your municipal or city administration.

**Incorrect disposal of batteries rechargeable batteries can harm the environment!**

Batteries and rechargeable batteries do not belong in the household waste. They can contain poisonous heavy metals and are subject to treatment as hazardous wastes.

Take your used batteries to a municipal collection site.

For more detailed information about recycling of this product, please contact your local Council, your household waste disposal service or the shop or source where you purchased the product.

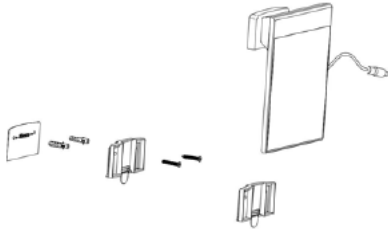
FR

Mode d'emploi

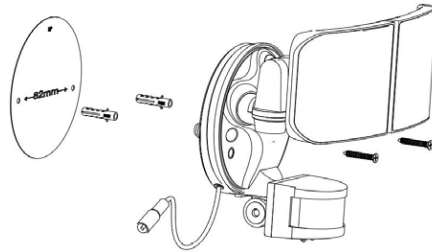
Lampe LED solaire avec détecteur de mouvements

INSTALLATION

Installation du panneau solaire



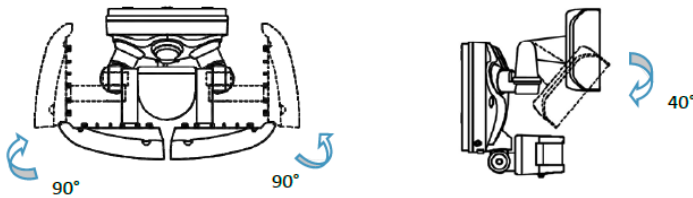
Installation de la lampe



- Une installation à 2 m ou 2,5 m du sol est préférable.
- Posez le papier sur le mur, enfoncez les chevilles et vissez la lampe fermement.
- Vissez le panneau solaire dessus en prenant soin de le placer face au Soleil (mais cependant pas trop loin de la lampe étant donné que les fils de raccordements sont courts).
- Connectez le panneau solaire et la lampe.

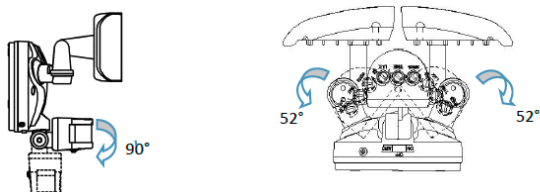
TÊTE DE LAMPE ROTATIVE

Comme illustré ci-dessous, angle de rotation de 90° vers la gauche ou la droite, de 40° vers le bas.



DÉTECTEUR À CAPTEUR ROTATIF

Comme illustré ci-dessous, angle de rotation de 90° vers le bas, de 52° vers la gauche ou la droite.



AJUSTER LES BOUTONS



SENS

La sensibilité est réglable de la valeur minimale à la valeur maximale. Elle est indiquée de manière graphique au dessus de chaque bouton. Utilisez vos doigts pour ajuster le bouton SENS à la position souhaitée. N'exercez pas une force trop importante.

Si vous possédez des petits animaux de compagnie, chiens ou chats par exemple, et que vous ne voulez pas qu'ils activent le capteur, ajustez la sensibilité vers une valeur minimale.



TIME


La durée pendant laquelle le capteur doit être activé lorsqu'il détecte un mouvement va de 10s à 60 s.

Utilisez vos doigts pour ajuster le bouton TIME à la position souhaitée. N'exercez pas une force trop importante.

Le capteur possède une fonction de redémarrage de minuterie. Cela signifie qu'après chaque détection consécutive, la minuterie redémarre depuis le début. Par exemple : Si Time est réglé sur 60 s et si le capteur détecte de nouveau un mouvement après 30 s, la lampe reste allumée pendant $30 + 60s = 90s$.

LUX

La cellule photoélectrique intégrée dans le capteur détecte automatiquement les niveaux de luminosité et d'obscurité. Le bouton LUX est gradué de la valeur minimale «» à la valeur maximale «». Référez-vous aux symboles graphiques.

Utilisez vos doigts pour ajuster en douceur le bouton LUX à la position souhaitée. N'exercez pas de force trop importante. Remarque : Afin d'effectuer des essais dans la journée, tournez le bouton LUX vers le symbole «». Après achèvement des essais, n'oubliez pas de replacer le bouton LUX au niveau désiré pour un fonctionnement uniquement nocturne.

UTILISATION

Avant utilisation, rechargez la batterie pendant au moins 10 heures. La lampe solaire de sécurité est équipée d'un interrupteur marche/arrêt (ON/OFF) et d'un détecteur de mouvement PIR (Passive Infrared - Infrarouge passif). Pour que la lampe à LED fonctionne, l'interrupteur doit être placé sur ON.

Une technologie à plusieurs cellules basée sur le principe de la lentille de Fresnel est utilisée pour diviser la zone de détection de base du capteur en plusieurs segments de zone séparés.

Le capteur effectue un balayage automatique de recherche de mouvements entre ces zones, et active ensuite la lampe à LED lorsqu'il détecte des mouvements, ceci en fonction des réglages SENS et LUX.

CHARGE

Afin de réaliser des opérations normales d'ajustage, la batterie doit être chargée complètement. La lumière solaire recharge toujours la batterie durant la journée. Assurez-vous que le panneau solaire est propre et dirigé directement vers le Soleil.

Si la lampe à LED ne s'allume pas lorsque le capteur détecte un mouvement, placez l'interrupteur sur OFF et laissez le panneau solaire recharger la batterie pendant au moins 10 heures en été ou 3 jours ensoleillés en hiver.

INTERRUPTEUR

AUTO Un mouvement est détecté dans l'obscurité, la lampe s'allume automatiquement.

Après une certaine temporisation, la lampe s'éteint.

ON Dans l'obscurité, la veilleuse s'allume automatiquement à basse luminosité.

Un mouvement est détecté, la lampe s'allume automatiquement à luminosité élevée.

Après une certaine temporisation, retour à une basse luminosité.

OFF Lampe éteinte (charge solaire toujours active).

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimension de l'unité	190*172*142 mm (Lampe) / 191*157*58 mm (Panneau solaire)
Poids de l'unité	470 g (Lampe) / 457 g (Panneau solaire)
Matériau	ABS
Puissance nominale	13 W ± 1 W
Panneau solaire	5 V 2,5 W 500 m Ah polycristallin
Batterie	18650 3,7 V 3000m Ah
Courant de charge	Max. 500 mA
Durée de recharge	6-8 heures
Portée de détection	Max. 12 m
Temporisation de capteur	10 - 60 secondes (réglable)
LUX	15 - 1000 LUX
Angle de capteur PIR	110°±10°
LED	24 pcs SMD2835 0,5 W
Durée de décharge	Haute luminosité (lampe de capteur) -0,8 h Basse luminosité (veilleuse) -18 h
Rendement lumineux	Haut -700 lm±10% Bas - 40 lm±10%
Indice de protection	IP 44
Mode d'installation	Stationnaire
Garantie	2 ans

ACCESSOIRES

1 mode d'emploi

4 vis et 4 chevilles

1 lampe avec matériel d'installation en plastique

INFORMATION D'AVERTISSEMENT CONCERNANT LA BATTERIE

Attention !

Ne pas jeter la batterie au feu et ne pas l'ouvrir pour quelque raison que ce soit.
Ne pas court-circuiter la batterie. Il pourrait en résulter des détériorations permanentes sur la batterie.
Ne jamais tenter d'utiliser la batterie fournie pour d'autres produits.
Il est recommandé d'utiliser l'unité chaque mois afin de la garder en bon état de marche.
Les ampoules LED et la batterie ne sont pas remplaçables.

AVERTISSEMENT

Ampoule LED à haute performance. Ne pas fixer du regard l'ampoule LED.
Ne pas diriger directement dans les yeux.
Ce produit n'est pas un jouet.
Garder hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
La lentille peut être brûlante si elle est utilisée sur une longue période. L'AMPOULE LED ET LA BATTERIE NE PEUVENT PAS ÊTRE REMPLACÉES. NE PAS TENTER DE LES REMPLACER !

ENTREPOSAGE

Entreposez l'unité dans un endroit propre et sec.


NETTOYAGE

Toutes les surfaces extérieures de l'unité peuvent être essuyées avec un chiffon doux et propre.
Ne pas immerger ou mouiller toute partie de l'unité avec de l'eau ou des solvants.
Ne jamais utiliser de solvants ou produits nettoyants contenant des produits pétroliers (essence, kérosène, huile), des diluants pour peinture, de la térébenthine, de l'alcool ou de l'ammoniac.
Les produits agressifs comme ceux-ci peuvent endommager les surfaces.
Mise au rebut des équipements électriques et électroniques usagés (applicable dans l'Union européenne et autres pays européens aux systèmes de collecte séparée)

TRAITEMENT DES DÉCHETS

Éliminez les appareils électriques en respectant l'environnement !

Les appareils électroniques n'ont pas leur place dans les ordures ménagères. Conformément à la directive européenne 2012/19/CE sur les appareils électriques et électroniques, les appareils électriques usagers doivent être collectés séparément et déposés dans un centre de recyclage respectueux de l'environnement. Vous pouvez connaître les possibilités de traitement des déchets de l'appareil ayant servi auprès de votre administration communale ou municipale.

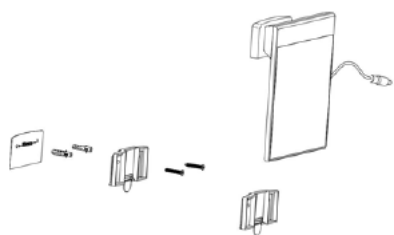
 **Dommages environnementaux suite à un mauvais traitement des déchets relatif aux piles et accus !** Piles et accus n'ont pas leur place dans les ordures ménagères. Ils peuvent contenir des métaux lourds toxiques et sont soumis à un traitement des déchets spécial. Par conséquent, rendez les piles usées auprès d'un centre de collecte communal.

Pour des informations plus détaillées sur le recyclage de ce produit, veuillez contacter l'administration communale, le service de traitement des déchets ménagers dont vous dépendez, ou le revendeur chez qui vous avez acheté le produit.

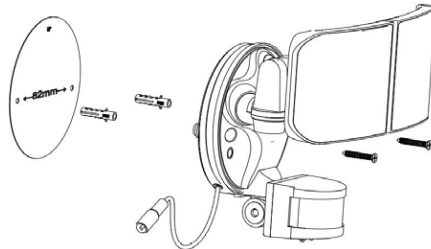
IT Istruzioni per l'uso Lampada solare da parete a LED con segnalatore di movimento

INSTALLAZIONE

Installazione del pannello solare



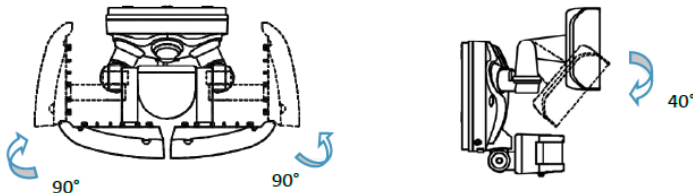
Installazione della lampada



- È meglio installare a 2-2.5 m di altezza dal terreno
- Attaccare la carta sul muro, infilare i tasselli a espansione, avvitare la lampada fermamente.
- Avvitare il pannello solare in maniera che sia esposto al sole (non troppo lontano dalla lampada, poiché la lunghezza del cavo di collegamento è limitata)
- Collegare il pannello solare e la lampada

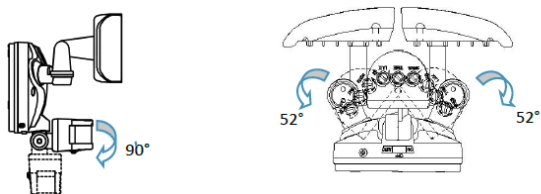
TESTA ROTABILE DELLA LAMPADA

Come mostrato in basso, è rotabile di 90° verso destra o sinistra, 40° verso il basso.

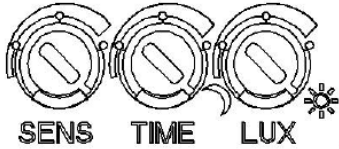


SENSORE RILEVATORE ROTABILE

Come mostrato in basso, è rotabile di 90° verso il basso, 52° verso destra e sinistra.



REGOLARE LE MANOPOLE



SENS

La sensibilità è regolabile dal minimo al massimo, è mostrato graficamente sopra ogni manopola. Usare le dita per regolare la manopola della sensibilità nella posizione desiderata.

Farlo delicatamente, non applicare eccessiva forza.

Se si posseggono animali di piccola taglia, per esempio cani o gatti, e non si vuole che essi attivino il sensore, regolare la sensibilità verso una sensibilità inferiore.

TIME

La durata in cui il sensore rimarrà attivo, una volta rilevato un movimento, è di 10 sec -60 sec.

Usare le dita per regolare la manopola della sensibilità nella posizione desiderata.

Farlo delicatamente, non applicare eccessiva forza.

Il sensore possiede la funzione "riavvia tempo". Ciò significa che dopo ogni rilevamento successivo, il timer si avvierà nuovamente dal principio. Per esempio: Se la manopola TIME è impostata su 60 secondi e il sensore rileva un movimento nuovamente dopo 30 secondi, la luce rimarrà accesa per 30+60 secondi = 90 secondi.

LUX

La cella fotoelettrica integrata nel sensore rileva automaticamente i livelli di luce diurna e di oscurità. La manopola LUX è contrassegnata con minimo ☾ fino a massimo ☀. Fare riferimento ai simboli grafici.

Usare le dita per regolare delicatamente la manopola LUX nella posizione desiderata.

Non applicare eccessiva forza. Nota: per testare, regolare la manopola LUX verso il simbolo ☀ durante il giorno. Una volta completato il test, non dimenticare di regolare la manopola LUX nuovamente al livello desiderato perché si azioni solamente di notte.

FUZIONAMENTO

Prima dell'uso, caricare la batteria per almeno 10 ore. La luce solare di sicurezza è dotata di un interruttore ON/OFF e un rilevatore di movimento PIR (sensore ad infrarossi passivo). Per azionare la luce LED, l'interruttore deve essere acceso.

Viene utilizzata una tecnologia multicellulare del tipo delle lenti di Fresnel per dividere il campo di rilevamento basico del sensore in multipli segmenti o zone separati. Il sensore scansiona automaticamente i movimenti entro queste zone e poi attiva la luce LED quando rileva il movimento, a seconda dell'impostazione di SENS e LUX.

CARICAMENTO

Per il normale funzionamento dell'impianto, la batteria deve essere completamente carica.

La luce solare caricherà sempre la batteria durante il giorno. Assicurarsi che il pannello solare sia pulito e che sia esposto direttamente verso la luce solare.

Se la luce LED non si accende quando il sensore rileva un movimento, spegnerla e consentire al pannello solare di ricaricare la batteria per almeno 10 ore in estate o per 3 giorni di sole in inverno.

**Istruzioni per l'uso****INTERRUTTORE:**

- AUTO** al buio, rilevato un movimento, accensione automatica. Trascorso il tempo di ritardo, la luce si spegne.
- ON** al buio, la luce notturna si accende automaticamente a bassa luminosità. Una volta rilevato un movimento, la luce passa automaticamente ad alta luminosità, trascorso il tempo di ritardo, torna a bassa luminosità.
- OFF** luce spenta (carica solare ancora attiva).

DATI TECNICI

Dimensioni dell'unità	190*172*142 mm (Luce) / 191*157*58 mm (Pannello solare)
Peso dell'unità	470 g (Luce) / 457 g (Pannello solare)
Materiale	ABS
Potenza nominale	13 W \pm 1 W
Pannello solare	5 V 2.5 W 500 mAh policristallo
Batteria	18650 3,7 V 3000 mAh
Corrente di carica	Max 500 mA
Tempo di ricarica	6-8 ore
Distanza del sensore	Max: 12 m
Tempo di ritardo del sensore	10 - 60 secondi (regolabile)
LUX	15 - 1000 LUX
Angolo del sensore PIR	110 \pm 10 $^\circ$
LED	24 pz SMD2835 0.5 W
Tempo di scaricamento	Alta luminosità (luce del sensore) - 0.8h Bassa luminosità (luce notturna) - 18h
Uscita Lumen	Alto - 700 lm \pm 10% Basso - 40 lm \pm 10%
Livello	IP 44
Modalità di installazione	Stazionario
Garanzia	2 anni

ACCESSORI:

- 1 Manuale
- 4 viti e 4 tasselli a espansione
- 1 luce inclusa la parte di plastica per l'installazione

INFORMATIVA DI AVVERTENZA SULLA BATTERIA**Attenzione!**

- Non smaltire la batteria nel fuoco o demolirla in alcun caso.
- Non cortocircuitare la batteria. Potrebbero verificarsi danni permanenti alla batteria.
- Non tentare di usare la batteria fornita per altri prodotti.
- È consigliabile usare l'unità ogni mese al fine di mantenerla in un buon stato di funzionamento.
- I bulbi LED e la batteria non sono sostituibili.

AVVERTENZA

Bulbi LED ad alto rendimento, non guardare i bulbi LED direttamente.

Non dirigere la luce direttamente sugli occhi.

Questo prodotto non è un giocattolo.

Tenerlo lontano dalla portata dei bambini e degli animali domestici.

Le lenti possono diventare molto calde se usate per lunghi periodi di tempo.

I BULBI LED E LA BATTERIA NON POSSONO ESSERE SOSTITUITI E NON TENTARE DI SOSTITUIRILI!

STOCCAGGIO

Riporre l'unità in un luogo asciutto e pulito.

PULIZIA

Tutte le superfici esterne dell'unità possono essere pulite con un panno morbido e pulito.

Non immergere o sommergere alcuna parte dell'unità in acqua o in alcun altro solvente.

Non usare mai solventi o detersivi contenenti petrolio (benzina, cherosene, olio), diluenti per vernici, trementina, alcol o ammoniacca. Materiali aggressivi come questi possono danneggiare le superfici.

Smaltimento di apparecchiature elettriche ed elettroniche obsolete (applicabile nell'Unione Europea e in altri paesi europei con sistemi di raccolta differenziata)

SMALTIMENTO



Smaltire gli apparecchi elettrici in modo ecocompatibile!

Gli apparecchi elettronici non devono essere messi con i rifiuti domestici. Conformemente alla direttiva europea 2012/19/UE sugli apparecchi elettrici ed elettronici gli apparecchi elettrici usati devono essere raccolti separatamente e riciclati in modo ecocompatibile. Si possono richiedere le modalità di smaltimento dell'apparecchio inutilizzato presso la propria amministrazione comunale o cittadina.



Danni ambientali causati da un errato smaltimento di batterie e accumulatori!

Batterie ed accumulatori non fanno parte dei rifiuti domestici. Possono contenere metalli pesanti velenosi e devono essere trattati come rifiuti speciali. Di conseguenza le batterie usate devono essere conferite a un centro di raccolta comunale.

Per maggiori informazioni dettagliate in merito al riciclaggio di questo prodotto, si prega di contattare il comune locale, le aziende di smaltimento dei rifiuti domestici o il negozio o la fonte da cui è stato acquistato il prodotto.







brennenstuhl®

lectra technik ag
Blegistrasse 13 · CH-6340 Baar
www.brennenstuhl.com

0434349/0321

