



LED SOLAR FLOODLIGHT/LED-SOLARSTRAHLER/ PROJECTEUR SOLAIRE À LED

(GB) (IE) (NI) (MT)

LED SOLAR FLOODLIGHT

Assembly, operating and safety instructions

(DE) (AT) (BE) (CH)

LED-SOLARSTRAHLER

Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

(FR) (BE) (CH)

PROJECTEUR SOLAIRE À LED

Instructions de montage, d'utilisation et consignes de sécurité

(NL) (BE)

BUITENLAMP OP ZONNE-ENERGIE

Montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies

(IT) (CH) (MT)

FARO LED A ENERGIA SOLARE

Istruzioni di montaggio, d'uso e di sicurezza

(ES)

FOCO SOLAR LED

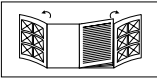
Instrucciones de montaje, de uso y de seguridad

(PT)

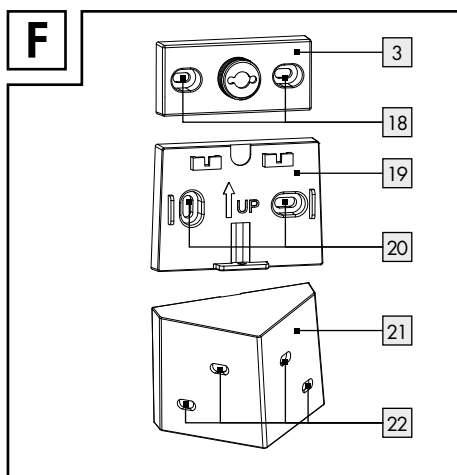
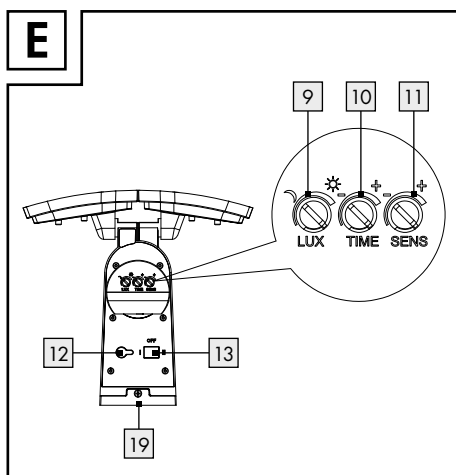
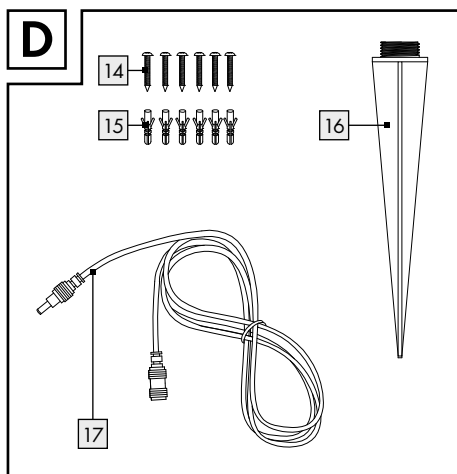
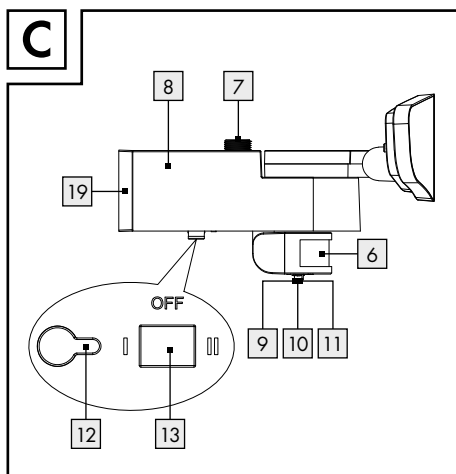
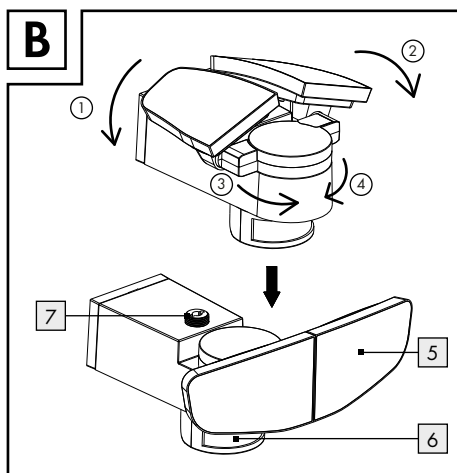
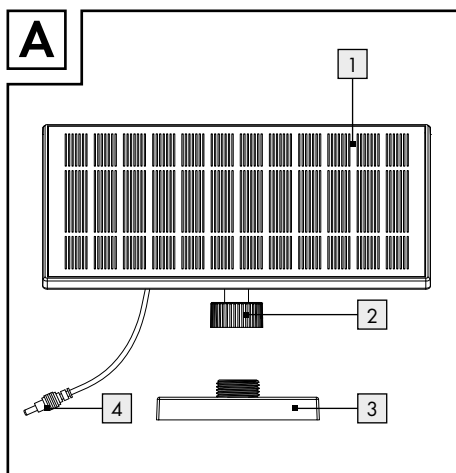
HOLOFOTE SOLAR LED

Indicações de montagem, utilização e segurança

IAN 514564_2510



GB/IE/NL/MT	Assembly, operating and safety instructions	Page	5
DE/AT/BE/CH	Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	14
FR/BE/CH	Instructions de montage, d'utilisation et consignes de sécurité	Page	24
NL/BE	Montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies	Pagina	35
IT/CH/MT	Istruzioni di montaggio, d'uso e di sicurezza	Pagina	44
ES	Instrucciones de montaje, de uso y de seguridad	Página	54
PT	Indicações de montagem, utilização e segurança	Página	63



List of pictograms used	Page 6
Intended use	Page 6
Parts description	Page 6
Technical data	Page 6
Scope of delivery	Page 7
Safety instructions	Page 7
General safety notes	Page 7
Safety instructions for batteries/rechargeable batteries	Page 7
Functionality	Page 8
Charging the rechargeable battery	Page 8
Installation	Page 8
Mounting the spotlight	Page 9
Mounting the solar panel	Page 10
Prior to first use	Page 10
Configuring the lighting duration	Page 11
Configuring the daylight level	Page 11
Configuring the sensitivity of the sensor	Page 11
Winter-time use	Page 11
Cleaning and care	Page 11
Troubleshooting	Page 12
Disposal	Page 12
Warranty	Page 12
Warranty claim procedure	Page 13
Service	Page 13

List of pictograms used

	Read instructions before use		The CE mark confirms that the product complies with the EU directives which apply to the product.
	Protection class III		Direct current/voltage
	The solar panel needs to be as directly exposed to sunlight as possible. Cardinal direction: Orientation towards the south is optimum. Orientations with slight deviations towards the west are preferable to those with slight deviations towards the east. Horizontal orientation: The horizontal orientation of the solar panel depends on the geographic latitude of the mounting location. In central Europe, an angle of 30°–40° is ideal.		The product automatically switches on in twilight conditions and off again when normal outdoor lighting conditions return. Make sure that the solar panel is not influenced by any other source of light such as yard or street lighting as otherwise the product will not come on in twilight.
	Safety instructions Instructions for use		

LED solar floodlight

● Intended use

This product is suitable for use in outdoor areas. The product is only intended for private use and is not intended for commercial use or any other use. Not suitable for use as residential room lighting.

● Parts description

- 1 Solar panel
- 2 Sleeve
- 3 Mounting plate (solar panel)
- 4 Solar cable plug
- 5 Lamp head
- 6 Motion detector
- 7 Connector for solar panel
- 8 Spotlight
- 9 LUX rotary control
- 10 TIME rotary control
- 11 SENS rotary control

- 12 Charging socket (with rubber cover)
- 13 Switch
- 14 Mounting screw
- 15 Wall plug
- 16 Ground stake
- 17 Extension cable
- 18 Mounting holes (mounting plate (solar panel))
- 19 Wall bracket (spotlight)
- 20 Mounting holes (wall bracket (spotlight))
- 21 Corner wall bracket (spotlight)
- 22 Mounting holes (corner wall bracket (spotlight))

● Technical data

Li-ion rechargeable battery: 3.7V , 18650 1S2P(C) 4000mAh (11NR19/66-2) (non-replaceable by user; replaceable only by qualified person)

Power: 9.5 W

Protection class: III/

Motion detector:	Range: max. 8 m Detection angle: 100 °
Degree of protection:	IP44 (splash-proof)
Recommended installation height:	2–2.5 m
Maximum projection area:	510 cm ²
Weight:	900 g
Dimensions:	20.5 x 25 x 22.6 cm

● Scope of delivery

Always check that all the parts are present and that the product is in perfect condition immediately after unpacking.

- 1 LED solar floodlight
- 1 solar panel
- 1 mounting plate (solar panel)
- 1 corner wall bracket (spotlight)
- 1 ground stake
- 1 extension cable (loose)
- 6 mounting screws (Ø 4 x 30 mm)
- 6 wall plugs (Ø 6 mm)
- 1 assembly, operating and safety instructions

● Safety instructions



General safety notes



⚠ WARNING! DANGER TO LIFE AND RISK OF ACCIDENTS FOR INFANTS AND CHILDREN!

Never leave children unsupervised with the packaging material. The packaging material poses a suffocation hazard. Children frequently underestimate the dangers. Always keep children away from the product.

- **DANGER TO LIFE!** During installation keep children away from the area in which you are working. A large number of screws and other small parts are included with delivery. These may prove life-threatening if swallowed or inhaled.

- This product may be used by children aged 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental impairments or lacking experience and knowledge if supervised or instructed in the safe use of the product and if they understand the associated risks. Do not allow children to play with the product. Cleaning and user maintenance must not be performed by children without supervision.
- Do not use the product if you detect any kind of damage.
- The LEDs are non-replaceable.
- If the LEDs fail at the end of their life, the entire product must be replaced.
- **RISK OF INJURY!** Make sure that when the light is removed, the ground stake is also removed, so that it cannot pose any risk (e.g. stumbling over it).
- **STUMBLING HAZARD!** Ensure that the cable is laid so that it does not present a trip hazard.
- **Note:** The LED solar spotlight (HG11558A/HG11558B) can only be connected to the solar panel (HG11558S). Do not connect the LED solar spotlight (HG11558A/HG11558B) to another power source or solar panel. The solar panel (HG11558S) is only designed for the LED solar spotlight (HG11558A/HG11558B). Do not connect the solar panel (HG11558S) to another product.
- To reduce the risk of strangulation, the flexible wiring connected to this luminaire shall be effectively fixed to the wall if the wiring is within arm's reach.



Safety instructions for batteries/rechargeable batteries

- **DANGER TO LIFE!** Keep batteries/rechargeable batteries out of reach of children. If accidentally swallowed seek immediate medical attention.
- Swallowing may lead to burns, perforation of soft tissue, and death. Severe burns can occur within 2 hours of ingestion.

-  **DANGER OF EXPLOSION!**
Never recharge non-rechargeable batteries. Do not short-circuit batteries/rechargeable batteries and/or open them. Overheating, fire or bursting can be the result.
- Never throw batteries/rechargeable batteries into fire or water.
- Do not exert mechanical loads to batteries/rechargeable batteries.

Risk of leakage of batteries/rechargeable batteries

- Avoid extreme environmental conditions and temperatures, which could affect batteries/rechargeable batteries, e.g. radiators/direct sunlight.
- If batteries/rechargeable batteries have leaked, avoid contact with skin, eyes and mucous membranes with the chemicals! Flush immediately the affected areas with fresh water and seek medical attention!

-  **WEAR PROTECTIVE GLOVES!**
Leaked or damaged batteries/rechargeable batteries can cause burns on contact with the skin. Wear suitable protective gloves at all times if such an event occurs.
- This product has a built-in rechargeable battery which cannot be replaced by the user. The removal or replacement of the rechargeable battery may only be carried out by the manufacturer or his customer service or by a similarly qualified person in order to avoid hazards. When disposing of the product, it should be noted that this product contains a rechargeable battery.

● Functionality

When exposed to sunlight, the solar panel  converts the light into electrical energy and via the connection to spotlight, stores the electricity in the built-in rechargeable battery. After 6–8 hours charging time, it can deliver continuous light for 40 hours. Before first use, the rechargeable

battery must be fully charged (see chapter “Charging the rechargeable battery”).

● Charging the rechargeable battery

Charge the rechargeable battery completely before first use.

Charging the rechargeable battery with the solar panel

- Switch on the product before charging. Open the rubber cover on the charging socket .
- Insert the solar cable plug  (see Fig. A) directly into the charging socket  or use an extension cable  (see Fig. D) to connect the charging socket  of the spotlight . Position the solar panel  as described in section “Mounting the solar panel”.

Note: With steady exposure to sunlight, a completely empty rechargeable battery is fully charged after 6 to 10 days. The duration of the charging process depends on the charge state of the rechargeable battery as well as the quality of the exposure to sunlight.

Note: The product cannot be charged at temperatures below 0 °C and above 45 °C according to the battery protection.

Note: Fully charge the battery before storage. If you want to store the product for longer than 3 months, fully charge the battery every 3 months.

Note: We recommend using the product within 3 months after purchase.

● Installation

Note: Remove all packaging material from the product.

Note: Remove the sticker from the solar panel  before use.

Note: Fold out the spotlight  for first time use (see Fig. B).

- Before installing, decide where you want to mount the solar panel [1] and the spotlight [8]. The solar panel [1] and the spotlight [8] can be installed independently of each other, or be directly connected to each other via the 20 cm long cable on the solar panel [1]. If the solar panel [1] and the spotlight [8] are installed independently of each other, then they must be connected to each other after installation via the 5 m long extension cable [17].
- After installing, lay the cable so it is not subject to any mechanical stresses. Use typical installation material such as cable clamps or conduits to fasten the cable, to prevent damage to the insulation.

Note: The included installation material is suitable for ordinary solid concrete or masonry construction. Other wall substrates may require other fastening materials. Seek specialist advice if necessary.

● Mounting the spotlight

- Please be sure not to drill into any electrical wiring, gas or water lines inside the wall. Use a power drill to drill holes into brick walls. Always observe all safety instructions for the power drill in the manual for the power drill. Failure to follow this advice may result in death or injuries due to electric shock.

When deciding where to install the spotlight [8], pay attention to the following:

- Make sure that the spotlight [8] is not directly illuminated by sunlight. This could impair the charging function.
- Make sure that the spotlight [8] illuminates the desired area. You can move the spotlight [8].
- Make sure the motion detector [6] covers the desired area. The motion detector [6] has a maximum coverage range of 8 m, with a coverage angle of about 100 ° (depending on the installation height – a height of 2.00 m–2.50 m is ideal).
- Make sure the motion detector [6] is not illuminated at night by street lighting. This can influence its functioning.

Mounting the spotlight to the wall

- Remove the wall bracket [19] from the spotlight [8] by loosening the screw on the base.
- Use the mounting holes [20] (see Fig. F) to mark out the positions on the wall for the drill holes.
- Then drill these holes and mount the wall bracket [19] using the wall plugs [15] and mounting screws [14] provided (see Fig. G).
- Set the switch [13] to position I or II to operate the spotlight [8].
- Attach the spotlight [8] to the wall bracket [19] and fix it in place using the screw on the base that had been removed beforehand (see Fig. H).
- After installing, check that the spotlight [8] is fitted securely.

Mounting the spotlight to the corner of the wall

The spotlight [8] can also be mounted to the corner of a wall.

- Use the mounting holes [22] (see Fig. F) to mark out the positions on the corner of the wall for the drill holes.
- Then drill these holes and fasten the corner wall bracket [21] using the wall plugs [15] and mounting screws [14] provided.

Note: You can choose to install on the left side or right side wall corner to obtain different view angles by the design of the mounting holes [22] of the corner wall bracket [21] (see Fig. G).

- Remove the spotlight [8] from the wall bracket [19].
- Attach the spotlight [8] to the corner wall bracket [21] and fix it in place using the screw on the base that had been removed beforehand (see Fig. H).
- After installing, check that the spotlight [8] is fitted securely.

Aligning the lamp head

The lamp head [5] can be individually adjusted at a specific angle both vertically or horizontally as desired (see Fig. I). Now align the motion detector [6] and make sure that this is aligned exactly to the range you wish to cover.

● Mounting the solar panel

There is an option to either directly mount the solar panel [1] to the spotlight [8], install it on a level mounting surface (wall/roof), or to use the ground stake [16] provided (see Fig. D) to install it on the lawn.

When deciding where to install the solar panel [1], pay attention to the following:

The solar panel [1] requires direct sunlight where possible. Even partial shading of the solar panel [1] during the day can have a significant influence on charging.

Note: The solar panel [1] can be set to a specific angle to ensure greater exposure to sunlight (see Fig. J).

Cardinal direction:

Orientation towards the south is optimum. Orientations with slight deviations towards the west are preferable to those with slight deviations towards the east.

Horizontal orientation:

The horizontal orientation of the solar panel [1] depends on the geographic latitude of the mounting location. In central Europe, an angle of 30° – 40° is ideal.

Mounting the solar panel to the spotlight

- Connect the solar panel [1] to the connector [7] on the spotlight [8] using the sleeve [2] (see Fig. J). Be sure that they are secured tightly.
- Remove the rubber cover from the charging socket [12] and then insert the solar cable plug [4] into the charging socket [12] to use it (see Fig. C).

Installing the solar panel to the wall/on the roof

- Please be sure not to drill into any electrical wiring, gas or water lines inside the wall. Use a power drill to drill holes into brick walls. Always observe all safety instructions for the power drill in the manual for the power drill. Failure to follow this advice may result in death or injuries due to electric shock.

- Use the mounting holes [18] (see Fig. F) to mark out the positions on the wall for the drill holes.
- Then drill these holes and secure the mounting plate [3] using the wall plugs [15] and mounting screws [14] provided.
- Then attach the solar panel [1] onto the mounting plate [3] using the sleeve [2] and be sure that they are secured tightly (see Fig. J).
- Remove the rubber cover from the charging socket [12] and then insert the solar cable plug [4] into the socket on the extension cable [17] (see Fig. D). Afterwards, connect the plug on the extension cable [17] to the charging socket [12] on the spotlight [8].
- Now adjust the spotlight [8] as desired.

Mounting the solar panel to the ground stake

- Connect the solar panel [1] to the ground stake [16] using the sleeve [2]. Ensure that they are secured tightly.
- Push the solar panel [1] with the ground stake [16] into the ground (lawn, soil, etc.) so that it is stable. Make sure you keep proper footing and balance at all times. Do not use force when installing or setting up the solar panel [1], e.g. hammer blows. This leads to damage to the solar panel [1].
- Now connect the solar cable plug [4] to the socket on the extension cable [17] (see Fig. D), then connect the plug on the extension cable [17] with the charging socket [12] on the spotlight [8].

The product is now ready to use.

● Prior to first use

The switch [13] on the product has the following functions:

“OFF” position:

The motion detector [6] and the product are switched off.

Position "I" (orientation light mode with motion detector):

Regardless of the daylight settings, the product enables the orientation light to provide a steady light whether in daylight or in the dark (see chapter "Configuring the daylight level"). As soon as the motion detector [6] detects a movement, the product will switch to extra bright light. The product is operated at full power when the extra-bright light is switched on. The product returns to its primary function as an orientation light, providing a steady light, following a period from 10 to 60 seconds after the last movement was detected.

Position "II" (mode with motion detector):

The product only switches into a mode with motion detector function. The product only activates extra-bright light if the motion detector [6] recognises movement in darkness or daylight, regardless of the daylight level setting. The light goes out following a period from 10 to 60 seconds after the last movement was detected.

● Configuring the lighting duration

- Turn the TIME rotary control [10] on the bottom of the motion detector [6] clockwise to increase the duration of illumination (see Fig. E). The lighting duration can be adjusted within a time window of 10 to 60 seconds.

● Configuring the daylight level

- Turn the rotary control LUX [9] on the bottom of the motion detector [6] clockwise to increase the daylight level. In position ☾, the motion detector only responds at pitch-black night (5 lx). In position ☼, the motion detector also responds at daylight levels, as long as about 50,000 lx are not exceeded (see Fig. E).

● Configuring the sensitivity of the sensor

- Turn the SENS rotary control [11] on the bottom of the motion detector [6] clockwise to increase the sensitivity of the motion detector [6] (see Fig. E). When at its most sensitive, the motion detector [6] can detect movement at ranges of up to 8 m.

Note: The motion detector [6] responds to heat radiation. When outdoor temperatures are low, it is more sensitive to body heat than when outdoor temperatures are high.

Be sure to regulate the sensitivity of the sensor over the course of the year.

● Winter-time use

Due to the low level of solar radiation in the winter, the charging of the rechargeable battery may be reduced and correspondingly the effectiveness of the product may decrease. For this reason, check that the solar panel [1] remains clear of shadow for the whole day, despite the low position of the sun. If necessary, remove ice or snow.

● Cleaning and care

- Switch off the product before cleaning.
- Check the motion detector [6] and the solar panel [1] regularly to ensure that they are not dirty. Clean all dirt so that the product works properly.
- Keep the product free of snow and ice in winter.
- Clean the product with a lint-free, lightly moistened cloth and a mild cleaning agent.

● Troubleshooting

Fault	Cause	Solution
The product does not switch on.	The switch 13 is in the OFF position.	Set the switch 13 to position "I" or "II".
	The rechargeable battery is empty.	Charge the rechargeable battery.
The light flickers.	The rechargeable battery is almost empty.	Charge the rechargeable battery.
	The solar panel 1 is dirty.	Clean the solar panel 1 .
The rechargeable battery is discharged within a short period.	The solar panel 1 is incorrectly aligned.	Realign the solar panel 1 .

● Disposal

The packaging is made entirely of recyclable materials, which you may dispose of at local recycling facilities.



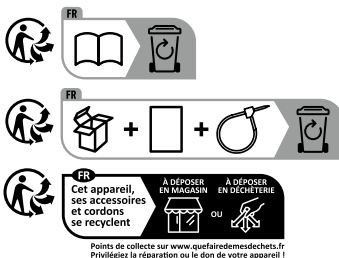
Observe the marking of the packaging materials for waste separation, which are marked with abbreviations (a) and numbers (b) with following meaning: 1-7: plastics/20-22: paper and fibre-board/80-98: composite materials.



Contact your local refuse disposal authority for more details of how to dispose of your worn-out product.



To help protect the environment, please dispose of the product properly when it has reached the end of its useful life and not in the household waste. Information on collection points and their opening hours can be obtained from your local authority.



The product incl. accessories, manual and packaging materials are recyclable and are subject to extended producer responsibility. Dispose them separately, following the illustrated Info-tri (sorting information), for better waste treatment. The Triman logo is valid in France only.

Faulty or used batteries/rechargeable batteries must be recycled. Return the batteries/rechargeable batteries and the product to the available collection points.



Environmental damage through incorrect disposal of the batteries/rechargeable batteries!

Batteries/rechargeable batteries may not be disposed of with the usual domestic waste. They may contain toxic heavy metals and are subject to hazardous waste treatment rules and regulations. The chemical symbols for heavy metals are as follows: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead. That is why you should dispose of used batteries/rechargeable batteries at a local collection point.

● Warranty

The product has been manufactured to strict quality guidelines and meticulously examined before delivery. In the event of material or manufacturing defects you have legal rights against the retailer of this product. Your legal rights are not limited in any way by our warranty detailed below.

The warranty for this product is 3 years from the date of purchase. The warranty period begins on the date of purchase. Keep the original sales receipt

in a safe location as this document is required as proof of purchase.

Any damage or defects already present at the time of purchase must be reported without delay after unpacking the product.

Should the product show any fault in materials or manufacture within 3 years from the date of purchase, we will repair or replace it – at our choice – free of charge to you. The warranty period is not extended as a result of a claim being granted. This also applies to replaced and repaired parts.

This warranty becomes void if the product has been damaged, or used or maintained improperly.

The warranty covers material or manufacturing defects. This warranty does not cover product parts subject to normal wear and tear, thus considered consumables (e.g. batteries, tubes, cartridges), nor damage to fragile parts, e.g. switches or glass parts.

For this product, the rechargeable battery is also covered by its warranty period.

● Warranty claim procedure

To ensure quick processing of your case, please observe the following instructions:

Please have the till receipt and the item number (IAN 514564_2510) available as proof of purchase.

You will find the item number on the rating plate, an engraving on the front page of the instructions for use (bottom left), or as a sticker on the rear or bottom of the product.

If functional or other defects occur, please contact the service department listed either by telephone or by e-mail.

You can return a defective product to us free of charge to the service address that will be provided to you. Ensure that you enclose the proof of purchase (till receipt) and information about what the defect is and when it occurred.

● Service

GB Service Great Britain

Tel.: 0800 404 7657

E-Mail: owim@lidl.co.uk

IE Service Ireland

Tel.: 1800 101010

E-Mail: owim@lidl.ie

NI Service Northern Ireland

E-Mail: owim@lidl.ie

MT Service Malta

Tel.: 80062230

E-Mail: owim@lidl.com.mt

CE IP 44

Legende der verwendeten Piktogramme	Seite 15
Bestimmungsgemäße Verwendung	Seite 15
Teilebeschreibung	Seite 15
Technische Daten	Seite 15
Lieferumfang	Seite 16
Sicherheitshinweise	Seite 16
Allgemeine Sicherheitshinweise	Seite 16
Sicherheitshinweise für Batterien/Akkus	Seite 17
Funktionsweise	Seite 17
Akku aufladen	Seite 17
Montage	Seite 18
Strahler montieren	Seite 18
Solarpanel montieren	Seite 19
Inbetriebnahme	Seite 20
Leuchtdauer einstellen	Seite 20
Tageslichtniveau einstellen	Seite 20
Empfindlichkeit des Sensors einstellen	Seite 20
Winterbetrieb	Seite 21
Reinigung und Pflege	Seite 21
Fehlerbehebung	Seite 21
Entsorgung	Seite 21
Garantie	Seite 22
Abwicklung im Garantiefall	Seite 23
Service	Seite 23

Legende der verwendeten Piktogramme

	Anweisungen vor Gebrauch lesen		Das CE-Zeichen bestätigt die Konformität mit den für das Produkt zutreffenden EU-Richtlinien.
	Schutzklasse III		Gleichstrom/-spannung
	Das Solarpanel benötigt möglichst direkte Sonneneinstrahlung. Himmelsrichtung: Optimal ist eine Ausrichtung nach Süden. Wählen Sie eher eine Ausrichtung mit leichten Abweichungen nach Westen als mit einer leichten Abweichung nach Osten. Horizontale Ausrichtung: Die horizontale Ausrichtung des Solarpanels ist abhängig vom geographischen Breitengrad des Montageortes. Als ideal gilt in Mitteleuropa ein Winkel von 30 ° – 40 °.		Das Produkt schaltet sich bei niedriger Helligkeit automatisch ein und bei normaler Umgebungshelligkeit schaltet es sich wieder aus. Stellen Sie sicher, dass das Solarpanel nicht von einer anderen Lichtquelle, wie z. B. Hof- oder Straßenbeleuchtung, beeinflusst wird, da sich das Produkt sonst in der Dämmerung nicht einschaltet.
	Sicherheitshinweise Handlungsanweisungen		

LED-Solarstrahler

● Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist für die Verwendung im Außenbereich geeignet. Dieses Produkt ist nur für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch oder für andere Anwendungen vorgesehen. Nicht für die Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet.

● Teilebeschreibung

- 1 Solarpanel
- 2 Verbindungsmuffe
- 3 Montageplatte (Solarpanel)
- 4 Solarkabelstecker
- 5 Leuchtenkopf
- 6 Bewegungsmelder
- 7 Verbindungsstück für Solarpanel
- 8 Strahler
- 9 Drehregler LUX

- 10 Drehregler TIME
- 11 Drehregler SENS
- 12 Ladebuchse (mit Gummiabdeckung)
- 13 Schalter
- 14 Befestigungsschraube
- 15 Dübel
- 16 Erdspeiß
- 17 Verlängerungskabel
- 18 Befestigungslöcher (Montageplatte (Solarpanel))
- 19 Wandhalterung (Strahler)
- 20 Befestigungslöcher (Wandhalterung (Strahler))
- 21 Wandeckhalterung (Strahler)
- 22 Befestigungslöcher (Wandeckhalterung (Strahler))

● Technische Daten

Li-Ion-Akku: 3,7V , 18650 1S2P(C)
4000mAh (11NR19/66-2)
(nicht durch den Benutzer austauschbar; Austausch nur durch qualifizierte Person zulässig)

Leistung:	9,5 W
Schutzklasse:	III/III
Bewegungsmelder:	Reichweite: max. 8 m Erfassungswinkel: 100 °
Schutzgrad:	IP44 (spritzwassergeschützt)
Empfohlene Installationshöhe:	2–2,5 m
Maximale Projektionsfläche:	510 cm ²
Gewicht:	900 g
Abmessungen:	20,5 x 25 x 22,6 cm

● Lieferumfang

Kontrollieren Sie unmittelbar nach dem Auspacken immer den Lieferumfang auf Vollständigkeit sowie den einwandfreien Zustand des Produkts.

- 1 LED-Solarstrahler
- 1 Solarpanel
- 1 Montageplatte (Solarpanel)
- 1 Wandeckhalterung (Strahler)
- 1 Erdspeiß
- 1 Verlängerungskabel (lose)
- 6 Befestigungsschrauben (Ø 4 x 30 mm)
- 6 Dübel (Ø 6 mm)
- 1 Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise

● Sicherheitshinweise



Allgemeine Sicherheitshinweise

-  **⚠️ WARNUNG! LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!**
Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial. Es besteht Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren. Halten Sie Kinder stets vom Produkt fern.
- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie während der Montage Kinder vom Arbeitsbereich fern. Im Lieferumfang sind eine große Anzahl von Schrauben und anderen Kleinteilen enthalten.

Diese können lebensgefährlich sein, wenn sie verschluckt oder eingeatmet werden.

- Dieses Produkt kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Produktes unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen.
- Die LEDs sind nicht austauschbar.
- Sollten die LEDs am Ende ihrer Lebensdauer ausfallen, muss das ganze Produkt ersetzt werden.
- **VERLETZUNGSGEFAHR!** Stellen Sie sicher, dass, wenn die Leuchte entfernt wird, auch der Erdspeiß mit entfernt wird, damit dieser keine Gefahr darstellt (z. B. Stolpern).
- **STOLPERGEFAHR!** Stellen Sie sicher, dass das Kabel so verlegt ist, dass niemand darüber laufen bzw. stolpern kann.
- **Hinweis:** Der LED-Solarstrahler (HG11558A/HG11558B) kann nur an das Solarpanel (HG11558S) angeschlossen werden. Schließen Sie den LED-Solarstrahler (HG11558A/HG11558B) nicht an eine andere Stromquelle oder Solarpanel an. Das Solarpanel (HG11558S) ist nur für den LED-Solarstrahler (HG11558A/HG11558B) vorgesehen. Schließen Sie das Solarpanel (HG11558S) nicht an ein anderes Produkt an.
- Um die Gefahr einer Strangulierung zu verringern, müssen die an dieser Leuchte angeschlossenen flexiblen Kabel wirksam an der Wand befestigt werden, wenn sie sich in Reichweite der Arme befinden.



Sicherheitshinweise für Batterien/Akkus

- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie Batterien/Akkus außer Reichweite von Kindern. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
- Verschlucken kann zu Verbrennungen, Perforation von Weichgewebe und Tod führen. Schwere Verbrennungen können innerhalb von 2 Stunden nach dem Verschlucken auftreten.
-  **EXPLOSIONSGEFAHR!** Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien/Akkus nicht kurz und/oder öffnen Sie diese nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.
- Werfen Sie Batterien/Akkus niemals in Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Batterien/Akkus keiner mechanischen Belastung aus.

Risiko des Auslaufens von Batterien/Akkus

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien/Akkus einwirken können, z. B. auf Heizkörpern/direkte Sonneneinstrahlung.
- Wenn Batterien/Akkus ausgelaufen sind, vermeiden Sie den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten mit den Chemikalien! Spülen Sie die betroffenen Stellen sofort mit klarem Wasser und suchen Sie einen Arzt auf!
-  **SCHUTZHANDSCHUHE TRAGEN!** Ausgelaufene oder beschädigte Batterien/Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.
- Dieses Produkt hat einen eingebauten Akku, welcher nicht durch den Benutzer ersetzt werden kann. Der Ausbau oder Austausch des Akkus darf nur durch den Hersteller oder seinen Kundendienst oder eine ähnlich qualifizierte Person erfolgen, um Gefährdungen zu vermeiden. Bei der Entsorgung ist darauf hinzuweisen, dass dieses Produkt einen Akku enthält.

Funktionsweise

Das Solarpanel  wandelt bei Sonneneinstrahlung das Licht in elektrische Energie um und speichert diese über den angeschlossenen Strahler im eingebauten Akku. Nach 6–8 Stunden Ladezeit kann es 40 Stunden lang Dauerlicht liefern. Vor der ersten Inbetriebnahme muss der Akku geladen sein (siehe Kapitel „Akku aufladen“).

Akku aufladen

Laden Sie den Akku vor der ersten Inbetriebnahme vollständig auf.

Akku mit Solarpanel aufladen

- Schalten Sie das Produkt vor dem Aufladen ein. Öffnen Sie die Gummiabdeckung der Ladebuchse .
- Stecken Sie den Solarkabelstecker  (siehe Abb. A) direkt in die Ladebuchse  oder verwenden Sie ein Verlängerungskabel  (siehe Abb. D) zum Anschluss an die Ladebuchse  des Strahlers . Platzieren Sie das Solarpanel  wie unter „Solarpanel montieren“ beschrieben.

Hinweis: Nach 6 bis 10 Tagen mit guter Sonneneinstrahlung ist der vollständig entladene Akku wieder aufgeladen. Die Dauer des Ladevorganges ist abhängig von dem Ladezustand des Akkus sowie der Qualität der Sonneneinstrahlung.

Hinweis: Zum Schutz des Akkus kann das Produkt bei Temperaturen unter 0°C und über 45°C nicht aufgeladen werden.

Hinweis: Laden Sie den Akku vor der Lagerung vollständig auf. Wenn Sie das Produkt länger als 3 Monate lagern möchten, laden Sie den Akku alle 3 Monate vollständig auf.

Hinweis: Wir empfehlen, das Produkt innerhalb von 3 Monaten nach dem Kauf zu verwenden.

● Montage

Hinweis: Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial vom Produkt.

Hinweis: Entfernen Sie vor der Verwendung den Sticker vom Solarpanel [1].

Hinweis: Klappen Sie den Strahler [8] bei der ersten Benutzung aus (siehe Abb. B).

- Entscheiden Sie vor der Montage, wo Sie das Solarpanel [1] und den Strahler [8] montieren wollen. Das Solarpanel [1] und der Strahler [8] können unabhängig voneinander montiert oder mit dem 20 cm langen Kabel des Solarpanels [1] direkt miteinander verbunden werden. Wenn das Solarpanel [1] und der Strahler [8] unabhängig voneinander montiert werden, müssen sie nach der Montage durch das 5 m lange Verlängerungskabel [17] miteinander verbunden werden.
 - Verlegen Sie nach der Montage das Stromkabel so, dass es keinerlei mechanischen Belastungen ausgesetzt ist. Verwenden Sie zur Befestigung des Kabels handelsübliche Installationsmaterialien wie z. B. Kabelschellen oder Kabelkanäle, um Beschädigungen der Isolation zu vermeiden.
- Hinweis:** Das beiliegende Montagematerial ist für übliches, festes Mauerwerk geeignet. Für andere Untergründe benötigen Sie möglicherweise andere Befestigungsmaterialien. Ziehen Sie ggf. eine Fachkraft zu Rate.

● Strahler montieren

- Vergewissern Sie sich, dass Sie nicht in Strom-, Gas- oder Wasserleitungen innerhalb der Wand bohren. Verwenden Sie eine Bohrmaschine, um die Löcher in die Ziegelwand zu bohren. Beachten Sie immer alle Sicherheitshinweise für die Bohrmaschine in der Bedienungsanleitung der Bohrmaschine. Andernfalls kann es zu Todesfällen oder Verletzungen durch einen Stromschlag kommen.

Achten Sie bei der Auswahl des Montageortes für den Strahler [8] auf folgende Dinge:

- Achten Sie darauf, dass der Strahler [8] nicht direkt vom Sonnenlicht angestrahlt wird, da sonst die Ladefunktion beeinträchtigt werden kann.
- Stellen Sie sicher, dass der Strahler [8] den gewünschten Bereich ausleuchtet. Sie können den Strahler [8] bewegen.
- Stellen Sie sicher, dass der Bewegungsmelder [6] den gewünschten Bereich erfasst. Der Bewegungsmelder [6] hat einen Erfassungsbereich von max. 8 m, bei einem Erfassungswinkel von 100° (abhängig von der Montagehöhe – ideal ist eine Höhe von 2,00 m–2,50 m).
- Achten Sie darauf, dass der Bewegungsmelder [6] nicht nachts von Straßenbeleuchtung angestrahlt wird. Dies kann die Wirkungsweise beeinflussen.

Strahler an der Wand montieren

- Lösen Sie die Wandhalterung [19] vom Strahler [8], indem Sie die Schraube am Sockel entfernen.
- Verwenden Sie die Befestigungslöcher [20] (siehe Abb. F), um die Positionen an der Wand für die Bohrlöcher zu markieren.
- Bohren Sie anschließend diese Löcher und befestigen Sie die Wandhalterung [19] mittels der mitgelieferten Dübel [15] und Befestigungsschrauben [14] (siehe Abb. G).
- Stellen Sie den Schalter [13] auf die Position I oder II, um den Strahler [8] in Betrieb zu nehmen.
- Bringen Sie den Strahler [8] an der Wandhalterung [19] an und befestigen Sie ihn mit der zuvor entfernten Schraube am Sockel (siehe Abb. H).
- Überprüfen Sie nach der Montage den festen Sitz des Strahlers [8].

Strahler an der Wandecke montieren

Der Strahler [8] kann auch an einer Wandecke montiert werden.

- Verwenden Sie die Befestigungslöcher [22] (siehe Abb. F), um die Positionen an der Wandecke für die Bohrlöcher zu markieren.
- Bohren Sie anschließend diese Löcher und befestigen Sie die Wandeckhalterung [21] mittels der mitgelieferten Dübel [15] und Befestigungsschrauben [14].

Hinweis: Durch die Gestaltung der Befestigungslöcher [22] der Wandeckhalterung [21] können Sie wählen, ob Sie das Produkt an der linken oder rechten Wandecke montieren, um so Einfluss auf den Strahlwinkel zu nehmen (siehe Abb. G).

- Lösen Sie den Strahler [8] von der Wandhalterung [19].
- Bringen Sie anschließend den Strahler [8] an der Wandeckhalterung [21] an und befestigen Sie ihn mit der zuvor entfernten Schraube am Sockel (siehe Abb. H).
- Überprüfen Sie nach der Montage den festen Sitz des Strahlers [8].

Leuchtenkopf ausrichten

Der Leuchtenkopf [5] kann vertikal sowie horizontal in einem gewünschten Winkel eingestellt werden (siehe Abb. I). Richten Sie nun den Bewegungsmelder [6] aus und achten Sie darauf, dass dieser gerade auf den von Ihnen gewünschten Erfassungsbereich ausgerichtet ist.

● Solarpanel montieren

Sie haben die Möglichkeit, das Solarpanel [1] wahlweise direkt am Strahler [8], an einer ebenen Montagefläche (Wand/Dach) oder mit dem mitgelieferten Erdspeiß [16] (siehe Abb. D) z. B. auf dem Rasen zu montieren.

Achten Sie bei der Auswahl des Montageortes für das Solarpanel [1] auf folgende Dinge:

Das Solarpanel [1] benötigt möglichst direkte Sonneneinstrahlung. Auch eine teilweise Beschattung des Solarpanels [1] während des Tages kann die Aufladung erheblich beeinträchtigen.

Hinweis: Das Solarpanel [1] kann auf einen bestimmten Winkel eingestellt werden, um eine bessere Sonneneinstrahlung zu gewährleisten (siehe Abb. J).

Himmelsrichtung:

Optimal ist eine Ausrichtung nach Süden. Wählen Sie eher eine Ausrichtung mit leichten Abweichungen nach Westen als mit einer leichten Abweichung nach Osten.

Horizontale Ausrichtung:

Die horizontale Ausrichtung des Solarpanels [1] ist abhängig vom geographischen Breitengrad des Montageortes. Als ideal gilt in Mitteleuropa ein Winkel von 30 ° – 40 °.

Solarpanel am Strahler befestigen

- Verbinden Sie mit Hilfe der Verbindungsmuffe [2] das Solarpanel [1] mit dem Verbindungsstück [7] des Strahlers [8] (siehe Abb. J). Stellen Sie sicher, dass sie fest verbunden sind.
- Entfernen Sie die Gummiabdeckung der Ladebuchse [12] und stecken Sie dann für den Gebrauch den Solarkabelstecker [4] in die Ladebuchse [12] (siehe Abb. C).

Solarpanel an der Wand/auf dem Dach montieren

- Vergewissern Sie sich, dass Sie nicht in Strom-, Gas- oder Wasserleitungen innerhalb der Wand bohren. Verwenden Sie eine Bohrmaschine, um die Löcher in die Ziegelwand zu bohren. Beachten Sie immer alle Sicherheitshinweise für die Bohrmaschine in der Bedienungsanleitung der Bohrmaschine. Andernfalls kann es zu Todesfällen oder Verletzungen durch einen Stromschlag kommen.
- Verwenden Sie die Befestigungslöcher [18] (siehe Abb. F), um die Positionen an der Wand für die Bohrlöcher zu markieren.
- Bohren Sie anschließend diese Löcher und befestigen Sie die Montageplatte [3] mittels der mitgelieferten Dübel [15] und Befestigungsschrauben [14].
- Befestigen Sie dann das Solarpanel [1] mit Hilfe der Verbindungsmuffe [2] auf der Montageplatte [3]. Stellen Sie sicher, dass es fest sitzt (siehe Abb. J).
- Entfernen Sie die Gummiabdeckung der Ladebuchse [12] und stecken Sie dann den Solarkabelstecker [4] in die Buchse des Verlängerungskabels [17] (siehe Abb. D). Verbinden Sie anschließend den Stecker des Verlängerungskabels [17] mit der Ladebuchse [12] des Strahlers [8].
- Richten Sie nun den Strahler [8] wie gewünscht aus.

Solarpanel auf dem Erdspeiß befestigen

- Verbinden Sie das Solarpanel [1] mit dem Erdspeiß [16] mittels der Verbindungsmuffe [2]. Achten Sie darauf, dass sie fest verbunden sind.
- Stecken Sie das Solarpanel [1] mit dem Erdspeiß [16] in den Boden (Rasen, Erde, etc.), damit es stabil steht. Achten Sie darauf, dass es jederzeit einen sicheren Stand hat und das Gleichgewicht hält. Wenden Sie bei der Montage oder Aufstellung des Solarpanels [1] keine Gewalt an, z. B. Hammerschläge. Dies führt zu einer Beschädigung des Solarpanels [1].
- Schließen Sie nun den Solarkabelstecker [4] an die Buchse des Verlängerungskabels [17] an (siehe Abb. D) und verbinden Sie anschließend den Stecker des Verlängerungskabels [17] mit der Ladebuchse [12] des Strahlers [8].

Das Produkt ist nun betriebsbereit.

● Inbetriebnahme

Der Schalter [13] am Produkt hat folgende Funktionen:

Position „OFF“:

Der Bewegungsmelder [6] und das Produkt sind ausgeschaltet.

Position „I“ (Modus Orientierungslicht mit Bewegungsmelder):

Das Produkt lässt das Orientierungslicht bei Dunkelheit oder Tageslicht konstant leuchten, abhängig von der Einstellung des Tageslichtniveaus (siehe Kapitel „Tageslichtniveau einstellen“). Sobald der Bewegungsmelder [6] eine Bewegung erkennt, schaltet das Produkt auf extra helles Licht um. Während das extrahelle Licht eingeschaltet ist, wird das Produkt mit voller Leistung betrieben. In einem Bereich von 10 bis 60 Sekunden, nachdem die letzte Bewegung erkannt wurde, kehrt das Produkt zu seiner Funktion als konstant leuchtendes Orientierungslicht zurück.

Position „II“ (Modus mit Bewegungsmelder):

Das Produkt schaltet nur in einen Modus mit Bewegungsmelder-Funktion. Das Produkt schaltet nur

dann extra helles Licht ein, wenn der Bewegungsmelder [6] eine Bewegung in der Dunkelheit oder bei Tageslicht erkennt, abhängig von der Einstellung der Tageslichtstufe. In einem Bereich von 10 bis 60 Sekunden, nachdem die letzte Bewegung erkannt wurde, schaltet sich das Licht aus.

● Leuchtdauer einstellen

- Drehen Sie den Drehregler TIME [10] auf der Unterseite des Bewegungsmelders [6] im Uhrzeigersinn, um die Beleuchtungsdauer zu erhöhen (siehe Abb. E). Die Beleuchtungsdauer können Sie in einem Zeitfenster von 10–60 Sekunden einstellen.

● Tageslichtniveau einstellen

- Drehen Sie den Drehregler LUX [9] auf der Unterseite des Bewegungsmelders [6] im Uhrzeigersinn, um das Tageslichtniveau zu erhöhen. In der Position ☾ reagiert der Bewegungsmelder nur bei dunkler Nacht (5 lx). In der Position ☀ reagiert der Bewegungsmelder auch bei Tageslichtniveau, solange 50.000 lx nicht überschritten werden (siehe Abb. E).

● Empfindlichkeit des Sensors einstellen

- Drehen Sie den Drehregler SENS [11] auf der Unterseite des Bewegungsmelders [6] im Uhrzeigersinn, um die Empfindlichkeit des Bewegungsmelders [6] zu erhöhen (siehe Abb. E). Bei höchster Empfindlichkeit kann der Bewegungsmelder [6] eine Reichweite von bis zu 8 m erkennen.

Hinweis: Der Bewegungsmelder [6] erfasst Wärmestrahlung. Er reagiert bei niedrigen Außentemperaturen empfindlicher auf Körperwärme als bei hohen Außentemperaturen. Achten Sie darauf, ggf. die Empfindlichkeit des Sensors im Lauf der Jahreszeiten zu regulieren.

● Winterbetrieb

Aufgrund der niedrigen Sonneneinstrahlung kann sich im Winter die Aufladung des Akkus verringern und so die Leistungsfähigkeit des Produkts nachlassen. Überprüfen Sie daher auch im Winter, ob das Solarpanel **1** trotz des niedrigeren Sonnenstandes ganztägig unbeschattet ist. Beseitigen Sie, falls nötig, Eis oder Schnee.

● Reinigung und Pflege

- Schalten Sie das Produkt vor der Reinigung aus.
- Überprüfen Sie regelmäßig den Bewegungsmelder **6** und das Solarpanel **1**, um sicherzustellen, dass sie nicht verschmutzt sind. Entfernen Sie jeglichen Schmutz, damit das Produkt ordnungsgemäß funktioniert.
- Halten Sie das Produkt im Winter frei von Schnee und Eis.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem fusselfreien, leicht angefeuchteten Tuch und einem milden Reinigungsmittel.

● Fehlerbehebung

Fehler	Ursache	Lösung
Das Produkt schaltet sich nicht ein.	Der Schalter 13 befindet sich in der OFF-Position.	Stellen Sie den Schalter 13 auf die Position „I“ oder „II“.
	Der Akku ist entladen.	Laden Sie den Akku auf.
Die Leuchte flackert.	Der Akku ist fast entladen.	Laden Sie den Akku auf.
Der Akku entlädt sich innerhalb von kurzer Zeit.	Das Solarpanel 1 ist verschmutzt.	Reinigen Sie das Solarpanel 1 .
	Das Solarpanel 1 ist ungünstig ausgerichtet.	Richten Sie das Solarpanel 1 neu aus.

● Entsorgung

Die Verpackung besteht aus umweltfreundlichen Materialien, die Sie über die örtlichen Recyclingstellen entsorgen können.



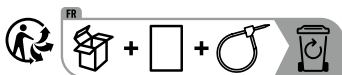
Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung: 1–7: Kunststoffe/20–22: Papier und Pappe/80–98: Verbundstoffe.



Möglichkeiten zur Entsorgung des ausgedienten Produkts erfahren Sie bei Ihrer Gemeinde- oder Stadtverwaltung.



Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne bedeutet, dass dieses Gerät am Ende der Nutzungszeit nicht über den Haushaltsmüll entsorgt werden darf. Das Gerät ist bei eingerichteten Sammelstellen, Wertstoffhöfen oder Entsorgungsbetrieben abzugeben. Zudem sind Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sowie Vertreiber von Lebensmitteln zur Rücknahme verpflichtet. LIDL bietet Ihnen Rückgabemöglichkeiten direkt in den Filialen und Märkten an. Rückgabe und Entsorgung sind für Sie kostenfrei. Beim Kauf eines Neugerätes haben Sie das Recht, ein entsprechendes Altgerät unentgeltlich zurückzugeben. Zusätzlich haben Sie die Möglichkeit, unabhängig vom Kauf eines Neugerätes, unentgeltlich (bis zu drei) Altgeräte abzugeben, die in keiner Abmessung größer als 25 cm sind. Bitte löschen Sie vor der Rückgabe alle personenbezogenen Daten. Bitte entnehmen Sie vor der Rückgabe Batterien oder Akkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei entnommen werden können und führen diese einer separaten Sammlung zu.



Das Produkt inkl. Zubehör, die Anleitung und die Verpackungsmaterialien sind recyclebar und unterliegen einer erweiterter Herstellerverantwortung. Entsorgen Sie diese getrennt, den abgebildeten Info-tri (Sortierinformation) folgend, für eine bessere Abfallbehandlung. Das Triman-Logo gilt nur für Frankreich.

Defekte oder verbrauchte Batterien/Akkus müssen recycelt werden. Geben Sie Batterien/Akkus und/oder das Produkt über die angebotenen Sammel-einrichtungen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien/Akkus!

Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf Batterien oder Akkus bedeutet, dass Sie Batterien und Akkus nicht im Hausmüll entsorgen dürfen.

Entnehmen Sie die Batterien/den Akku-Pack aus dem Produkt vor der Entsorgung.

Diese können giftige Schwermetalle enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Die chemischen Symbole der Schwermetalle sind wie folgt: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei.

Sie sind gesetzlich verpflichtet, alte Batterien und Akkus nach Gebrauch zurückzugeben. Geben Sie deshalb verbrauchte Batterien und Akkus kostenfrei im Handelsgeschäft z. B. in Ihrer LIDL Filiale oder bei einer kommunalen Sammelstelle ab.

Batterien und Akkus können Stoffe enthalten, die schädlich für die menschliche Gesundheit und Umwelt sind. Nur bei einer getrennten Sammlung und Verwertung von alten Batterien und Akkus

können die negativen Auswirkungen vermieden werden.

Seien Sie besonders vorsichtig beim Umgang mit lithiumhaltigen Batterien und Akkus, da bei unsachgemäßer Verwendung eine erhöhte Brandgefahr besteht. Kleben Sie dazu die Pole ab, um einen äußeren Kurzschluss zu vermeiden.

Nutzen Sie Batterien mit langer Lebensdauer oder Akkus, um die Entstehung von Abfällen aus Alt-Batterien zu verringern. Beachten Sie die Anweisungen zum Lagern, und vermeiden Sie das vollständige Ent- und Aufladen des Akkus, um die Lebensdauer zu verlängern.

Darüber hinaus sollten Sie Batterien oder Elektro- und Elektronikgeräte mit Batterien oder Akkus nicht im öffentlichen Raum zurücklassen, um eine Vermüllung zu vermeiden. Prüfen Sie Möglichkeiten, Batterien einer Wiederverwendung zuzuführen, anstatt diese zu entsorgen, beispielsweise durch Instandsetzung der Batterie.

● Garantie

Das Produkt wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien hergestellt und vor der Auslieferung sorgfältig geprüft. Im Falle von Material- oder Herstellungsfehlern haben Sie gegenüber dem Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte. Ihre gesetzlichen Rechte werden in keiner Weise durch unsere unten aufgeführte Garantie eingeschränkt.

Die Garantie für dieses Produkt beträgt 3 Jahre ab Kaufdatum. Die Garantiezeit beginnt mit dem Kaufdatum. Bewahren Sie den Originalkaufbeleg an einem sicheren Ort auf, da dieses Dokument als Nachweis des Kaufs erforderlich ist.

Alle Schäden oder Mängel, die bereits zum Zeitpunkt des Kaufs vorhanden sind, müssen unverzüglich nach dem Auspacken des Produkts gemeldet werden.

Sollte das Produkt innerhalb von 3 Jahren ab Kaufdatum einen Material- oder Herstellungsfehler

aufweisen, werden wir es – nach unserer Wahl – kostenlos für Sie reparieren oder ersetzen. Die Garantiezeit verlängert sich durch einen stattgegebenen Gewährleistungsanspruch nicht. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile.

Diese Garantie erlischt, wenn das Produkt beschädigt oder unsachgemäß verwendet oder gewartet wurde.

Die Garantie deckt Material- und Herstellungsfehler ab. Diese Garantie erstreckt sich weder auf Produktteile, die normalem Verschleiß unterliegen, und somit als Verschleißteile gelten (z. B. Batterien, Schläuche, Farbpatronen), noch auf Schäden an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter oder Teile aus Glas.

Bei diesem Produkt gilt die Garantiezeit auch für den Akku.

● Abwicklung im Garantiefall

Um eine schnelle Bearbeitung Ihres Anliegens zu gewährleisten, folgen Sie bitte den folgenden Hinweisen:

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 514564_2510) als Nachweis für den Kauf bereit.

Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild, einer Gravur, auf dem Titelblatt Ihrer Bedienungsanleitung (unten links) oder als Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite des Produkts.

Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Serviceabteilung telefonisch oder per E-Mail.

Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service-Adresse übersenden.

● Service

DE Service Deutschland

Tel.: 0800 5435 111

E-Mail: owim@lidl.de

AT Service Österreich

Tel.: 0800 447744

E-Mail: owim@lidl.at

BE Service Belgien

Tel.: 0800 12089

E-Mail: owim@lidl.be

CH Service Schweiz

Tel.: 0800 56 44 33

E-Mail: owim@lidl.ch

CE IP44

Légende des pictogrammes utilisés	Page 25
Utilisation conforme	Page 25
Descriptif des éléments	Page 25
Caractéristiques techniques	Page 25
Contenu de la livraison	Page 26
Consignes de sécurité	Page 26
Consignes générales de sécurité	Page 26
Consignes de sécurité relatives aux piles/aux piles rechargeables.....	Page 27
Fonctionnement	Page 27
Recharger la batterie	Page 27
Montage	Page 28
Montage du projecteur.....	Page 28
Montage du panneau solaire	Page 29
Mise en service	Page 30
Réglage de la durée d'éclairage.....	Page 30
Réglage du niveau de lumière du jour	Page 30
Réglage de la sensibilité du capteur.....	Page 31
Fonctionnement en hiver	Page 31
Nettoyage et entretien	Page 31
Dépannage	Page 31
Mise au rebut	Page 31
Garantie	Page 32
Faire valoir sa garantie.....	Page 33
Service après-vente	Page 33

Légende des pictogrammes utilisés

	Lire les instructions avant utilisation		Le sigle CE confirme la conformité avec les directives UE applicables au produit.
	Classe de protection III		Courant continu/Tension continue
	Le panneau solaire doit, autant que possible, être exposé à un ensoleillement direct. Direction cardinale : Une orientation plein sud est optimale. Choisissez plutôt une orientation avec de légers écarts vers l'ouest plutôt qu'avec un léger écart vers l'est. Orientation horizontale : L'orientation horizontale du panneau solaire dépend de la latitude géographique de l'emplacement de montage. En Europe centrale, l'angle idéal se situe entre 30° et 40°.		Le produit s'allume automatiquement en cas de luminosité faible et s'éteint de nouveau lorsque le niveau de luminosité ambiante est normal. Assurez-vous que le panneau solaire n'est pas influencé par une autre source de lumière, par ex. un éclairage de cour ou de rue, car le produit ne s'allumera autrement pas au crépuscule.
	Consignes de sécurité Instructions de manipulation		

Projecteur solaire à LED

● Utilisation conforme

Ce produit convient à un usage à l'extérieur. Ce produit est uniquement destiné à une utilisation privée et non à une utilisation commerciale ou à d'autres utilisations.

Ne convient pas à l'éclairage de pièces dans le cadre d'un usage domestique.

● Descriptif des éléments

- 1 Panneau solaire
- 2 Manchon de raccordement
- 3 Plaque de montage (panneau solaire)
- 4 Connecteur de câble solaire
- 5 Tête d'éclairage
- 6 Détecteur de mouvement
- 7 Pièce de raccordement pour panneau solaire
- 8 Projecteur

- 9 Molette de réglage LUX
- 10 Molette de réglage TIME
- 11 Molette de réglage SENS
- 12 Prise de recharge (avec cache en caoutchouc)
- 13 Interrupteur
- 14 Vis de fixation
- 15 Cheville
- 16 Piquet de terre
- 17 Câble de rallonge
- 18 Trous de fixation (plaque de montage (panneau solaire))
- 19 Fixation murale (projecteur)
- 20 Trous de fixation (fixation murale (projecteur))
- 21 Fixation d'angle de mur (projecteur)
- 22 Trous de fixation (fixation d'angle de mur (projecteur))

● Caractéristiques techniques

Batterie lithium-ion : 3,7V==, 18650 1S2P(C)
4000 mAh (11NR19/66-2)
(non remplaçable par

l'utilisateur ; le remplacement doit uniquement être réalisé par une personne qualifiée)

Puissance : 9,5 W

Classe de protection : III/III

Détecteur de

mouvement : Portée : max. 8 m

Angle de
détection : 100 °

Indice de protection : IP44 (protection contre les projections d'eau)

Hauteur d'installation

recommandée : 2-2,5 m

Surface de projection

maximale : 510 cm²

Poids : 900 g

Dimensions : 20,5 x 25 x 22,6 cm

● Contenu de la livraison

Immédiatement après avoir déballé le produit, veuillez toujours contrôler que le contenu de la livraison est complet et que le produit est en parfait état.

- 1 projecteur solaire LED
- 1 panneau solaire
- 1 plaque de montage (panneau solaire)
- 1 fixation d'angle de mur (projecteur)
- 1 piquet de terre
- 1 câble de rallonge (détaché)
- 6 vis de fixation (Ø 4 x 30 mm)
- 6 chevilles (Ø 6 mm)
- 1 instruction de montage, d'utilisation et de sécurité

● Consignes de sécurité



Consignes générales de sécurité

- AVERTISSEMENT ! DANGER DE MORT ET RISQUE D'ACCIDENT POUR LES ENFANTS EN BAS ÂGE ET LES ENFANTS !**
Ne laissez jamais les enfants manipuler sans surveillance le matériel d'emballage. Il existe

un risque d'étouffement avec les matériaux d'emballage. Les enfants sous-estiment souvent les dangers. Tenez toujours les enfants à l'écart du produit.

- **DANGER DE MORT !** Tenez toujours les enfants éloignés de la zone de travail lors du montage. Un grand nombre de vis et de pièces de petite taille sont fournies à la livraison. Celles-ci peuvent présenter un danger de mort lorsqu'elles sont avalées ou inhalées.
- Ce produit peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus ainsi que par des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou manquant d'expérience ou de connaissances, s'ils sont surveillés ou s'ils ont été informés de l'utilisation sûre du produit et comprennent les risques liés à son utilisation. Les enfants ne doivent pas jouer avec le produit. Le nettoyage et l'entretien ne doivent pas être effectués par des enfants laissés sans surveillance.
- N'utilisez pas le produit si vous constatez le moindre dommage.
- Les LED ne sont pas remplaçables.
- Si les LED arrivent en fin de vie, l'ensemble du produit doit alors être remplacé.
- **RISQUE DE BLESSURE !** Lorsque vous rangez le luminaire, veillez également à enlever le piquet de terre afin de prévenir tout risque (par ex. de trébuchement).
- **RISQUE DE TRÉBUCHEMENT !** Veiller à ce que le câble soit posé de manière à ce que personne ne puisse marcher ou trébucher dessus.
- **Remarque :** Le projecteur solaire LED (HG11558A/HG11558B) peut uniquement être connecté au panneau solaire (HG11558S). Ne connectez pas le projecteur solaire LED (HG11558A/HG11558B) à une autre source d'alimentation électrique ou panneau solaire. Le panneau solaire (HG11558S) est uniquement compatible avec le projecteur solaire LED (HG11558A/HG11558B). Ne raccordez pas le panneau solaire (HG11558S) à un autre produit.
- Pour réduire le risque d'étranglement, les câbles flexibles raccordés à ce luminaire

doivent être fixés au mur de manière efficace lorsqu'ils sont à portée de bras.



Consignes de sécurité relatives aux piles/aux piles rechargeables

- **DANGER DE MORT !** Rangez les piles/piles rechargeables hors de la portée des enfants. En cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin !
- Une ingestion peut entraîner des brûlures, une perforation des tissus mous et la mort. Des brûlures graves peuvent apparaître dans les 2 heures suivant l'ingestion.
-  **RISQUE D'EXPLOSION !** Ne rechargez jamais des piles non rechargeables. Ne court-circuitiez pas les piles/piles rechargeables et/ou ne les ouvrez pas ! Autrement, vous risquez de provoquer une surchauffe, un incendie ou une explosion.
- Ne jetez jamais des piles/piles rechargeables au feu ou dans l'eau.
- Ne pas soumettre les piles/piles rechargeables à une charge mécanique.

Risque de fuite des piles/piles rechargeables

- Évitez d'exposer les piles/piles rechargeables à des conditions et températures extrêmes susceptibles de les endommager, par ex. sur des radiateurs/exposition directe aux rayons du soleil.
- Lorsque les piles/piles rechargeables fuient, évitez tout contact du produit chimique avec la peau, les yeux ou les muqueuses ! Rincez les zones touchées à l'eau claire et consultez immédiatement un médecin !
-  **PORTER DES GANTS DE PROTECTION !** Les piles/piles rechargeables endommagées ou sujettes à des fuites peuvent provoquer des brûlures au contact de la peau. Vous devez donc porter des gants adéquats pour les manipuler.

- Ce produit contient une pile rechargeable ne pouvant pas être remplacée par l'utilisateur. Le démontage ou le remplacement de la pile rechargeable doit uniquement être effectué par le fabricant, son service après-vente ou une personne possédant une qualification similaire, afin de prévenir toute mise en danger. Lors de la mise au rebut, il y a lieu de rappeler que ce produit contient une pile rechargeable.

Fonctionnement

En cas d'ensoleillement, le panneau solaire ^[1] transforme la lumière en énergie électrique et l'accumule dans la batterie intégrée via le projecteur raccordé. Après une durée de charge 6 – 8 heures, il permet de livrer un éclairage continu pendant 40 heures. La batterie doit être chargée avant la première mise en service (voir chapitre « Recharger la batterie »).

Recharger la batterie

Chargez entièrement la batterie avant la première mise en service.

Recharger la batterie avec le panneau solaire

- Allumez le produit avant de le charger. Ouvrez le cache en caoutchouc de la prise de recharge ^[12].
- Enfichez le connecteur de câble solaire ^[4] (voir Fig. A) directement dans la prise de recharge ^[12] ou utilisez un câble de rallonge ^[17] (voir Fig. D) pour le branchement dans la prise de recharge ^[12] du projecteur ^[8]. Placez le panneau solaire ^[1] comme décrit au point «Montage du panneau solaire».

Remarque : Après 6 à 10 jours de bon ensoleillement, la batterie vide est rechargée. La durée de chargement dépend de l'état de charge de la batterie et de la qualité de l'ensoleillement.

Remarque : Pour protéger la batterie, le produit ne charge pas lors de températures inférieures à 0 °C et supérieures à 45 °C.

Remarque : Chargez complètement la batterie avant le stockage. Si vous souhaitez stocker le produit pendant plus de 3 mois, rechargez complètement la batterie tous les 3 mois.

Remarque : Nous recommandons d'utiliser le produit dans les 3 mois suivant l'achat.

● Montage

Remarque : Veuillez retirer tous les matériaux d'emballage du produit.

Remarque : Veuillez retirer l'autocollant du panneau solaire [1] avant utilisation.

Remarque : Lors de la première utilisation, dépliez le projecteur [8] (voir Fig. B).

- Avant le montage, choisissez l'emplacement du panneau solaire [1] et du projecteur [8]. Le panneau solaire [1] et le projecteur [8] peuvent être montés indépendamment l'un de l'autre ou bien être raccordés directement ensemble à l'aide du câble du panneau solaire [1] long de 20 cm. Si le panneau solaire [1] et le projecteur [8] sont montés indépendamment l'un de l'autre, ils doivent après le montage être raccordés ensemble à l'aide du câble de rallonge [17] long 5 m.
- Après le montage, posez le câble électrique de sorte qu'il ne subisse aucune contrainte mécanique. Pour fixer le câble, utilisez un matériel d'installation du commerce, comme attache-câbles ou conduites de câble, afin d'éviter d'endommager la gaine isolante.

Remarque : Le matériel de montage fourni est adapté pour les ouvrages de maçonnerie usuelle et rigide. Pour d'autres supports, un autre matériel de montage peut être nécessaire. Demandez conseil auprès d'un spécialiste le cas échéant.

● Montage du projecteur

- Lorsque vous percez des trous dans le mur, assurez-vous de ne toucher ni lignes électriques, ni conduites de gaz et d'eau. Utilisez une

perceuse pour percer les trous dans le mur de briques. Tenez toujours compte des consignes de sécurité de la perceuse indiquées dans le mode d'emploi. Vous risqueriez sinon de vous blesser par électrocution ou de causer un danger de mort.

Choisissez l'emplacement de montage du projecteur [8] en fonction des critères suivants :

- Veillez à ne pas exposer le projecteur [8] au rayonnement solaire direct, au risque sinon de gêner la fonction de recharge.
- Assurez-vous que le projecteur [8] éclaire la zone prévue. Vous pouvez bouger le projecteur [8].
- Assurez-vous que le détecteur de mouvement [6] surveille bien la zone prévue. Le détecteur de mouvement [6] a une zone de détection maximale de 8 m pour un angle de détection d'environ 100 ° (selon la hauteur à laquelle il est installé – une hauteur de 2,00 m – 2,50 m est idéale).
- La nuit, veillez à ce que le détecteur de mouvement [6] ne soit pas illuminé par l'éclairage public. Ceci risquerait d'entraver son bon fonctionnement.

Montage du projecteur sur le mur

- Retirez la fixation murale [19] du projecteur [8] en dévissant la vis sur le socle.
- Utilisez les trous de fixation [20] (voir Fig. F) pour marquer les positions des trous de perçage sur le mur.
- Percez ensuite les trous et fixez la fixation murale [19] au moyen des chevilles [15] et vis de fixation [14] fournies (voir Fig. G).
- Placez l'interrupteur [13] en position I ou II pour mettre le projecteur [8] en service.
- Placez le projecteur [8] sur la fixation murale [19] et fixez-le sur le socle au moyen de la vis retirée au préalable (voir Fig. H).
- Après le montage, vérifiez que le projecteur [8] est correctement fixé.

Montage du projecteur sur l'angle de mur

Le projecteur [8] peut être également monté sur un angle de mur.

- Utilisez les trous de fixation [22] (voir Fig. F) pour marquer les positions des trous de perçage sur l'angle de mur.
- Percez ensuite ces trous et fixez la fixation d'angle de mur [21] au moyen des chevilles [15] et vis de fixation [14] fournies.
- Percez ensuite ces trous et fixez la fixation d'angle de mur [21] au moyen des chevilles [15] et vis de fixation [14] fournies.

Remarque : La disposition des trous de fixation [22] de la fixation d'angle de mur [21] vous permet de décider si vous souhaitez monter le produit dans le coin de mur gauche ou droit afin ainsi d'influencer l'angle de projection (voir Fig. G).

- Placez ensuite le projecteur [8] sur la fixation d'angle de mur [21] et fixez-le sur le socle au moyen de la vis retirée au préalable (voir Fig. H).
- Après le montage, vérifiez que le projecteur [8] est correctement fixé.

Orienter la tête d'éclairage

La tête d'éclairage [5] peut être orientée individuellement à l'angle choisi, en direction verticale comme horizontale (voir Fig. I). Orientez maintenant le détecteur de mouvement [6] et veillez à ce qu'il soit dirigé en ligne droite vers la zone de détection souhaitée.

● Montage du panneau solaire

Vous pouvez au choix monter le panneau solaire [1] directement sur le projecteur [8], sur une surface de montage plane (mur/toit) ou par exemple sur une pelouse au moyen du piquet de terre [16] fourni (voir Fig. D).

Choisissez l'emplacement de montage du panneau solaire [1] en fonction des critères suivants : Le panneau solaire [1] doit, autant que possible, être exposé à l'ensoleillement direct. Une mise à l'ombre partielle du panneau solaire [1] au cours de la journée peut perturber sensiblement le chargement.

Remarque : Le panneau solaire [1] peut être ajusté à un certain angle afin d'assurer un meilleur ensoleillement (voir Fig. J).

Direction cardinale :

Une orientation plein sud est optimale. À défaut, favorisez de légers écarts à l'ouest plutôt qu'un léger écart à l'est.

Orientation horizontale :

L'orientation horizontale du panneau solaire [1] dépend de la latitude géographique de l'emplacement de montage. En Europe centrale, l'angle idéal se situe entre 30° et 40°.

Fixation du panneau solaire sur le projecteur

- Reliez le panneau solaire [1] à la pièce de raccordement [7] du projecteur [8] au moyen du manchon de raccordement [2] (voir Fig. J). Assurez-vous qu'ils sont fermement raccordés.
- Retirez le cache en caoutchouc de la prise de recharge [12] et branchez ensuite pour l'utilisation le connecteur de câble solaire [4] dans la prise de recharge [12] (voir Fig. C).

Montage du panneau solaire au mur/ sur le toit

- Lorsque vous percez des trous dans le mur, assurez-vous de ne toucher ni lignes électriques, ni conduites de gaz et d'eau. Utilisez une perceuse pour percez les trous dans le mur de briques. Tenez toujours compte des consignes de sécurité de la perceuse indiquées dans le mode d'emploi. Vous risqueriez sinon de vous blesser par électrocution ou de causer un danger de mort.
- Utilisez les trous de fixation [18] (voir Fig. F) pour marquer les positions des trous de perçage sur le mur.
- Percez ensuite ces trous et fixez la plaque de montage [3] au moyen des chevilles [15] et vis de fixation [14] fournies.
- Fixez ensuite le panneau solaire [1] sur la plaque de montage [3] au moyen du manchon de raccordement [2]. Assurez-vous de la bonne fixation (voir Fig. J).

- Retirez le cache en caoutchouc de la prise de recharge [12] et branchez ensuite le connecteur de câble solaire [4] dans la prise du câble de rallonge [17] (voir Fig. D). Reliez ensuite le connecteur du câble de rallonge [17] à la prise de recharge [12] du projecteur [8].
- Orientez à présent le projecteur [8] à votre guise.

Fixation du panneau solaire sur le piquet de terre

- Reliez le panneau solaire [1] au piquet de terre [16] au moyen du manchon de raccordement [2]. Assurez-vous qu'ils sont bien reliés.
- Enfoncez le panneau solaire [1] avec le piquet de terre [16] dans le sol (pelouse, terre, etc.) afin d'assurer une bonne stabilité. Assurez-vous que l'ensemble ait à tout moment une bonne assise et soit en équilibre. N'utilisez pas la force (coups de marteaux par exemple) lors du montage ou de la mise en place du panneau solaire [1]. Ceci peut endommager le panneau solaire [1].
- Branchez à présent le connecteur de câble solaire [4] sur la prise du câble de rallonge [17] (voir Fig. D) et reliez ensuite le connecteur du câble de rallonge [17] à la prise de recharge [12] du projecteur [8].

Le produit est maintenant prêt à fonctionner.

● Mise en service

L'interrupteur [13] sur le produit dispose des fonctions suivantes :

Position « OFF » :

Le détecteur de mouvement [6] et le produit sont éteints.

Position « I » (mode d'éclairage de nuit avec détecteur de mouvement) :

Le produit laisse l'éclairage de nuit allumé de manière constante dans l'obscurité ou à la lumière du jour, selon le réglage du niveau de lumière du jour (voir chapitre « Réglage du niveau de lumière du jour »). Dès que le détecteur de mouvement [6]

détecte un mouvement, le produit émet une lumière particulièrement brillante. Alors que la lumière particulièrement brillante est activée, le produit fonctionne à pleine puissance. Dans une plage de 10 à 60 secondes après reconnaissance du dernier mouvement, le produit fonctionne de nouveau en mode « Éclairage de nuit » constant.

Position Position « II » (mode avec détecteur de mouvement) :

Le produit bascule uniquement dans un mode avec fonction de détecteur de mouvement. Le produit n'émet une lumière particulièrement brillante que si le détecteur de mouvement [6] reconnaît un mouvement dans l'obscurité ou à la lumière du jour, selon le réglage de niveau de lumière du jour. Dans une plage de 10 à 60 secondes après reconnaissance du dernier mouvement, l'éclairage s'éteint.

● Réglage de la durée d'éclairage

- Tournez dans le sens horaire la molette de réglage TIME [10] située au-dessous du détecteur de mouvement [6] afin d'augmenter la durée d'éclairage (voir Fig. E). La durée d'éclairage est réglable dans un intervalle de 10 à 60 secondes environ.

● Réglage du niveau de lumière du jour

- Tournez dans le sens horaire la molette de réglage LUX [9] située sur le dessous du détecteur de mouvement [6] afin d'augmenter le niveau de lumière du jour. En position ☾, le détecteur de mouvement réagit uniquement par nuit obscure (5 lx). En position ☀, le détecteur de mouvement réagit également au niveau de lumière du jour tant que celle-ci ne dépasse pas 50.000 lx environ (voir Fig. E).

● Réglage de la sensibilité du capteur

- Tournez dans le sens horaire la molette de réglage SENS [11] située au dessous du détecteur de mouvement [6] pour augmenter la sensibilité du détecteur de mouvement [6] (voir Fig. E). En cas de réglage sur la sensibilité maximale, le détecteur de mouvement [6] peut atteindre une portée allant jusqu'à 8 m.
- Remarque :** Le détecteur de mouvement [6] reconnaît le rayonnement thermique. Il réagit de manière plus sensible à la chaleur du corps lorsqu'il fait froid que lorsque la température extérieure est élevée.
- Modifiez le cas échéant le réglage de la sensibilité du capteur au cours des saisons.

● Fonctionnement en hiver

En raison de l'ensoleillement faible en hiver, la charge de la pile peut diminuer et ainsi réduire la performance du produit. Vérifiez donc également en hiver que, malgré le fait que le soleil soit bas, le panneau solaire [1] ne soit pas à l'ombre tout au long de la journée. Si nécessaire, retirez la neige ou la glace.

● Nettoyage et entretien

- Éteignez le produit avant de le nettoyer.
- Contrôlez régulièrement le détecteur de mouvement [6] et le panneau solaire [1] afin de vous assurer qu'ils ne sont pas encrassés. Retirez toutes les salissures afin que le produit fonctionne correctement.
- En hiver, débarrassez le produit de la neige et de la glace.
- Nettoyez le produit avec un chiffon légèrement humidifié et ne peluchant pas, et avec un produit de nettoyage doux.

● Dépannage

Panne	Cause	Solution
Le produit ne s'allume pas.	L'interrupteur [13] se trouve en position OFF.	Placer l'interrupteur [13] en position « I » ou « II ».
	La batterie est déchargée.	Rechargez la batterie.
La lumière vacille.	La batterie est presque déchargée.	Rechargez la batterie.
La batterie se décharge en peu de temps.	La panneau solaire [1] est encrassé.	Nettoyez le panneau solaire [1].
	L'orientation du panneau solaire [1] est défavorable.	Orientez de nouveau le panneau solaire [1].

● Mise au rebut

L'emballage se compose de matières recyclables pouvant être mises au rebut dans les déchetteries locales.



Veillez respecter l'identification des matériaux d'emballage pour le tri sélectif, ils sont identifiés avec des abréviations (a) et des chiffres (b) ayant la signification suivante : 1 - 7 : plastiques/ 20 - 22 : papiers et cartons/ 80 - 98 : matériaux composite.

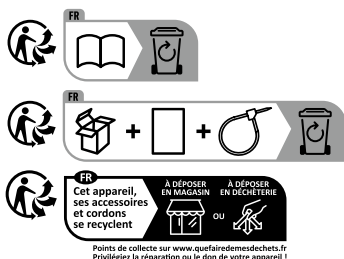


Votre mairie ou votre municipalité vous renseigneront sur les possibilités de mise au rebut des produits usagés.



Afin de contribuer à la protection de l'environnement, veuillez ne pas jeter votre produit usagé dans les ordures ménagères, mais éliminez-le de manière appropriée. Pour obtenir des renseignements concernant les points de

collecte et leurs horaires d'ouverture, vous pouvez contacter votre municipalité.



Le produit, y compris les accessoires, le mode d'emploi et les matériaux d'emballage sont recyclables et soumis à une responsabilité élargie du fabricant. Pour un meilleur traitement des déchets, éliminez-les séparément en respectant les symboles de tri sélectif représentés. Le logo Triman s'applique uniquement à la France.

Les piles/piles rechargeables défectueuses ou usagées doivent être recyclées. Les piles et/ou piles rechargeables et/ou le produit doivent être retournés dans les centres de collecte proposés.



Pollution de l'environnement par la mise au rebut incorrecte des piles/piles rechargeables !

Les piles/piles rechargeables ne doivent pas être mises au rebut avec les ordures ménagères. Elles peuvent contenir des métaux lourds toxiques et doivent être considérées comme des déchets spéciaux. Les symboles chimiques des métaux lourds sont les suivants : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb. Pour cette raison, veuillez toujours déposer les piles/piles rechargeables usagées dans les conteneurs de recyclage communaux.

● Garantie

Article L217-16 du Code de la consommation

Lorsque l'acheteur demande au vendeur, pendant le cours de la garantie commerciale qui lui a été consentie lors de l'acquisition ou de la réparation d'un bien meuble, une remise en état couverte

par la garantie, toute période d'immobilisation d'au moins sept jours vient s'ajouter à la durée de la garantie qui restait à courir. Cette période court à compter de la demande d'intervention de l'acheteur ou de la mise à disposition pour réparation du bien en cause, si cette mise à disposition est postérieure à la demande d'intervention.

Indépendamment de la garantie commerciale souscrite, le vendeur reste tenu des défauts de conformité du bien et des vices rédhibitoires dans les conditions prévues aux articles L217-4 à L217-13 du Code de la consommation et aux articles 1641 à 1648 et 2232 du Code Civil.

Article L217-4 du Code de la consommation

Le vendeur livre un bien conforme au contrat et répond des défauts de conformité existant lors de la délivrance.

Il répond également des défauts de conformité résultant de l'emballage, des instructions de montage ou de l'installation lorsque celle-ci a été mise à sa charge par le contrat ou a été réalisée sous sa responsabilité.

Article L217-5 du Code de la consommation

Le bien est conforme au contrat :

- 1° S'il est propre à l'usage habituellement attendu d'un bien semblable et, le cas échéant :
 - s'il correspond à la description donnée par le vendeur et posséder les qualités que celui-ci a présentées à l'acheteur sous forme d'échantillon ou de modèle ;
 - s'il présente les qualités qu'un acheteur peut légitimement attendre eu égard aux déclarations publiques faites par le vendeur, par le producteur ou par son représentant, notamment dans la publicité ou l'étiquetage ;
- 2° Ou s'il présente les caractéristiques définies d'un commun accord par les parties ou être propre à tout usage spécial recherché par l'acheteur, porté à la connaissance du vendeur et que ce dernier a accepté.

Article L217-12 du Code de la consommation

L'action résultant du défaut de conformité se prescrit par deux ans à compter de la délivrance du bien.

Article 1641 du Code civil

Le vendeur est tenu de la garantie à raison des défauts cachés de la chose vendue qui la rendent impropre à l'usage auquel on la destine, ou qui diminuent tellement cet usage que l'acheteur ne l'aurait pas acquise, ou n'en aurait donné qu'un moindre prix, s'il les avait connus.

Article 1648 1er alinéa du Code civil

L'action résultant des vices rédhibitoires doit être intentée par l'acquéreur dans un délai de deux ans à compter de la découverte du vice.

Les pièces détachées indispensables à l'utilisation du produit sont disponibles pendant la durée de la garantie du produit.

Le produit a été fabriqué selon des critères de qualité stricts, et contrôlé consciencieusement avant sa livraison. En cas de défaut de matériau ou de fabrication, vous avez des droits légaux vis-à-vis du vendeur du produit. Vos droits légaux ne sont en aucun cas limités par notre garantie mentionnée ci-dessous.

La garantie de ce produit est de 3 ans à partir de la date d'achat. La période de garantie commence à la date d'achat. Conservez l'original de la preuve d'achat dans un endroit sûr car ce document est nécessaire pour prouver l'achat.

Tout dommage ou défaut déjà présent au moment de l'achat doit être signalé immédiatement après le déballage du produit.

Si le produit présente un défaut de matériau ou de fabrication dans les 3 ans qui suivent la date d'achat, nous le réparerons ou le remplacerons - à notre choix - gratuitement pour vous. La période de garantie n'est pas prolongée par une demande de garantie acceptée. Cette mesure s'applique également pour les pièces remplacées et réparées.

Cette garantie est annulée si le produit a été endommagé ou utilisé ou entretenu de manière incorrecte.

La garantie couvre les défauts de matériels et de fabrication. Cette garantie ne couvre pas les pièces du produit soumises à une usure normale, et qui sont donc considérées comme des pièces d'usure (par exemple les piles, les piles rechargeables, tuyaux, les cartouches d'encre), ni les dommages aux pièces fragiles, par exemple les interrupteurs ou les pièces en verre.

La période de garantie s'applique également à la batterie sur ce produit.

● Faire valoir sa garantie

Pour garantir la rapidité d'exécution de la procédure de garantie, veuillez respecter les indications suivantes :

Veuillez conserver le ticket de caisse et la référence du produit (IAN 514564_2510) à titre de preuve d'achat pour toute demande.

Le numéro de référence de l'article est indiqué sur la plaque d'identification, gravé sur la page de titre de votre manuel (en bas à gauche) ou sur un autocollant apposé sur la face arrière ou inférieure du produit.

En cas de dysfonctionnement du produit, ou de tout autre défaut, contactez en premier lieu le service après-vente par téléphone ou par e-mail aux coordonnées indiquées ci-dessous.

Vous pouvez alors envoyer franco de port tout produit considéré comme défectueux au service clientèle indiqué, accompagné de la preuve d'achat (ticket de caisse) et d'une description écrite du défaut avec mention de sa date d'apparition.

● Service après-vente

(FR) Service après-vente France

Tél. : 0800 919270

E-Mail : owim@lidl.fr

BE Service après-vente Belgique

Tél. : 0800 12089

E-Mail : owim@lidl.be

CH Service après-vente Suisse

Tél. : 0800 56 44 33

E-Mail : owim@lidl.ch

CE IP44

Legenda van de gebruikte pictogrammen	Pagina 36
Correct en doelmatig gebruik	Pagina 36
Beschrijving van de onderdelen	Pagina 36
Technische gegevens	Pagina 36
Omvang van de levering	Pagina 37
Veiligheidsinstructies	Pagina 37
Algemene veiligheidsinstructies	Pagina 37
Veiligheidsinstructies voor batterijen/accu's	Pagina 37
Werking	Pagina 38
Accu opladen	Pagina 38
Montage	Pagina 38
Schijnwerper monteren	Pagina 39
Zonnepaneel monteren	Pagina 40
Ingebruikname	Pagina 40
Verlichtingsduur instellen	Pagina 41
Daglichtniveau instellen	Pagina 41
Gevoeligheid van de sensor instellen	Pagina 41
Gebruik in de winter	Pagina 41
Reiniging en onderhoud	Pagina 41
Storingen oplossen	Pagina 42
Afvoer	Pagina 42
Garantie	Pagina 42
Afwikkeling in geval van garantie	Pagina 43
Service	Pagina 43

Legenda van de gebruikte pictogrammen

	Lees de aanwijzingen voor het gebruik		Het CE-teken bevestigt de conformiteit met de voor het product van toepassing zijnde EU-richtlijnen.
	Beschermingsklasse III		Gelijkstroom/-spanning
	Het zonnepaneel heeft zoveel mogelijk direct zonlicht nodig. Afstelling: Een afstelling op het zuiden is optimaal. Kies liever een afstelling met een lichte afwijking naar het westen dan met een lichte afwijking naar het oosten. Horizontale afstelling: De horizontale afstelling van het zonnepaneel is afhankelijk van de geografische breedtegraad van de montageplek. Ideaal in Midden-Europa is een hoek van 30° – 40°.		Het product wordt bij weinig licht automatisch ingeschakeld en bij normale lichtomstandigheden weer uitgeschakeld. Zorg ervoor dat het zonnepaneel niet door een andere lichtbron zoals bijv. tuin- of straatverlichting wordt beïnvloed omdat het product dan niet vanzelf wordt ingeschakeld als het donker wordt.
	Veiligheidsinstructies Instructies		

Buitenlamp op zonne-energie

● Correct en doelmatig gebruik

Dit product is geschikt voor gebruik buitenshuis.
Dit product is alleen bedoeld voor privégebruik en niet voor commerciële of andere toepassingen.
Niet geschikt voor kamerverlichting in huishoudens.

● Beschrijving van de onderdelen

- 1 Zonnepaneel
- 2 Verbindingsmof
- 3 Montageplaat (zonnepaneel)
- 4 Stekker (zonnepaneel)
- 5 Lampkop
- 6 Bewegingsmelder
- 7 Verbindingsstuk voor zonnepaneel
- 8 Schijnwerper
- 9 Draaiknop LUX
- 10 Draaiknop TIME

- 11 Draaiknop SENS
- 12 Oplaadpunt (met rubberen afdekking)
- 13 Schakelaar
- 14 Bevestigingsschroef
- 15 Plug
- 16 Grondpen
- 17 Verlengkabel
- 18 Bevestigingsgaten (montageplaat (zonnepaneel))
- 19 Muurbeugel (schijnwerper)
- 20 Bevestigingsgaten (muurbeugel (schijnwerper))
- 21 Muurhoekbeugel (schijnwerper)
- 22 Bevestigingsgaten (muurhoekbeugel (schijnwerper))

● Technische gegevens

Li-ion-accu: 3,7V==, 18650 1S2P(C)
4000mAh (11NR19/66-2)
(kan niet door de gebruiker worden vervangen; vervangen alleen door gekwalificeerd persoon toegestaan)

Vermogen: 9,5 W

Beschermingsklasse: III/⚡
Bewegingsmelder: Reikwijdte: max. 8 m
Detectiehoek: 100 °
Beschermingsgraad: IP44 (spatwaterdicht)
Aanbevolen
montagehoogte: 2–2,5 m
Maximaal
projectievlak: 510 cm²
Gewicht: 900 g
Afmetingen: 20,5 x 25 x 22,6 cm

● Omvang van de levering

Controleer het geleverde altijd direct na het uitpakken op volledigheid en de optimale staat van het product.

1 led-solarschijnwerper
1 zonnepaneel
1 montageplaat (zonnepaneel)
1 muurhoekbeugel (schijnwerper)
1 grondpen
1 verlengkabel (los)
6 bevestigingsschroeven (Ø 4 x 30 mm)
6 pluggen (Ø 6 mm)
1 montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies

● Veiligheidsinstructies



Algemene veiligheidsinstructies

-  **WAARSCHUWING!**
LEVENSGEVAAR EN KANS OP ONGEVALLEN VOOR KLEUTERS EN KINDEREN!
Laat kinderen nooit zonder toezicht achter bij het verpakkingsmateriaal. Er bestaat verstikkingsgevaar door het verpakkingsmateriaal. Kinderen onderschatten vaak de gevaren. Houd kinderen altijd uit de buurt van het product.
- **LEVENSGEVAAR!** Houd kinderen tijdens de montage bij de werkplek vandaan. Bij de levering horen ook een groot aantal schroeven en andere kleine onderdelen. Bij inslikken of inhaleren kunnen deze levensgevaarlijk zijn.

- Dit product kan door kinderen vanaf 8 jaar en ouder alsmede door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of een gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, als zij onder toezicht staan of geïnstrueerd werden met betrekking tot het veilige gebruik van het product en zij de eruit voortvloeiende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het product spelen. Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
- Gebruik het product niet als u enigerlei beschadigingen constateert.
- De leds kunnen niet worden vervangen.
- Mochten de leds aan het einde van hun levensduur uitvallen, dan dient het gehele product te worden vervangen.
- **LETSELGEVAAR!** Zorg ervoor dat als de verlichting wordt verwijderd, ook de grondpen wordt verwijderd, zodat deze geen gevaar vormt (bijv. struikelen).
- **GEVAAR VOOR STRUIKELEN!** Zorg ervoor dat de kabel zo wordt verlegd dat niemand er overheen kan lopen of struikelen.
- **Opmerking:** de led-solarschijnwerper (HG11558A/HG11558B) kan alleen op het zonnepaneel (HG11558S) worden aangesloten. Sluit de led-solarschijnwerper (HG11558A/HG11558B) niet op een andere stroombron of zonnepaneel aan. Het zonnepaneel (HG11558S) is alleen bedoeld voor de led-solarschijnwerper (HG11558A/HG11558B). Sluit het zonnepaneel (HG11558S) niet op een ander product aan.
- Om het gevaar voor strangulatie te verkleinen, moeten de flexibele kabels die op deze lamp zijn aangesloten effectief aan de wand/muur worden bevestigd wanneer deze zich binnen de reikwijdte van de armen bevinden.



Veiligheidsinstructies voor batterijen/accu's

- **LEVENSGEVAAR!** Houd batterijen/accu's buiten het bereik van kinderen. Raadpleeg bij inslikken onmiddellijk een arts!

- Inslikken kan leiden tot inwendige verbrandingen, perforatie van zacht weefsel en tot de dood. Ernstige inwendige verbrandingen kunnen binnen 2 uur na het inslikken optreden.
-  **EXPLOSIEGEVAAR!** Laad niet oplaadbare batterijen nooit op. Sluit de batterijen/accu's niet kort en/of open deze niet. Daardoor kan de batterij oververhit raken, in brand vliegen of exploderen.
- Gooi batterijen/accu's nooit in het vuur of water.
- Stel batterijen/accu's nooit bloot aan mechanische belastingen.

Risico dat de batterijen/accu's lekken

- Vermijd extreme omstandigheden en temperaturen die invloed op de batterijen/accu's zouden kunnen hebben bijv. radiatoren/direct zonlicht.
- Bij lekkende batterijen/accu's het contact van de chemicaliën met de huid, ogen en slijmvliezen vermijden! Spoel de desbetreffende plekken direct af met schoon water en raadpleeg onmiddellijk een arts!
-  **DRAAG VEILIGHEIDSHANDSCHOENEN!** Lekkende of beschadigde batterijen/accu's kunnen in geval van huidcontact chemische brandwonden veroorzaken. Draag daarom in dit geval geschikte veiligheidshandschoenen.
- Dit product heeft een geïntegreerde accu die niet door de gebruiker kan worden vervangen. Demontage of vervangen van de accu mag alleen door de fabrikant of diens klantenservice of een vergelijkbaar gekwalificeerde persoon worden uitgevoerd, om gevaren te vermijden. Let er bij de afvoer op dat dit product een accu bevat.

● Werking

Het zonnepaneel **[1]** zet het zonlicht om in elektrische energie en slaat deze via de aangesloten schijnwerper op in de ingebouwde accu. Na 6 – 8 uur opladen kan hij 40 uur lang permanent licht leveren. Voor het eerste gebruik moet de accu opgeladen zijn (zie onderdeel 'Accu opladen').

● Accu opladen

Laad de batterij voor het eerste gebruik volledig op.

Accu met het zonnepaneel opladen

- Schakel het product voor het opladen in. Maak de rubberen afdekking van het oplaadpunt **[12]** open.
- Steek de stekker **[4]** (zie afb. A) rechtstreeks in het oplaadpunt **[12]** of gebruik een verlengkabel **[17]** (zie afb. D) om aan te sluiten op het oplaadpunt **[12]** van de schijnwerper **[8]**. Plaats het zonnepaneel **[1]** zoals beschreven bij 'Zonnepaneel monteren'.

Opmerking: na 6 tot 10 dagen met veel zonlicht is de volledig lege accu weer opgeladen. De duur van het opladen is afhankelijk van de laadtoestand van de accu en de kwaliteit van het zonlicht.

Opmerking: ter bescherming van de accu kan het product bij temperaturen onder 0 °C en boven 45 °C niet worden opgeladen.

Opmerking: laad de batterij voor het opbergen volledig op. Wanneer u het product langer dan 3 maanden wilt opbergen, moet u de batterij elke 3 maanden volledig opladen.

Opmerking: wij raden aan om het product binnen 3 maanden na aankoop te gebruiken.

● Montage

Opmerking: verwijder al het verpakkingsmateriaal van het product.

Opmerking: verwijder voor de ingebruikname de sticker van het zonnepaneel **[1]**.

Opmerking: klap de schijnwerper **[8]** bij het eerste gebruik uit (zie afb. B).

- Bepaal voor de montage waar u het zonnepaneel **[1]** en de schijnwerper **[8]** wilt monteren. Het zonnepaneel **[1]** en de schijnwerper **[8]** kunnen onafhankelijk van elkaar worden gemonteerd of met de 20 cm lange kabel van het zonnepaneel **[1]** rechtstreeks met elkaar worden verbonden. Als het zonnepaneel **[1]** en de schijnwerper **[8]** onafhankelijk van elkaar worden gemonteerd, moeten ze na de montage

met de 5 m lange verlengkabel [17] met elkaar worden verbonden.

- Verleg de stroomkabel na de montage zodanig dat hij niet aan mechanische belastingen is blootgesteld. Gebruik voor de bevestiging van de kabel normaal installatiemateriaal zoals bijv. kabelklemmen of kabelgootjes om beschadigingen van de isolatie te vermijden.

Opmerking: het meegeleverde montage-materiaal is geschikt voor normale, vaste muren. Voor een andere ondergrond heeft u mogelijk ander bevestigingsmateriaal nodig. Neem zo nodig contact op met een vakman.

● Schijnwerper monteren

- Zorg ervoor dat u niet in stroom-, gas- of waterleidingen in de wand/muur boort. Gebruik een boormachine om de gaten in de stenen muur te boren. Neem altijd alle veiligheidsinstructies voor de boormachine in de gebruiksaanwijzing van de boormachine in acht. Anders kunnen er dodelijke ongelukken of verwondingen door een elektrische schok ontstaan.

Let bij de keuze van de montageplek voor de schijnwerper [8] op de volgende dingen:

- Zorg ervoor dat de schijnwerper [8] niet direct door zonlicht wordt beschenen omdat anders het opladen nadelig kan worden beïnvloed.
- Controleer of de schijnwerper [8] het gewenste gebied verlicht. U kunt de schijnwerper [8] bewegen.
- Zorg ervoor dat de bewegingsmelder [6] het gewenste gebied kan detecteren. De bewegingsmelder [6] heeft een detectiebereik van max. 8 m bij een detectiehoek van 100 ° (afhankelijk van de montagehoogte - ideaal is een hoogte van 2,00 m - 2,50 m).
- Let erop dat de bewegingsmelder [6] niet wordt verlicht door straatverlichting 's nachts. Dit kan de werking beïnvloeden.

Schijnwerper aan de wand/muur-monteren

- Haal de muurbeugel [19] van de schijnwerper [8] af door de schroef op de voet te verwijderen.

- Gebruik de bevestigingsgaten [20] (zie afb. F) om de posities op de wand/muur voor de boorgaten te markeren.
- Boor vervolgens deze gaten en bevestig de muurbeugel [19] door middel van de meegeleverde pluggen [15] en bevestigingsschroeven [14] (zie afb. G).
- Zet de schakelaar [13] op stand 'I' of 'II' om de schijnwerper [8] in gebruik te nemen.
- Breng de schijnwerper [8] op de muurbeugel [19] aan en bevestig hem met de eerder verwijderde schroef op de voet (zie afb. H).
- Controleer na de montage of de schijnwerper [8] goed vastzit.

Schijnwerper op de hoek van de wand/muur monteren

De schijnwerper [8] kan ook op een hoek van een wand/muur worden gemonteerd.

- Gebruik de bevestigingsgaten [22] (zie afb. F) om de posities op de hoek van de wand/muur voor de boorgaten te markeren.
- Boor vervolgens deze gaten en bevestig de muurhoekbeugel [21] door middel van de meegeleverde pluggen [15] en bevestigingsschroeven [14].

Opmerking: door de vormgeving van de bevestigingsgaten [22] van de muurhoekbeugel [21] kunt u kiezen of u het product aan de linker of rechter muurhoek monteert, om zo invloed op de lichthoek uit te oefenen (zie afb. G).

- Haal de schijnwerper [8] van de muurbeugel [19] af.
- Breng vervolgens de schijnwerper [8] op de muurhoekbeugel [21] aan en bevestig hem met de eerder verwijderde schroef op de voet (zie afb. H).
- Controleer na de montage of de schijnwerper [8] goed vastzit.

Lampkop afstellen

De lampkop [5] kan zowel verticaal als horizontaal in de gewenste hoek worden afgesteld (zie afb. I). Stel dan de bewegingsmelder [6] af en let erop dat deze recht op het door u gewenste detectiegebied is gericht.

● Zonnepaneel monteren

U heeft de mogelijkheid om het zonnepaneel **1** naar keuze rechtstreeks op de schijnwerper **8**, op een egaal montagevlak (wand/dak) of met de meegeleverde grondpen **16** (zie afb. D) bijv. op het gazon te monteren.

Let bij de keuze van de montageplek voor het zonnepaneel **1** op de volgende dingen: Het zonnepaneel **1** heeft zoveel mogelijk direct zonlicht nodig. Ook gedeeltelijke schaduw op het zonnepaneel **1** overdag kan het opladen aanzienlijk beïnvloeden.

Opmerking: het zonnepaneel **1** kan in een bepaalde hoek worden afgesteld zodat het meer zonlicht op kan vangen (zie afb. J).

Windrichting:

Een afstelling op het zuiden is optimaal. Kies liever een afstelling met een lichte afwijking naar het westen dan met een lichte afwijking naar het oosten.

Horizontale afstelling:

De horizontale afstelling van het zonnepaneel **1** is afhankelijk van de geografische breedtegraad van de montageplek. Ideaal in Midden-Europa is een hoek van 30° – 40°.

Zonnepaneel aan de schijnwerper bevestigen

- Verbind met behulp van de verbindingsmof **2** het zonnepaneel **1** met het verbindingsstuk **7** van de schijnwerper **8** (zie afb. J). Controleer of de verbinding voldoende stevig is.
- Verwijder de rubberen afdekking van het oplaadpunt **12** en steek dan voor het gebruik de stekker **4** in het oplaadpunt **12** (zie afb. C).

Zonnepaneel aan de muur/op het dak monteren

- Zorg ervoor dat u niet in stroom-, gas- of waterleidingen in de wand/muur boort. Gebruik een boormachine om de gaten in de stenen muur te boren. Neem altijd alle veiligheidsinstructies voor de boormachine in de gebruiksaanwijzing

van de boormachine in acht. Anders kunnen er dodelijke ongelukken of verwondingen door een elektrische schok ontstaan.

- Gebruik de bevestigingsgaten **18** (zie afb. F) om de posities op de wand/muur voor de boorgaten te markeren.
- Boor vervolgens deze gaten en bevestig de montageplaat **3** door middel van de meegeleverde pluggen **15** en bevestigingsschroeven **14**.
- Bevestig dan het zonnepaneel **1** met behulp van de verbindingsmof **2** op de montageplaat **3**. Controleer of het goed vastzit (zie afb. J).
- Verwijder de rubberen afdekking van het oplaadpunt **12** en steek dan de stekker **4** in de contra-stekker van de verlengkabel **17** (zie afb. D). Verbind vervolgens de stekker van de verlengkabel **17** met het oplaadpunt **12** van de schijnwerper **8**.
- Stel dan de schijnwerper **8** zoals gewenst af.

Zonnepaneel op de grondpen bevestigen

- Verbind het zonnepaneel **1** met de grondpen **16** met behulp van de verbindingsmof **2**. Zorg ervoor dat hij goed vastzit.
- Steek het zonnepaneel **1** met de grondpen **16** in de grond (gazon, aarde, etc.) zodat hij stevig staat. Let erop dat hij altijd stevig blijft staan en niet om kan vallen. Gebruik bij de montage of het plaatsen van het zonnepaneel **1** geen geweld, bijv. door middel van hamerslagen. Dit leidt tot beschadiging van het zonnepaneel **1**.
- Sluit nu de stekker **4** aan op de contra-stekker van de verlengkabel **17** (zie afb. D) en verbind vervolgens de stekker van de verlengkabel **17** met het oplaadpunt **12** van de schijnwerper **8**.

Het product is nu klaar voor gebruik.

● Ingebruikname

De schakelaar **13** op het product heeft de volgende functies:

Positie 'OFF':

De bewegingsmelder [6] en het product zijn uitgeschakeld.

Positie 'I' (modus oriëntatielicht met bewegingsmelder):

Het product laat het oriëntatielicht in het donker of overdag constant branden, afhankelijk van de instelling voor het daglichtniveau (zie onderdeel 'Daglichtniveau instellen'). Zodra de bewegingsmelder [6] een beweging detecteert, gaat het product extra fel branden. Als het extra felle licht is ingeschakeld, gebruikt het product het volledige vermogen. Ongeveer 10 tot 60 seconden nadat de laatste beweging werd herkend, keert het product terug naar zijn functie als constant brandend oriëntatielicht.

Positie 'II' (modus met bewegingsmelder):

Het product gaat alleen in een modus met bewegingsmelder-functie. Het product schakelt het extra felle licht alleen in als de bewegingsmelder [6] een beweging in het donker of bij daglicht herkent, afhankelijk van de instelling voor het daglichtniveau. Ongeveer 10 tot 60 seconden nadat de laatste beweging werd herkend, wordt het licht uitgeschakeld.

● Verlichtingsduur instellen

- Draai de draaiknop TIME [10] aan de onderkant van de bewegingsmelder [6] met de klok mee om de verlichtingsduur te verhogen (zie afb. E). U kunt de verlichtingsduur in een tijdvenster van 10–60 seconden instellen.

● Daglichtniveau instellen

- Draai de draaiknop LUX [9] aan de onderkant van de bewegingsmelder [6] met de klok mee om het daglichtniveau te verhogen. In de positie ☾ reageert de bewegingsmelder alleen 's nachts als het donker is (5 lx). In de positie ☼ reageert de bewegingsmelder ook bij daglichtniveau, zolang 50.000 lx niet wordt overschreden (zie afb. E).

● Gevoeligheid van de sensor instellen

- Draai de draaiknop SENS [11] aan de onderkant van de bewegingsmelder [6] met de klok mee om de gevoeligheid van de bewegingsmelder [6] te verhogen (zie afb. E). Bij de hoogste gevoeligheid kan de bewegingsmelder [6] een reikwijdte van max. 8 m herkennen.
Opmerking: de bewegingsmelder [6] detecteert warmtestraling. Hij reageert bij lage omgevingstemperaturen gevoeliger op lichaamswarmte dan bij hoge omgevingstemperaturen. Denk eraan dat de gevoeligheid van de sensor evt. op de verschillende jaargetijden afgestemd moet worden.

● Gebruik in de winter

Vanwege het weinige zonlicht kan het opladen van de accu/batterij in de winter minder worden waardoor ook de prestaties van het product afnemen. Controleer daarom ook in de winter of het zonnepaneel [1] ondanks het weinige zonlicht de hele dag door uit de schaduw blijft. Verwijder indien nodig ijs of sneeuw.

● Reiniging en onderhoud

- Schakel het product voor het schoonmaken uit.
- Controleer de bewegingsmelder [6] en het zonnepaneel [1] regelmatig om er zeker van te zijn dat ze niet vervuild zijn. Verwijder al het vuil zodat het product correct kan functioneren.
- Houd het product in de winter vrij van sneeuw en ijs.
- Reinig het product met een pluisvrije, iets vochtig gemaakte doek en een mild reinigingsmiddel.

● Storingen oplossen

Storing	Oorzaak	Oplossing
Het product gaat niet aan.	De schakelaar  staat in de OFF-stand.	Zet de schakelaar  op stand "I" of "II".
	De accu is leeg.	Laad de accu op.
Het lampje flakkert.	De accu is bijna leeg.	Laad de accu op.
De accu is te snel leeg.	Het zonnepaneel  is vervuild.	Reinig het zonnepaneel  .
	Het zonnepaneel  is ongunstig afgesteld.	Stel het zonnepaneel  opnieuw af.

● Afvoer

De verpakking bestaat uit milieuvriendelijke grondstoffen die u via de plaatselijke recycling-containers kunt afvoeren.



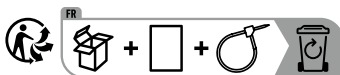
Neem de aanduiding van de verpakingsmaterialen voor de afvalscheiding in acht. Deze zijn gemarkeerd met de afkortingen (a) en een cijfers (b) met de volgende betekenis: 1-7: kunststoffen/ 20-22: papier en vezelplaten/ 80-98: composietmaterialen.



Informatie over de mogelijkheden om het uitgediende product na gebruik te verwijderen, verstrekt uw gemeentelijke overheid.



Gooi het afgedankte product omwille van het milieu niet weg via het huisvuil, maar geef het af bij het daarvoor bestemde depot of het gemeentelijke milieupark. Over afgifteplaatsen en hun openingstijden kunt u zich bij uw aangewezen instantie informeren.



Het product incl. accessoires, de gebruiksaanwijzing en het verpakkingsmateriaal kunnen worden gerecycled en vallen onder een uitgebreide fabrikant-verantwoordelijkheid. Voer deze gescheiden af volgens de afgebeelde info-tri (sorteer-informatie) voor een betere afvalverwerking. Het Triman-logo geldt alleen voor Frankrijk.

Defecte of verbruikte batterijen/accu's moeten worden gerecycled. Geef batterijen/accu's en/of het product af bij de daarvoor bestemde verzamelstations.



Milieuschade door foutieve verwijdering van de batterijen/accu's!

Batterijen/accu's mogen niet via het huisvuil worden weggegooid. Ze kunnen giftige zware metalen bevatten en vallen onder het chemisch afval. De chemische symbolen van de zware metalen zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood. Geef verbruikte batterijen/accu's daarom af bij een gemeentelijk inzamelpunt.

● Garantie

Het product werd volgens strenge kwaliteitsrichtlijnen gemaakt en voor de uitlevering zorgvuldig gecontroleerd. In geval van materiaal- of fabricagefouten hebt u tegenover de verkoper van het product wettelijke rechten. Uw wettelijke rechten worden op geen enkele manier door onze hieronder vermelde garantie beperkt.

De garantie voor dit product bedraagt 3 jaar vanaf aankoopdatum. De garantieperiode gaat in op de datum van aankoop. Bewaar het originele

bewijs van aankoop op een veilige plek aangezien dit document nodig is als bewijs.

Alle beschadigingen of gebreken die reeds op het moment van aankoop aanwezig zijn, moeten meteen na het uitpakken van het product worden gemeld.

Mocht het product binnen 3 jaar na aankoopdatum een materiaal- of fabricagefout vertonen, zullen wij het – naar onze keuze – gratis voor u repareren of vervangen. De garantieperiode wordt door een plaatsgevonden garantieverlening niet verlengd. Dit geldt ook voor vervangen en gerepareerde onderdelen.

Deze garantie vervalt als het product werd beschadigd of onjuist is gebruikt of onderhouden.

De garantie dekt materiaal- en fabricagefouten af. Deze garantie dekt geen productonderdelen die aan normale slijtage onderhevig zijn en daarom als verbruiksartikelen worden beschouwd (bv. batterijen, oplaadbare batterijen, slangen, inktpatronen), noch dekt zij schade aan breekbare onderdelen, bv. schakelaars of onderdelen die van glas zijn gemaakt.

Bij dit product geldt de garantieperiode ook voor de oplaadbare batterij.

● Afwikkeling in geval van garantie

Om een snelle afhandeling van uw reclamatie te waarborgen dient u de volgende instructies in acht te nemen:

Houd bij alle vragen alstublieft de kassabon en het artikelnummer (IAN 514564_2510) als bewijs van aankoop bij de hand.

Het artikelnummer vindt u op de typeplaat, ingegraveerd, op het titelblad van uw handleiding (links-onder) of als sticker op de achter- of onderzijde. Wanneer er storingen in de werking of andere gebreken optreden, dient u eerst telefonisch of

per e-mail contact met de onderstaande service-afdeling op te nemen.

Een als defect geregistreerd product kunt u dan samen met uw aankoopbewijs (kassabon) en vermelding van de concrete schade alsmede het tijdstip van optreden voor u franco aan het u gedeelde servicepunt verzenden.

● Service

Service Nederland

Tel.: 0800 0249630

E-Mail: owim@lidl.nl

Service België

Tel.: 0800 12089

E-Mail: owim@lidl.be

€ IP 44

Legenda dei pittogrammi utilizzati	Pagina 45
Utilizzo conforme alla destinazione d'uso	Pagina 45
Descrizione dei componenti	Pagina 45
Specifiche tecniche	Pagina 45
Contenuto della confezione	Pagina 46
Avvertenze di sicurezza	Pagina 46
Avvertenze generali in materia di sicurezza	Pagina 46
Avvertenze di sicurezza per batterie/accumulatori	Pagina 47
Funzionamento	Pagina 47
Caricamento della batteria	Pagina 47
Montaggio	Pagina 48
Montaggio del faro	Pagina 48
Montaggio del pannello solare	Pagina 49
Messa in funzione	Pagina 50
Impostazione della durata dell'illuminazione	Pagina 50
Impostazione del livello di luminosità diurna	Pagina 50
Impostazione della sensibilità del sensore	Pagina 50
Funzionamento nel periodo invernale	Pagina 51
Pulizia e cura	Pagina 51
Risoluzione dei problemi	Pagina 51
Smaltimento	Pagina 51
Garanzia	Pagina 52
Gestione dei casi in garanzia	Pagina 52
Assistenza	Pagina 53

Legenda dei pittogrammi utilizzati

	Prima dell'uso leggere le istruzioni		Il marchio CE garantisce la conformità con le Direttive UE specifiche per il prodotto.
	Classe di isolamento III		Tensione / corrente continua
	Il pannello solare necessita di un'esposizione ai raggi solari il più diretta possibile. Punto cardinale: l'orientamento ottimale è quello verso sud. Selezionare un orientamento con leggeri scostamenti verso ovest piuttosto che un leggero scostamento verso est. Orientamento orizzontale: l'orientamento orizzontale del pannello solare dipende dalla latitudine geografica del punto di montaggio. In Europa centrale l'inclinazione ideale è di 30° - 40°.		In presenza di scarsa luminosità, il prodotto si accende automaticamente, mentre in presenza di una normale luminosità ambientale, si spegne nuovamente. Assicurarsi che il pannello solare non subisca l'influsso di un'altra fonte luminosa, ad es. l'illuminazione di un cortile o quella stradale perché, in tal caso, il prodotto non si accenderebbe al tramonto.
	Avvertenze di sicurezza Istruzioni per l'uso		

Faro LED a energia solare

● Utilizzo conforme alla destinazione d'uso

Questo prodotto è destinato all'utilizzo in ambienti esterni. Questo prodotto è destinato esclusivamente all'uso privato e non all'uso commerciale o ad altri campi di applicazione.

Non adatto per l'illuminazione domestica.

● Descrizione dei componenti

- 1 Pannello solare
- 2 Manicotto di collegamento
- 3 Piastra di montaggio (pannello solare)
- 4 Spina del cavo fotovoltaico
- 5 Testa della lampada
- 6 Rilevatore di movimento
- 7 Raccordo per pannello solare
- 8 Faro
- 9 Manopola di regolazione LUX

- 10 Manopola di regolazione TIME
- 11 Manopola di regolazione SENS
- 12 Porta di ricarica (con copertura in gomma)
- 13 Interruttore
- 14 Vite di fissaggio
- 15 Tassello
- 16 Picchetto
- 17 Prolunga
- 18 Fori di fissaggio (piastra di montaggio (pannello solare))
- 19 Supporto a parete (faretto)
- 20 Fori di fissaggio (supporto a parete (faretto))
- 21 Supporto per l'angolo della parete (faro)
- 22 Fori di fissaggio (supporto per l'angolo della parete (faro))

● Specifiche tecniche

Batteria agli ioni

di litio:

3,7V ===, 18650 1S2P(C)
4000mAh (11NR19/66-2)
(non sostituibile dall'utente;
la sostituzione può essere

	fatta esclusivamente da personale qualificato)
Potenza:	9,5 W
Classe di isolamento:	III/⚡
Rilevatore di movimento:	Raggio d'azione: max. 8 m Angolo di rilevamento: 100 °
Grado di isolamento:	IP44 (protezione contro gli spruzzi d'acqua)
Altezza di installazione consigliata:	2-2,5 m
Superficie di proiezione massima:	510 cm ²
Peso:	900 g
Dimensioni:	20,5 x 25 x 22,6 cm

● Contenuto della confezione

Verificare subito dopo aver aperto l'imballaggio che la fornitura sia completa e che il prodotto sia in perfette condizioni.

- 1 faro LED ad energia solare
- 1 pannello solare
- 1 piastra di montaggio (pannello solare)
- 1 supporto per l'angolo della parete (faro)
- 1 picchetto
- 1 prolunga (sfusa)
- 6 viti di fissaggio (Ø 4 x 30 mm)
- 6 tasselli (Ø 6 mm)
- 1 manuale di istruzioni per il montaggio, l'uso e la sicurezza

● Avvertenze di sicurezza



Avvertenze generali in materia di sicurezza



⚠ ATTENZIONE! PERICOLO DI MORTE E DI INCIDENTE PER NEONATI E BAMBINI!

Non lasciare mai i bambini privi di sorveglianza con il materiale di imballaggio. Il materiale di imballaggio potrebbe provocarne il soffocamento. I bambini sottovalutano spesso i pericoli. Tenere sempre i bambini lontani dal prodotto.

- **PERICOLO DI MORTE!** Tenere i bambini lontano dal luogo di lavoro durante il montaggio. La confezione comprende un'elevata quantità di viti e altri piccoli pezzi. Questi possono essere fonte di un pericolo di vita se vengono ingoiati o inalati per sbaglio.
- Questo prodotto può essere utilizzato dai bambini dagli 8 anni in su, da persone con capacità fisiche, sensoriali o mentali ridotte o da persone inesperte solo se supervisionate o preventivamente istruite sull'utilizzo in sicurezza del prodotto e solo se hanno compreso i pericoli legati al prodotto stesso. I bambini non possono giocare con il prodotto. La pulizia e la manutenzione eseguibili dall'utente non possono essere effettuate da bambini senza la supervisione di un adulto.
- Non utilizzare il prodotto se si rilevano danneggiamenti.
- I LED non sono sostituibili.
- Quando i LED giungono al termine del proprio ciclo di servizio sarà necessario sostituire l'intero prodotto.
- **PERICOLO DI LESIONI!** Assicurarsi che, quando la lampada viene rimossa, venga rimosso anche il picchetto, affinché questo non rappresenti un pericolo (ad esempio di inciampo).
- **PERICOLO DI INCIAMPO!** Assicurarsi che il cavo sia sistemato in modo da non essere d'intralcio o calpestato.
- **Nota:** il faro LED ad energia solare (HG11558A/HG11558B) può essere collegato esclusivamente al pannello solare (HG11558S). Non collegare il faro LED ad energia solare (HG11558A/HG11558B) a un'altra fonte di energia o pannello solare. Il pannello solare (HG11558S) è adatto esclusivamente per il faro LED a energia solare (HG11558A/HG11558B). Non collegare il pannello solare (HG11558S) ad un altro prodotto.
- Per ridurre il pericolo di strangolamento, i cavi flessibili collegati a questa lampada devono

essere efficacemente fissati alla parete se essi si trovano a portata di mano.



Avvertenze di sicurezza per batterie/accumulatori

- **PERICOLO DI MORTE!** Tenere le batterie/gli accumulatori fuori dalla portata dei bambini. In caso di ingerimento consultare subito un medico!
- L'ingerimento può provocare ustioni, perforazione di tessuti molli e la morte. Eventuali ustioni gravi possono comparire anche nel corso delle 2 ore successive all'ingerimento.
-  **PERICOLO DI ESPLOSIONE!** Non ricaricare mai batterie non ricaricabili. Non cortocircuitare e/o aprire le batterie o gli accumulatori. Ne conseguirebbe un rischio di incendio, surriscaldamento o scoppio.
- Non gettare mai le batterie/gli accumulatori nel fuoco o in acqua.
- Non esercitare alcuna pressione meccanica sulle batterie/sugli accumulatori.

Rischio di perdita di liquido dalle batterie/ dagli accumulatori

- Evitare condizioni e temperature estreme che possano ripercuotersi sulle batterie/sugli accumulatori, quali ad esempio la vicinanza a termosifoni o l'irraggiamento solare diretto.
- Evitare il contatto delle sostanze chimiche con la pelle, gli occhi e le mucose in caso di fuoriuscita del liquido dalle batterie/dagli accumulatori! Sciacquare subito le aree colpite con acqua pulita e consultare immediatamente un medico!
-  **INDOSSARE GUANTI PROTETTIVI!** Batterie e accumulatori danneggiati o che presentano perdite possono corrodere la pelle in caso di contatto. Pertanto, in questo caso indossare sempre guanti di protezione adatti.
- Questo prodotto possiede un accumulatore integrato, il quale non può essere sostituito dall'utente. L'accumulatore può essere smontato o sostituito dal produttore, dal suo

servizio clienti o da una persona analogamente qualificata per evitare pericoli. Al momento dello smaltimento è necessario avvertire che questo prodotto contiene un accumulatore.

● Funzionamento

In presenza di radiazione solare, il pannello solare **1** trasforma la luce in energia elettrica e la immagazzina all'interno della batteria integrata tramite il faro collegato. Dopo 6 - 8 ore di ricarica, esso può fornire 40 ore di luce fissa. In vista della prima messa in funzione, la batteria dovrà essere completamente carica (vedi il capitolo "Caricamento della batteria").

● Caricamento della batteria

Ricaricare completamente la batteria prima della prima messa in funzione.

Caricamento della batteria con il pannello solare

- Accendere il prodotto prima di ricaricarlo. Aprire la copertura in gomma della porta di ricarica **12**.
- Inserire la spina del cavo fotovoltaico **4** (vedi Fig. A) direttamente nella presa di ricarica **12** o utilizzare la prolunga **17** (vedi Fig. D) per collegarla alla porta di ricarica **12** del faro **8**. Posizionare il pannello solare **1** come descritto alla voce "Montaggio del pannello solare".

Nota: la batteria completamente scarica si sarà ricaricata dopo 6-10 giorni con una buona irradiazione solare. La durata del processo di caricamento dipende dallo stato di caricamento della batteria e dalla qualità dell'irradiazione solare.

Nota: per proteggere la batteria il prodotto non ricarica a temperature inferiori a 0°C e superiori a 45°C.

Nota: ricaricare completamente la batteria prima di conservare il prodotto. Se si vuole conservare il prodotto per più di 3 mesi, ricaricare la batteria completamente ogni 3 mesi.

Nota: si consiglia di utilizzare il prodotto entro 3 mesi dall'acquisto.

● Montaggio

Nota: rimuovere dal prodotto l'intero materiale di imballaggio.

Nota: prima dell'uso rimuovere l'adesivo dal pannello solare [1].

Nota: aprire il faro [8] al primo utilizzo (vedi Fig. B).

- Decidere prima del montaggio dove si vuole montare il pannello solare [1] e il faro [8]. Il pannello solare [1] e il faro [8] possono essere montati in modo indipendente l'uno dall'altro oppure essere collegati direttamente tra loro con il cavo del pannello solare [1] lungo 20 cm. Se il pannello solare [1] e il faro [8] vengono montati in modo indipendente l'uno dall'altro, dopo il montaggio devono essere collegati tra loro con la prolunga [17] lunga 5 m.
- Dopo il montaggio, posare il cavo di corrente in maniera tale che non sia esposto a sollecitazioni meccaniche. Per il fissaggio del cavo, utilizzare comune materiale di installazione come p.e. fascette fissacavo o canalette per cavi, al fine di evitare il danneggiamento dell'isolamento.

Nota: il materiale di montaggio fornito è idoneo al fissaggio sulle comuni pareti di tipo solido. Per altre superfici, possono essere necessari altri materiali di fissaggio. Eventualmente rivolgersi ad uno specialista.

● Montaggio del faro

- Durante la foratura nella parete, assicurarsi di non entrare in contatto con cavi elettrici, condutture idriche o del gas. Per eseguire i fori nella parete di mattoni servirsi di un trapano. Attenersi sempre alle avvertenze di sicurezza del trapano contenute nelle istruzioni per l'uso del trapano. In caso contrario, si potrebbe incorrere in casi di morte o lesioni a causa di scosse elettriche.

Nella scelta del luogo di montaggio del faro [8], tenere in considerazione i seguenti punti:

- Accertarsi che il faro [8] non sia sottoposta direttamente alla luce solare, altrimenti la funzione di ricarica viene danneggiata.
- Assicurarsi che il faro [8] illumini la zona desiderata. Il faro [8] può essere mosso.
- Assicurarsi che il rilevatore di movimento [6] copra la zona desiderata. Il rilevatore di movimento [6] ha un campo di rilevamento di max. 8 m e un angolo di rilevamento di 100 ° (a seconda dell'altezza di montaggio - l'altezza ideale sarebbe di 2,00 m - 2,50 m).
- Fare attenzione che, di notte, il rilevatore di movimento [6] non venga illuminato dai lampioni stradali. Ciò potrebbe comprometterne il funzionamento.

Montaggio del faro sulla parete

- Allentare il supporto a parete [19] del faro [8] rimuovendo la vite dalla base.
- Utilizzare i fori di fissaggio [20] (vedi Fig. F) per contrassegnare le posizioni dei fori sulla parete.
- Eseguire in seguito tali fori e fissare il supporto a parete [19] con l'ausilio dei tasselli [15] e delle viti di fissaggio [14] in dotazione (vedi Fig. G).
- Posizionare l'interruttore [13] in posizione I oppure II per mettere in funzione il faro [8].
- Applicare il faro [8] al supporto a parete [19] e fissarlo con la vite previamente rimossa sulla base (vedi Fig. H).
- Dopo il montaggio controllare che il faro [8] sia saldamente in sede.

Montaggio del faro all'angolo della parete

Il faro [8] può essere montato anche all'angolo di una parete.

- Utilizzare i fori di fissaggio [22] (vedi Fig. F) per contrassegnare le posizioni dei fori sull'angolo della parete.
- Eseguire in seguito tali fori e fissare il supporto per l'angolo della parete [21] con l'ausilio dei tasselli [15] e delle viti di fissaggio [14] in dotazione.

Nota: organizzando i fori per il fissaggio [22] del supporto per l'angolo a parete [21] è

possibile scegliere se montare il prodotto sull'angolo sinistro o destro della parete per poter agire sull'angolazione del faro (vedi Fig. G).

- Allentare il faro [8] dal supporto per l'angolo della parete [19].
- Applicare in seguito il faro [8] al supporto per l'angolo della parete [21] e fissarlo con la vite previamente rimossa sulla base (vedi Fig. H).
- Dopo il montaggio controllare che il faro [8] sia saldamente in sede.

Orientamento della testa della lampada

La testa della lampada [5] può essere regolata in senso verticale o orizzontale con l'angolazione desiderata (vedi Fig. I). Orientare ora il rilevatore di movimento [6] e assicurarsi che esso sia orientato dritto sull'area di rilevamento desiderata.

● Montaggio del pannello solare

L'utente ha la possibilità di montare a scelta il pannello solare [1] direttamente sul faro [8], su una superficie di montaggio piatta (parete/tetto) oppure con il picchetto in dotazione [16] (vedi Fig. D), ad esempio sul prato.

Nella scelta del luogo di montaggio del pannello solare [1] tenere in considerazione i seguenti punti: Il pannello solare [1] necessita di un'esposizione ai raggi del sole più diretta possibile. Un ombreggiamento anche solo parziale del pannello solare [1] durante la giornata può compromettere notevolmente il processo di caricamento.

Nota: il pannello solare [1] può essere regolato ad una certa angolatura per garantire una migliore irradiazione solare (vedi Fig. J).

Punto cardinale:

L'orientamento cardinale ottimale è quello verso sud. Selezionare un orientamento con leggeri scostamenti verso ovest rispetto a leggeri scostamenti verso est.

Orientamento orizzontale:

l'orientamento orizzontale del pannello solare [1] dipende dalla latitudine geografica del punto di

montaggio. In Europa centrale l'inclinazione ideale è di 30° - 40°.

Fissaggio del pannello solare al faro

- Collegare il pannello solare [1] con il raccordo [7] del faro [8] con l'ausilio del manicotto di collegamento [2] (vedi Fig. J). Assicurarsi che siano ben collegati.
- Rimuovere la copertura in gomma dalla porta di ricarica [12] e inserire poi la spina del cavo fotovoltaico [4] nella porta di ricarica [12] (vedi Fig. C).

Montaggio del pannello solare alla parete/sul tetto

- Durante la foratura della parete, assicurarsi di non entrare in contatto con cavi elettrici, condutture idriche o del gas. Per eseguire i fori nella parete di mattoni servirsi di un trapano. Attenersi sempre alle avvertenze di sicurezza del trapano contenute nelle istruzioni per l'uso del trapano. In caso contrario, si potrebbe incorrere in casi di morte o lesioni a causa di scosse elettriche.
- Utilizzare i fori di fissaggio [18] (vedi Fig. F) per contrassegnare le posizioni dei fori sulla parete.
- Eseguire in seguito tali fori e fissare la piastra di montaggio [3] con l'ausilio dei tasselli [15] e delle viti di fissaggio [14] in dotazione.
- Fissare poi il pannello solare [1] con l'ausilio del manicotto di collegamento [2] sulla piastra di montaggio [3]. Assicurarsi che sia fissato saldamente (vedi Fig. J).
- Rimuovere la copertura in gomma dalla porta di ricarica [12] e inserire poi la spina del cavo fotovoltaico [4] nella porta della prolunga [17] (vedi Fig. D). Collegare infine la spina della prolunga [17] con la porta di ricarica [12] del faro [8].
- Orientare ora il faro [8] come desiderato.

Fissaggio del pannello solare sul picchetto

- Collegare il pannello solare [1] con il picchetto [16] con l'ausilio del manicotto di collegamento [2]. Assicurarsi che siano saldamente collegati.
- Inserire il pannello solare [1] con il picchetto [16] nel terreno (prato, terra, ecc.) in modo che

sia stabile. Assicurarsi che poggi sempre a terra in modo sicuro e mantenga l'equilibrio. Durante il montaggio e l'installazione del pannello solare [1] non esercitare troppa forza, ad esempio con colpi di martello. Ciò può danneggiare il pannello solare [1].

- Collegare ora la spina del cavo fotovoltaico [4] alla porta della prolunga [17] (vedi Fig. D) e collegare infine la spina della prolunga [17] con la porta di ricarica [12] del faro [8].

Il prodotto è ora pronto per l'uso.

● **Messa in funzione**

L'interruttore [13] presente sul prodotto ha le seguenti funzioni:

Posizione "OFF":

Il rilevatore di movimento [6] e il prodotto sono spenti.

Posizione "I" (modalità luce di orientamento con rilevatore di movimento):

il prodotto emette una luce di orientamento costante al buio e in presenza di luminosità diurna, indipendentemente dall'impostazione del livello di luce diurna (vedi capitolo "Impostazione del livello di luminosità diurna"). Non appena il rilevatore di movimento [6] rileva un movimento, il prodotto si accende emettendo una luce extra luminosa. Mentre la luce particolarmente luminosa è accesa, il prodotto è attivato alla massima potenza. In un arco di tempo di 10-60 secondi dopo il rilevamento dell'ultimo movimento, il prodotto torna di nuovo alla propria funzione di luce di orientamento costante.

Posizione "II" (modalità con rilevatore di movimento):

Il prodotto passa solo ad una modalità con la funzione del sensore di movimento. I, prodotto passa poi ad emettere una luce extra luminosa quando il rilevatore di movimento [6] rileva un movimento al buio o in presenza di luminosità diurna, a seconda dell'impostazione del livello di luminosità diurna. In un arco di tempo di 10-60 secondi

dopo il rilevamento dell'ultimo movimento, la luce si spegne.

● **Impostazione della durata dell'illuminazione**

- Per aumentare la durata dell'illuminazione, ruotare la manopola di regolazione TIME [10] sul lato inferiore del rilevatore di movimento [6] in senso orario (vedi Fig. E). La durata dell'illuminazione può essere impostata in un intervallo fra 10-60 secondi.

● **Impostazione del livello di luminosità diurna**

- Per aumentare il livello di luminosità diurna, ruotare il regolatore rotativo LUX [9] sul lato inferiore del rilevatore di movimento [6] in senso orario. Nella posizione ☾, il rilevatore di movimento reagisce solo in notti molto buie (5 lx). Nella posizione ☼, il rilevatore di movimento reagisce anche in caso di luminosità diurna, sempre che non vengano superati 50.000 lx (vedi Fig. E).

● **Impostazione della sensibilità del sensore**

- Per aumentare la sensibilità del rilevatore di movimento [6], ruotare la manopola di regolazione SENS [11] situata sul lato inferiore del rilevatore di movimento [6] in senso orario (vedi Fig. E). Con sensibilità massima il rilevatore di movimento [6] può rilevare fino ad un raggio di azione di 8 m.

Nota: il rilevatore di movimento [6] rileva le radiazioni termiche. In presenza di una bassa temperatura esterna, esso reagisce in maniera più sensibile al calore emanato dai corpi rispetto ai casi in cui la temperatura esterna è elevata. Eventualmente, assicurarsi di regolare la sensibilità del sensore in base alle stagioni.

● Funzionamento nel periodo invernale

A causa della ridotta irradiazione solare, la ricarica della batteria in inverno può essere minore, di conseguenza può diminuire la capacità di rendimento del prodotto. Pertanto, verificare anche nel periodo invernale che il pannello solare **1** non si trovi in una zona d'ombra durante l'intera giornata nonostante la posizione più bassa del sole. Se necessario, rimuovere il ghiaccio o la neve.

● Pulizia e cura

- Prima della pulizia spegnere il prodotto.
- Controllare regolarmente il rilevatore di movimento **8** e il pannello solare **1** per assicurarsi che non siano sporchi. Rimuovere l'eventuale sporco in modo tale che il prodotto funzioni correttamente.
- In inverno, tenere il prodotto libero da neve e ghiaccio.
- Pulire il prodotto con un panno privo di lanugine e leggermente umido e un detergente delicato.

● Risoluzione dei problemi

Problema	Causa	Soluzione
Il prodotto non si accende.	L'interruttore 13 si trova in posizione OFF.	Posizionare l'interruttore 13 in posizione "I" oppure "II".
	La batteria è scarica.	Ricaricare la batteria.
La luce trema.	La batteria è quasi scarica.	Ricaricare la batteria.

Problema	Causa	Soluzione
La batteria si scarica in tempi brevi.	Il pannello solare 1 è sporco.	Pulire il pannello solare 1 .
	Il pannello solare 1 è orientato in modo sfavorevole.	Riorientare il pannello solare 1 .

● Smaltimento

L'imballaggio è composto da materiali ecologici che possono essere smaltiti presso i siti di raccolta locali per il riciclo.



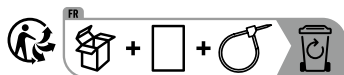
Osservare l'identificazione dei materiali di imballaggio per lo smaltimento differenziato, i quali sono contrassegnati da abbreviazioni (a) e da numeri (b) con il seguente significato: 1-7: plastiche/20-22: carta e cartone/80-98: materiali compositi.



E' possibile informarsi circa le possibilità di smaltimento del prodotto usato presso l'amministrazione comunale o cittadina.



Per questioni di tutela ambientale non gettare il prodotto usato tra i rifiuti domestici, ma provvedere invece al suo corretto smaltimento. Presso l'amministrazione competente è possibile ricevere informazioni circa i siti di raccolta e i relativi orari di apertura.



Il prodotto, accessori inclusi, le istruzioni e i materiali di imballaggio sono riciclabili e rientrano sotto la responsabilità estesa del produttore. Smaltirli separatamente in conformità all'Info-tri illustrato (informazioni sul riciclo) per un miglior trattamento dei rifiuti. Il logo Triman è valido soltanto per la Francia.

Le batterie/gli accumulatori difettosi o usati devono essere riciclati. Smaltire le batterie/gli accumulatori e/o il prodotto presso i punti di raccolta indicati.



Uno smaltimento scorretto delle batterie/gli accumulatori procura danni all'ambiente!

È vietato smaltire le batterie/gli accumulatori con i rifiuti domestici. Possono contenere metalli pesanti nocivi e sono soggetti a smaltimento come rifiuti speciali. I simboli chimici dei metalli pesanti sono i seguenti: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo. Consegnare, pertanto, le batterie/gli accumulatori esausti presso un punto di raccolta comunale.

● Garanzia

Il prodotto è stato fabbricato accuratamente secondo severe direttive di qualità ed è stato controllato meticolosamente prima della consegna. In caso di difetti di materiale o fabbricazione l'acquirente può far valere diritti legali nei confronti del venditore. La nostra garanzia sotto riportata non costituisce alcun limite ai diritti legali dell'acquirente.

Questo prodotto è garantito per 3 anni con decorrenza dalla data di acquisto. La garanzia decorre dalla data d'acquisto. Conservare lo scontrino

originale in un posto sicuro perché questo documento viene richiesto come prova dell'avvenuto acquisto.

Tutti i danni o difetti presenti già al momento dell'acquisto devono essere comunicati subito dopo l'apertura della confezione.

Se entro 3 anni dalla data di acquisto di questo prodotto si rileva un difetto di materiale o di fabbricazione, noi procederemo, a nostra discrezione, alla riparazione o sostituzione gratuita del prodotto o al rimborso del prezzo di acquisto. Un eventuale intervento in garanzia non prolunga né rinnova il periodo di garanzia stesso. Ciò vale anche per le parti sostituite e riparate.

Questa garanzia decade in caso di danneggiamento oppure uso o manutenzione impropri del prodotto.

La prestazione in garanzia vale per difetti del materiale o di fabbricazione. Questa garanzia non si estende a componenti del prodotto esposti a normale logorio, che possono pertanto essere considerati come componenti soggetti a usura (esempio capacità della batteria, calcificazione, lampade, pneumatici, filtri, spazzole...). La garanzia non si estende altresì a danni che si verificano su componenti delicati (esempio interruttori, batterie, parti realizzate in vetro, schermi, accessori vari) nonché danni derivanti dal trasporto o altri incidenti.

Il periodo di garanzia di questo prodotto vale anche per la batteria.

● Gestione dei casi in garanzia

Per garantire un rapido disbrigo delle proprie pratiche, seguire le istruzioni seguenti:

Per ogni richiesta si prega di conservare lo scontrino e il codice dell'articolo (IAN 514564_2510) come prova d'acquisto.

Il numero d'articolo può essere dedotto dalla targhetta, da un'incisione, dal frontespizio delle istruzioni (in basso a sinistra) oppure dall'adesivo applicato sul retro o sul lato inferiore.

In caso di disfunzioni o avarie, contattare innanzitutto i partner di assistenza elencati di seguito telefonicamente oppure via e-mail.

Si può inviare il prodotto ritenuto difettoso all'indirizzo del centro di assistenza indicato con spedizione esente da affrancatura, completo del documento di acquisto (scontrino) e della descrizione del difetto, specificando anche quando tale difetto si è verificato.

● Assistenza

IT Assistenza Italia

Tel.: 800 781188

E-Mail: owim@lidl.it

CH Assistenza Svizzera

Tel.: 0800 56 44 33

E-Mail: owim@lidl.ch

MT Assistenza Malta

Tel.: 800 62230

E-Mail: owim@lidl.com.mt

CE IP44

Leyenda de pictogramas utilizados	Página 55
Especificaciones de uso	Página 55
Descripción de los componentes	Página 55
Características técnicas	Página 55
Volumen de suministro	Página 56
Indicaciones de seguridad	Página 56
Indicaciones generales de seguridad	Página 56
Indicaciones de seguridad sobre las pilas/baterías	Página 57
Funcionamiento	Página 57
Cargar la batería	Página 57
Montaje	Página 57
Montaje del foco	Página 58
Montaje del panel solar	Página 59
Puesta en funcionamiento	Página 60
Ajustar el tiempo de iluminación	Página 60
Ajuste del nivel de luz diurna	Página 60
Ajustar la sensibilidad del sensor	Página 60
Uso en invierno	Página 60
Limpieza y cuidado	Página 61
Solución de problemas	Página 61
Eliminación	Página 61
Garantía	Página 62
Tramitación de la garantía	Página 62
Asistencia	Página 62

Leyenda de pictogramas utilizados

	Leer las instrucciones antes del uso		El marcado CE atestigua la conformidad con las normativas de la UE aplicables al producto.
	Clase de protección III		Corriente / tensión continua
	El panel solar requiere la mayor incidencia directa de luz solar posible. Punto cardinal: La orientación óptima es hacia el sur. Elija preferentemente una orientación con una ligera desviación hacia el oeste en lugar de una ligera desviación hacia el este. Orientación horizontal: La orientación horizontal del panel solar depende de la latitud geográfica del lugar de montaje. El ángulo ideal para Europa Central es de 30° - 40°.		En caso de poca claridad, el producto se enciende de forma automática y, con claridad normal, se vuelve a apagar. Asegúrese de que el panel solar no recibe la influencia de otra fuente de luz, p. ej. el alumbrado de una finca o de la calle pues, de ser así, el producto no se encenderá al anochecer.
	Indicaciones de seguridad Instrucciones de uso		

Foco solar led

● Especificaciones de uso

Este producto es adecuado para su uso tanto en espacios exteriores. Este producto está diseñado únicamente para uso privado y no para uso comercial ni cualquier otra aplicación. No apto para la iluminación de espacios domésticos.

● Descripción de los componentes

- 1 Panel solar
- 2 Manguito de conexión
- 3 Placa de montaje (panel solar)
- 4 Conector del cable solar
- 5 Cabezal de la lámpara
- 6 Sensor de movimiento
- 7 Pieza de conexión para panel solar
- 8 Foco
- 9 Regulador giratorio LUX

- 10 Regulador giratorio TIME
- 11 Regulador giratorio SENS
- 12 Enchufe de carga (con cubierta de goma)
- 13 Interruptor
- 14 Tornillo de fijación
- 15 Taco
- 16 Piqueta
- 17 Cable alargador
- 18 Orificios de fijación (placa de montaje (panel solar))
- 19 Soporte de pared (foco)
- 20 Orificios de fijación (soporte de pared (foco))
- 21 Soporte de pared de esquina (foco)
- 22 Orificios de fijación (soporte de pared de esquina (foco))

● Características técnicas

Batería de ion
de litio:

3,7V==, 18650 1S2P(C)
4000mAh (11NR19/66-2)
(no reemplazable por el
usuario; reemplazo permitido)

	solo por una persona cualificada)	
Potencia:	9,5 W	
Clase de protección:	III/⚡	
Sensor de movimiento:	Alcance:	máx. 8 m
	Ángulo de detección:	100 °
Grado de protección:	IP44 (protección contra salpicaduras de agua)	
Altura de instalación recomendada:	2-2,5 m	
Superficie máximo de proyección:	510 cm ²	
Peso:	900 g	
Dimensiones:	20,5 x 25 x 22,6 cm	

● Volumen de suministro

Compruebe siempre inmediatamente después de desembalar el producto que contiene todas las piezas indicadas y que se encuentra en perfecto estado.

- 1 foco solar LED
- 1 panel solar
- 1 placa de montaje (panel solar)
- 1 soporte de pared de esquina (foco)
- 1 piqueta
- 1 cable alargador (suelto)
- 6 tornillos de fijación (Ø 4 x 30 mm)
- 6 tacos (Ø 6 mm)
- 1 manual de montaje, de uso y seguridad

● Indicaciones de seguridad



Indicaciones generales de seguridad



⚠ ¡ADVERTENCIA! ¡PELIGRO DE MUERTE Y DE ACCIDENTE PARA BEBÉS Y NIÑOS!

No permita que los niños jueguen con el material de embalaje sin supervisión. Existe peligro de asfixia por el material de embalaje. A

menudo los niños no son conscientes de los peligros. Mantenga siempre el producto fuera del alcance de los niños.

- **¡PELIGRO DE MUERTE!** Mantenga a los niños alejados de la zona de trabajo durante el montaje. En el volumen de suministro se incluye una gran cantidad de tornillos pequeños y piezas pequeñas. Estos podrían ser ingeridos o inhalados, lo cual podría resultar mortal.
- Este producto puede ser utilizado por niños mayores de 8 años, así como por personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o con falta de experiencia y/o conocimientos, siempre y cuando se les haya enseñado cómo utilizar el producto de forma segura y hayan comprendido los peligros derivados de su uso. No deje que los niños jueguen con el producto. Las tareas de limpieza y mantenimiento no pueden ser efectuadas por niños sin la supervisión de un adulto.
- Nunca utilice el producto si detecta algún tipo de daño.
- Las bombillas LED no son reemplazables.
- Si las bombillas LED llegan al final de su vida útil, deberá reemplazar todo el producto.
- **¡RIESGO DE LESIONES!** Si retira la lámpara, asegúrese de que retira también la piqueta para que esta no represente ningún peligro (por ej. tropezos).
- **¡PELIGRO DE TROPIEZO!** Asegúrese de que el producto está colocado de tal forma que nadie lo pise o pueda tropezar con él.
- **Nota:** El foco solar LED (HG11558A/HG11558B) solo se puede conectar al panel solar (HG11558S). No conecte el foco solar LED (HG11558A/HG11558B) a ninguna otra fuente de alimentación o panel solar. El panel solar (HG11558S) solo está diseñado para el foco solar LED (HG11558A/HG11558B). No conecte el panel solar (HG11558S) a otro producto.
- Para reducir el peligro de una estrangulación, los cables flexibles conectados a esta lámpara deben fijarse de forma efectiva a la pared cuando se hallen al alcance de los brazos.



Indicaciones de seguridad sobre las pilas/baterías

- **¡PELIGRO DE MUERTE!** Mantenga las pilas/baterías fuera del alcance de los niños. ¡En caso de ingestión, acuda inmediatamente a un médico!
- La ingestión puede provocar quemaduras, perforaciones de tejidos blandos y la muerte. Las quemaduras graves pueden aparecer pasadas 2 horas tras la ingestión.
-  **¡PELIGRO DE EXPLOSIÓN!** No recargue nunca pilas no recargables. No ponga las pilas/baterías en cortocircuito ni tampoco las abra. Estas podrían recalentarse, explotar o provocar un incendio.
- Nunca arroje pilas/baterías al fuego o al agua.
- No aplique cargas mecánicas sobre las pilas/baterías.

Riesgo de sulfatación de las pilas/baterías

- Evite condiciones y temperaturas extremas que puedan influir en el funcionamiento de las pilas/baterías, por ejemplo, acercarlas a un radiador o exponerlas directamente a la luz solar.
- ¡Si las pilas/baterías se sulfatan, evite el contacto de la piel, los ojos y las mucosas con los productos químicos! ¡En caso de entrar en contacto con el ácido, lave inmediatamente la zona afectada con abundante agua y busque atención médica!
-  **¡UTILICE GUANTES DE SEGURIDAD!** Las pilas/baterías sulfatadas o dañadas pueden provocar abrasiones al entrar en contacto con la piel. Por tanto, es imprescindible el uso de guantes de protección en estos casos.
- Este producto dispone de una batería incorporada que no puede ser reemplazada por el usuario. El desmontaje o sustitución de la batería deberá ser realizado por el fabricante, el servicio técnico u otra persona cualificada, evitando así cualquier peligro. A la hora de desechar el producto hay que tener en cuenta que este contiene una batería.

● Funcionamiento

El panel solar **1** convierte la radiación solar de la luz en energía eléctrica, almacenándola a través del foco conectado en el acumulador integrado. Tras 6–8 horas de carga puede ofrecer 40 horas de iluminación. La batería debe encontrarse cargada antes de la primera puesta en funcionamiento (ver «Cargar la batería»).

● Cargar la batería

Cargue la batería completamente antes de la primera puesta en funcionamiento.

Cargar la batería con el panel solar

- Encienda el producto antes de iniciar la carga. Abra la cubierta de goma del enchufe de carga **12**.
- Inserte el conector del cable solar **4** (ver fig. A) directamente en el enchufe de carga **12** o utilice un cable alargador **17** (ver fig. D) para conectar al enchufe de carga **12** del foco **8**. Coloque el panel solar **1** tal como se indica en el apartado «Montaje del panel solar».

Nota: Una batería completamente descargada se recarga de nuevo al cabo de 6 a 10 días con buenas condiciones de radiación solar. La duración de la operación de carga depende del estado de carga de la batería, así como de la calidad de la radiación solar.

Nota: Para proteger la batería, el producto no puede cargarse con temperaturas inferiores a 0°C y superiores a 45°C.

Nota: Cargue la batería completamente antes de guardarla. Si desea almacenar el producto durante más de 3 meses, cargue la batería completamente cada 3 meses.

Nota: Recomendamos utilizar el producto en los 3 meses siguientes a su compra.

● Montaje

Nota: Retire completamente el material de embalaje del producto.

Nota: Antes del uso, retire el adhesivo del panel solar [1].

Nota: Despliegue el foco [8] para el primer uso (ver fig. B).

- Antes de iniciar el montaje, decida dónde quiere montar el panel solar [1] y el foco [8]. El panel solar [1] y el foco [8] pueden montarse de forma independiente o conectarse directamente entre sí con el cable de 20 cm del panel solar [1]. Si el panel solar [1] y el foco [8] se montan de forma independiente, tras el montaje deberán conectarse mediante el cable alargador [17] de 5 m.
- Instale el cable de corriente de forma que no sea sometido a esfuerzos mecánicos. Para fijar el cable utilice material convencional de instalación, como por ejemplo abrazaderas o canaletas de cable, para evitar dañar el aislamiento.

Nota: El material de montaje adjunto es apto para paredes convencionales. Para otro tipo de materiales deberán utilizarse elementos de fijación adecuados. En caso necesario consulte a un técnico especializado.

● Montaje del foco

- Asegúrese de no acercarse a conductos de agua, gas o corriente eléctrica cuando perfora la pared. Utilice un taladro para perforar los agujeros en la pared de ladrillo. Tenga en cuenta todas las indicaciones de seguridad del taladro recogidas en el manual de instrucciones del taladro. De lo contrario, podría provocarse la muerte o producirse lesiones por descarga eléctrica.

Al elegir el lugar de montaje para el foco [8], tenga en cuenta lo siguiente:

- Asegúrese de que el foco [8] no esté expuesto a la luz solar directa; de lo contrario, la función de carga podría verse afectada.
- Asegúrese de que el foco [8] ilumina la zona deseada. Puede mover el foco [8].
- Asegúrese de que el sensor de movimiento [6] abarca el área deseada. El campo de

detección del sensor de movimiento [6] es de máx. 8 m para un ángulo de detección de 100 ° (dependiendo de la altura de montaje, la altura ideal es de entre 2,00 m y 2,50 m).

- Asegúrese de que el detector de movimiento [6] no esté iluminado por la noche por las farolas de la calle. Esto puede afectar al funcionamiento.

Montaje del foco en la pared

- Suelte el soporte de pared [19] del foco [8] quitando el tornillo de la base.
- Utilice los orificios de fijación [20] (ver fig. F) para marcar las posiciones de los agujeros en la pared.
- A continuación taladre los orificios y fije el soporte de pared [19] utilizando los tacos [15] y los tornillos de fijación [14] proporcionados (ver fig. G).
- Coloque el interruptor [13] en la posición I o II para encender el foco [8].
- Coloque el foco [8] en el soporte de pared [19] y fíjelo a la base con el tornillo antes retirado (ver fig. H).
- Compruebe tras el montaje que el foco [8] esté bien fijado.

Montaje del foco en esquinas

El foco [8] también puede montarse en una esquina.

- Utilice los orificios de fijación [22] (ver fig. F) para marcar las posiciones de los agujeros en la pared.
- A continuación, taladre estos orificios y fije el soporte de pared de esquina [21] utilizando los tacos [15] y los tornillos de fijación [14] suministrados.

Nota: Con la disposición de los orificios de fijación [22] del soporte de pared de esquina [21] puede elegir si desea montar el producto en la esquina de la pared izquierda o derecha para influenciar el ángulo del haz de luz (ver fig. G).

- Desmonte el foco [8] del soporte de pared [19].
- A continuación, coloque el foco [8] en el soporte de pared de esquina [21] y fíjelo a la base con el tornillo antes retirado (ver fig. H).
- Compruebe tras el montaje que el foco [8] esté bien fijado.

Ajustar el cabezal de la lámpara

El cabezal de la lámpara [5] puede ajustarse en vertical u horizontal en el ángulo que se desee (ver fig. I). A continuación, oriente el sensor de movimiento [6] y asegúrese de colocarlo para que abarque el ángulo de detección deseado.

● Montaje del panel solar

Tiene la opción de montar el panel solar [1] directamente en el foco [8], en una superficie de montaje plana (pared/techo) o con la piqueta [16] suministrada (ver fig. D) por ej. en el césped.

Al elegir el lugar de montaje del panel solar [1], tenga en cuenta lo siguiente:
El panel solar [1] requiere la mayor incidencia directa de luz solar posible. La exposición parcial del panel solar [1] a la sombra durante el día puede afectar considerablemente a la recarga de la batería.

Nota: El panel solar [1] puede ajustarse con un ángulo concreto para garantizar una mejor incidencia solar (ver fig. J).

Orientación:

La orientación óptima es hacia el sur. Elija preferentemente una orientación con una ligera desviación hacia el oeste en lugar de una ligera desviación hacia el este.

Orientación horizontal:

La orientación horizontal del panel solar [1] depende de la latitud geográfica del lugar de montaje. El ángulo ideal para Europa Central es de 30°–40°.

Fijación del panel solar al foco

- Conecte con la ayuda del manguito de conexión [2] el panel solar [1] con la pieza de conexión [7] del foco [8] (ver fig. J). Asegúrese de que queden bien conectados.
- Retire la cubierta de goma del enchufe de carga [12], a continuación inserte el conector del cable solar [4] en el enchufe de carga [12] para su uso (ver fig. C).

Montaje del panel solar a la pared/ en el tejado

- Asegúrese de no acercarse a conductos de agua, gas o corriente eléctrica cuando perfora la pared. Utilice un taladro para perforar los agujeros en la pared de ladrillo. Tenga en cuenta todas las indicaciones de seguridad del taladro recogidas en el manual de instrucciones del taladro. De lo contrario, podría provocarse la muerte o producirse lesiones por descarga eléctrica.
- Utilice los orificios de fijación [18] (ver fig. F) para marcar las posiciones de los agujeros en la pared.
- A continuación taladre los orificios y fije la placa de montaje [4] utilizando los tacos [15] y los tornillos de fijación [14] proporcionados.
- Luego, fije el panel solar [1] con la ayuda del manguito de conexión [2] a la placa de montaje [3]. Asegúrese de que queda bien fijado (ver fig. J).
- Retire la cubierta de goma del enchufe de carga [12] y a continuación inserte el conector del cable solar [4] en el enchufe del cable alargador [17] (ver fig. D). Después, conecte el conector del cable alargador [17] con el enchufe de carga [12] del foco [8].
- Oriente el foco [8] en la dirección que desee.

Fijación del panel solar con la piqueta

- Conecte el panel solar [1] con la piqueta [16] utilizando el manguito de conexión [2]. Asegúrese de que queden bien unidos.
- Introduzca el panel solar [1] en el suelo (césped, tierra, etc.) con la piqueta [16] para que se mantenga estable. Asegúrese de que adopte una posición segura y mantenga el equilibrio. No aplique fuerza excesiva al montar o colocar el panel solar [1], por ej. martillazos. Esto puede provocar daños en el panel solar [1].
- Conecte entonces el conector del cable solar [4] en el enchufe del cable alargador [17] (ver fig. D) y después, conecte el conector del cable alargador [17] con el enchufe de carga [12] del foco [8].

El producto está listo para su funcionamiento.

● Puesta en funcionamiento

El interruptor [13] del producto tiene las siguientes funciones:

Posición «OFF»:

El sensor de movimiento [6] y el producto están desconectados.

Posición «I» (modo de luz de orientación con sensor de movimiento):

El producto activa la luz de orientación constantemente en la oscuridad o con luz diurna, según el ajuste del nivel de luz diurna (consulte el apartado «Ajuste del nivel de luz diurna»). En cuanto el sensor de movimiento [6] detecta un movimiento, el producto cambia a una luz especialmente clara. Mientras esta luz extraclara esté encendida, el producto funcionará a máxima potencia. En un intervalo de 10 a 60 segundos después del último movimiento detectado, el producto vuelve a funcionar como luz de orientación constante.

Posición «II» (modo con sensor de movimiento):

El producto solo se activa en un modo con función de sensor de movimiento. El producto únicamente activa la luz extraclara si el sensor de movimiento [6] detecta un movimiento en la oscuridad o con la luz diurna, independientemente de la configuración del nivel de luz diurna. La luz se apaga en un intervalo de 10 a 60 segundos tras reconocer el último movimiento.

● Ajustar el tiempo de iluminación

- Gire el regulador giratorio TIME [10] en la parte inferior del sensor de movimiento [6] en el sentido de las agujas del reloj para incrementar la duración de la iluminación (ver fig. E). La duración de la iluminación es ajustable, de 10 a 60 segundos.

● Ajuste del nivel de luz diurna

- Gire el regulador giratorio LUX [9] en la parte inferior del sensor de movimiento [6] en el sentido de las agujas del reloj, para incrementar el nivel de luz diurna. En la posición ☾, el sensor de movimiento reacciona únicamente por la noche (5 lx).

En la posición ☼ el sensor de movimiento también reaccionará con el nivel de luz diurna siempre que no se superen 50.000 lx (ver fig. E).

● Ajustar la sensibilidad del sensor

- Gire el regulador giratorio SENS [11] en la parte inferior del sensor de movimiento [6] en el sentido de las agujas del reloj para incrementar la sensibilidad del sensor de movimiento [6] (ver fig. E). Con el nivel de sensibilidad más alto el sensor de movimiento [6] puede tener un alcance de hasta 8 m.

Nota: El sensor de movimiento [6] capta la radiación térmica. Reacciona más sensiblemente al calor corporal con temperaturas exteriores bajas que con temperaturas exteriores altas. Por ello, ajuste si es necesario la sensibilidad del sensor durante las diferentes estaciones del año.

● Uso en invierno

Debido a la baja exposición a la radiación solar en invierno, la carga de la batería podría verse mermada y reducir el rendimiento del producto. Por ello, compruebe también en invierno si el panel solar [1], a pesar de la menor radiación solar, no se encuentra a la sombra durante el día. En caso necesario, retire el hielo o la nieve.

● Limpieza y cuidado

- Apague el producto antes de limpiarlo.
- Revise regularmente el sensor de movimiento **6** y el panel solar **1** para asegurarse de que no estén sucios. Elimine cualquier resto de suciedad para que el producto funcione correctamente.
- En invierno, mantenga el producto sin nieve ni hielo.
- Limpie el producto con un paño sin pelusas, ligeramente humedecido y con un detergente suave.

● Solución de problemas

Problema	Causa	Solución
El producto no se enciende.	El interruptor 13 se encuentra en posición OFF.	Coloque el interruptor 13 en posición «I» o «II».
	La batería está descargada.	Cargue la batería.
La lámpara parpadea.	La batería está casi agotada.	Cargue la batería.
	El panel solar 1 está sucio.	Limpie el panel solar 1 .
La batería se descarga muy rápidamente.	El panel solar 1 no está bien orientado.	Orienta de nuevo el panel solar 1 .

● Eliminación

El embalaje está compuesto por materiales no contaminantes que pueden ser desechados en el centro de reciclaje local.



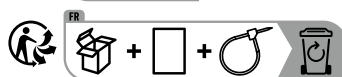
Tenga en cuenta el distintivo del embalaje para la separación de residuos. Está compuesto por abreviaturas (a) y números (b) que significan lo siguiente: 1-7: plásticos/20-22: papel y cartón/80-98: materiales compuestos.



Para obtener información sobre las posibilidades de desecho del producto al final de su vida útil, acuda a la administración de su comunidad o ciudad.



Para proteger el medio ambiente no tire el producto junto con la basura doméstica cuando ya no le sea útil. Desechélo en un contenedor de reciclaje. Diríjase a la administración competente para obtener información sobre los puntos de recogida de residuos y sus horarios.



El producto, incl. accesorios, el manual y los materiales de embalaje son reciclables y están sujetos a la responsabilidad ampliada del fabricante. Desechélos por separado, siguiendo la información (información de clasificación) indicada a continuación, para un mejor tratamiento de los residuos. El logotipo Triman se aplica solo para Francia.

Las pilas/baterías defectuosas o usadas deben ser recicladas. Recicle las pilas/baterías y/o el producto en los puntos de recogida adecuados.



¡Daños en el medio ambiente por un reciclaje indebido de las pilas/baterías!

Las pilas/baterías no deben eliminarse junto con los residuos domésticos. Estas pueden contener metales pesados tóxicos que deben tratarse conforme a la normativa aplicable a los residuos especiales. Los símbolos químicos de los metales pesados son: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = plomo. Las pilas/baterías deben reciclarse en un punto de recolección específico para ello.

● **Garantía**

El producto ha sido fabricado según normas de calidad exigentes y ha sido probado minuciosamente antes de la entrega. En caso de fallos de material o de fabricación, dispone de derechos legales frente al vendedor del producto. Nuestra garantía mencionada a continuación no restringe sus derechos legales de ningún modo.

La garantía para este producto es de 3 años a partir de la fecha de compra. La garantía empieza el día de la fecha de compra. Conserve el justificante de compra original en un lugar seguro, ya que este documento es necesario para demostrar la compra.

Todos los daños o defectos ya presente en el momento de la compra deben informarse inmediatamente tras desembalar el producto.

Si el producto presenta defectos de material o fabricación en los 3 años a partir de la fecha de compra, lo repararemos o sustituiremos, según nuestra elección, gratuitamente para usted. El período de garantía no se extiende por una reclamación de garantía aprobada. Esto también es aplicable a las piezas sustituidas y reparadas.

La garantía pierde su validez si el producto se daña o se utiliza o mantiene de forma inadecuada.

La garantía cubre defectos de material y fabricación. Esta garantía no cubre las piezas del producto sujetas a un uso y desgaste normal y, por lo tanto, consideradas piezas de desgaste (por ej. pilas, baterías, mangueras, cartuchos de tinta) ni los daños a las piezas frágiles, por ej. interruptores o piezas de cristal.

En este producto, el periodo de garantía también se aplica a la batería.

● **Tramitación de la garantía**

Para garantizar una rápida tramitación de su consulta, tenga en cuenta las siguientes indicaciones:

Para realizar cualquier consulta, tenga a mano el recibo y el número de artículo (IAN 514564_2510) como justificante de compra.

Encontrará el número de artículo en una inscripción de la placa identificativa, en la portada de las instrucciones (abajo a la izquierda) o en una pegatina en la parte posterior o inferior.

Si el producto fallase o presentase algún defecto, póngase primero en contacto con el departamento de asistencia indicado, ya sea por teléfono o correo electrónico.

Puede enviarnos el producto defectuoso libre de franqueo adjuntando el recibo de compra (ticket de compra) e indicando dónde está y cuándo ha ocurrido el fallo a la dirección de asistencia que le indicamos.

● **Asistencia**

Asistencia en España

Tel.: 900984989

E-Mail: owim@lidl.es

€ IP44

Legenda dos pictogramas utilizados	Página 64
Utilização correta.....	Página 64
Descrição das peças.....	Página 64
Dados técnicos	Página 64
Material fornecido.....	Página 65
Indicações de segurança.....	Página 65
Indicações de segurança gerais.....	Página 65
Indicações de segurança relativas às pilhas/baterias.....	Página 66
Modo de funcionamento.....	Página 66
Carregar a bateria.....	Página 66
Montagem.....	Página 66
Montar projector.....	Página 67
Montar o painel solar.....	Página 68
Colocação em funcionamento	Página 69
Regular o período de iluminação	Página 69
Ajustar nível de luz do dia.....	Página 69
Ajustar sensibilidade do sensor.....	Página 69
Modo inverno.....	Página 69
Limpeza e conservação.....	Página 69
Resolução de avarias	Página 70
Eliminação	Página 70
Garantia.....	Página 70
Procedimento no caso de ativação da garantia	Página 71
Assistência técnica	Página 71

Legenda dos pictogramas utilizados

	Ler as instruções antes da utilização		A marca CE confirma a conformidade com as diretivas da UE aplicáveis ao produto.
	Classe de proteção III		Corrente/tensão contínua
	O painel solar necessita de luz solar direta, se possível. Orientação: O melhor alinhamento para sul é o melhor. Dê preferência a uma orientação com um ligeiro desvio para oeste em vez de um ligeiro desvio para este. Alinhamento horizontal: O alinhamento horizontal do painel solar depende da latitude geográfica do local de montagem. Na Europa Central, o ângulo ideal é de 30° – 40°.		O produto liga-se automaticamente com pouca luminosidade e desliga-se novamente aquando luminosidade ambiente normal. Certifique-se de que o painel solar não é influenciado por outra fonte de luz, como a iluminação do pátio ou da rua, caso contrário o produto não se ligará ao anoitecer.
	Indicações de segurança Indicações de manuseamento		

Holofote solar LED

● Utilização correta

Este produto só é adequado para utilização no exterior. Este produto foi concebido apenas para utilização na esfera privada e não para utilização comercial ou outro tipo de aplicação. Não apropriado para a iluminação de divisões de uma residência.

● Descrição das peças

- 1 Painel solar
- 2 Manga de ligação
- 3 Placa de montagem (painel solar)
- 4 Ficha do cabo solar
- 5 Foco do candeeiro
- 6 Detetor de movimentos
- 7 Peça de ligação para painel solar
- 8 Projetor
- 9 Regulador rotativo LUX

- 10 Regulador rotativo TIME
- 11 Regulador rotativo SENS
- 12 Tomada de carregamento (com cobertura em borracha)
- 13 Interruptor
- 14 Parafuso de fixação
- 15 Bucha
- 16 Estaca
- 17 Cabo de extensão
- 18 Orifícios de fixação (placa de montagem (painel solar))
- 19 Suporte de parede (projetor)
- 20 Orifícios de fixação (suporte de parede (projetor))
- 21 Suporte de canto de parede (projetor)
- 22 Orifícios de fixação (suporte de canto de parede (projetor))

● Dados técnicos

Bateria de iões de lítio: 3,7V ===, 18650
1S2P(C) 4000mAh
(11NR19/66-2) (não

	substituível pelo utilizador; a substituição só pode ser feita por pessoal qualificado)
Potência:	9,5 W
Classe de proteção:	III/⚡
Detetor de movimentos:	Alcance: máx. 8 m Ângulo de deteção: 100 °
Grau de proteção:	IP44 (proteção contra salpicos de água)
Altura de instalação recomendada:	2–2,5 m
Área de projeção máxima:	510 cm ²
Peso:	900 g
Dimensões:	20,5 x 25 x 22,6 cm

● Material fornecido

Após desembalar, verifique sempre o material fornecido quanto à integridade, bem como ao estado do produto.

- 1 Holofote solar LED
- 1 Painel solar
- 1 Placa de montagem (painel solar)
- 1 Suporte de canto de parede (projektor)
- 1 Estaca
- 1 Cabo de extensão (solto)
- 6 Parafusos de fixação (Ø 4 x 30 mm)
- 6 Buchas (Ø 6 mm)
- 1 Instruções de montagem, operação e segurança

● Indicações de segurança



Indicações de segurança gerais

-  **⚠ AVISO! PERIGO DE MORTE E DE ACIDENTES PARA BEBÉS E CRIANÇAS!**

Nunca deixe as crianças sem vigilância com o material da embalagem. Existe perigo de asfixia devido ao material da embalagem. As crianças subestimam frequentemente os

perigos. Mantenha as crianças sempre afastadas do produto.

- **PERIGO DE VIDA!** Mantenha as crianças afastadas da área de trabalho durante a montagem. No âmbito da entrega inclui um grande número de parafusos e outras peças pequenas. Esta podem representar um perigo de morte em caso de ingestão ou inalação.
- Este produto pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que as mesmas sejam supervisionadas ou tenham recebido instruções relativamente à utilização segura do produto e compreendam os riscos que daí possam resultar. As crianças não podem brincar com o produto. A limpeza e a manutenção a cargo do utilizador não devem ser realizadas por crianças sem a devida vigilância.
- Não utilize o produto, se detetar qualquer dano.
- Os LED não são substituíveis.
- Caso os LED no final da sua vida útil deixem de funcionar, o produto completo tem de ser reposto.
- **PERIGO DE FERIMENTOS!** Quando retirar o candeeiro, lembre-se de retirar também a estaca, por forma a que a mesma não se torne um perigo (por ex., tropeçar).
- **PERIGO DE TROPEÇAR!** Certifique-se de que o cabo está disposto de modo a que ninguém possa passar sobre o mesmo nem tropeçar nele.
- **Nota:** O projetor solar LED (HG11558A/HG11558B) só pode ser ligado ao painel solar (HG11558S). Não ligue o projetor solar LED (HG11558A/HG11558B) a outra fonte de alimentação ou painel solar. O painel solar (HG11558S) destina-se apenas ao projetor solar LED (HG11558A/HG11558B). Não ligue o painel solar (HG11558S) a outro produto.
- Para reduzir o risco de estrangulamento, os cabos flexíveis ligados a esta luminária devem ser fixados de forma eficaz à parede, caso se encontrem ao alcance dos braços.



Indicações de segurança relativas às pilhas/baterias

- **PERIGO DE MORTE!** Mantenha as pilhas e baterias fora do alcance das crianças. Se a pilha/bateria for ingerida, contacte imediatamente um médico!
- A ingestão pode causar queimaduras, perfuração de tecidos moles e morte. Podem ocorrer queimaduras graves no prazo de 2 horas após a ingestão.



PERIGO DE EXPLOÇÃO!

- Nunca carregue pilhas não recarregáveis. Não faça ligação direta de pilhas ou baterias e/ou abra elas. As consequências poderão ser o sobreaquecimento, perigo de incêndio ou a explosão.
- Nunca atire as pilhas ou baterias para chamas ou água.
- Não exponha as pilhas ou baterias a uma carga mecânica demasiada elevada.

Risco de derrame das pilhas/baterias

- Evite condições e temperaturas extremas que possam ter efeito sobre as pilhas ou baterias, por ex. elementos de aquecimento/radiação solar direta.
- Se uma pilhas/baterias vazar, evite o contato com a pele, os olhos e tecidos e o material químico! Lave imediatamente a zona afetada com bastante água limpa abundante e consulte um médico logo que possível!



UTILIZAR LUVAS DE PROTEÇÃO!

- As pilhas ou baterias gastas ou danificadas podem provocar queimaduras ao entrarem em contacto com a pele. Por isso, nestes casos use sempre luvas adequadas.
- Este produto possui uma pilha integrada que não pode ser trocada pelo utilizador. A desmontagem ou troca da bateria apenas pode ser efetuada pelo fabricante, pelo serviço de apoio ao cliente ou por uma pessoa qualificada de modo a evitar perigos. Durante a eliminação deve ser indicado que o produto contém uma bateria.

● Modo de funcionamento

O painel solar [1] converte a luz solar em energia elétrica e armazena-a na bateria integrada através do projetor conectado. Após 6 a 8 horas de carregamento, pode fornecer luz contínua durante 40 horas. A bateria deve estar carregada antes da primeira colocação em funcionamento (ver capítulo “Carregar bateria”).

● Carregar a bateria

Carregue totalmente a bateria antes de a utilizar pela primeira vez.

Carregar bateria com painel solar

- Ligue o produto antes de o carregar. Abra a cobertura em borracha da tomada de carregamento [12].
- Insira a ficha do cabo solar [4] (ver Fig. A) diretamente na tomada de carregamento [12] ou utilize um cabo de extensão [17] (ver Fig. D) para ligar à tomada de carregamento [12] do projetor [8]. Coloque o painel solar [1] conforme descrito em “Montar o painel solar”.

Nota: Após 6 a 10 dias com boa incidência solar, a bateria completamente descarregada estará novamente carregada. O tempo de carregamento depende do estado de carregamento da bateria como também da qualidade da radiação solar.

Nota: Para proteger a bateria, o produto não pode ser carregado a temperaturas inferiores a 0 °C e superiores a 45 °C.

Nota: carregar totalmente a bateria antes de a guardar. Se pretender guardar o produto durante mais de 3 meses, carregue totalmente a bateria a cada 3 meses.

Nota: recomendamos a utilização do produto no prazo de 3 meses após a compra.

● Montagem

Aviso: remova todo o material da embalagem do produto.

Nota: remova o autocolante do painel solar [1] antes de o utilizar.

Nota: desdobre o projetor [8] aquando da primeira utilização (ver Fig. B).

- Antes da montagem, decida onde pretende instalar o painel solar [1] e o projetor [8]. O painel solar [1] e o projetor [8] podem ser montados independentemente um do outro ou ligados diretamente entre si com o cabo de 20 cm do painel solar [1]. Quando o painel solar [1] e o projetor [8] forem montados independentemente um do outro, devem ser ligados entre si após a montagem através do cabo de extensão de 5 m [17].
 - Após a montagem, coloque o cabo de alimentação de forma a que não fique sujeito a qualquer tipo de esforço mecânico. Para a fixação do cabo utilize materiais de isolamento comuns como por ex. braçadeiras e canais para cabos, de modo a evitar danos no isolamento.
- Nota:** O material de montagem fornecido é adequado para paredes convencionais e estáveis. Para outras superfícies podem possivelmente ser necessários outros materiais de fixação. Caso necessário, consulte um técnico qualificado.

● Montar projetor

- Certifique-se de que não fura linhas elétricas, de gás ou de água dentro da parede. Use uma berbequim para fazer os furos na parede de tijolos. Siga sempre todas as instruções de segurança do berbequim no manual de instruções do mesmo. Caso contrário, pode ocorrer morte ou ferimentos por choque elétrico.

Ao escolher o local de montagem do projetor [8], tenha em atenção os seguintes aspetos:

- Certifique-se de que o projetor [8] não é exposto diretamente à luz solar, dado que o mesmo pode prejudicar a função de carregamento.
- Certifique-se de que o projetor [8] ilumina a área desejada. Pode mover o projetor [8].

- Assegure-se de que o detetor de movimentos [6] abrange a zona pretendida. O detetor de movimentos [6] em um alcance máximo de 8 m, com um ângulo de deteção de 100 ° (dependendo da altura de montagem – o ideal é uma altura de 2,00 m a 2,50 m).
- Certifique-se de que o detetor de movimentos [6] não é iluminado pela iluminação da rua durante a noite. Isto pode influenciar o modo de funcionamento.

Montar projetor na parede

- Solte o suporte de parede [19] do projetor [8] removendo o parafuso na base.
- Use os orifícios de fixação [20] (ver Fig. F) para marcar as posições dos orifícios na parede.
- Em seguida, faça esses furos e fixe o suporte de parede [19] com as buchas [15] e parafusos de fixação [14] fornecidos (ver Fig. G).
- Coloque o interruptor [13] na posição I ou II para ligar o projetor [8].
- Coloque o projetor [8] suporte de parede [19] e fixe-o na base com o parafuso removido anteriormente (ver Fig. H).
- Após a montagem, verifique se o projetor [8] está bem fixo.

Montar o projetor no canto da parede

O projetor [8] também pode ser montado num canto da parede.

- Utilize os orifícios de fixação [22] (ver Fig. F) para marcar as posições dos orifícios a furar no canto da parede.
- Em seguida, faça esses orifícios e fixe o suporte de canto de parede [21] com as buchas [15] e os parafusos de fixação [14] fornecidos.

- Nota:** através do desenho dos orifícios de fixação [22] do suporte de canto de parede [21], pode escolher se deseja montar o produto no canto esquerdo ou direito da parede, para assim influenciar o ângulo de feixe (ver Fig. G).
- Solte o projetor [8] do suporte de parede [19].
 - Em seguida, coloque o projetor [8] no suporte de canto de parede [21] e fixe-o na base com o parafuso removido anteriormente (ver Fig. H).
 - Após a montagem, verifique se o projetor [8] está bem fixo.

Ajustar o topo da luminária

O foco do candeeiro [5] pode ser ajustada verticalmente e horizontalmente no ângulo desejado (ver Fig. I). Agora, alinhe o detetor de movimentos [6] e certifique-se de que este está direcionado para a área de deteção desejada.

● Montar o painel solar

Tem a possibilidade de montar o painel solar [1] diretamente no projetor [8], numa superfície plana (parede/telhado) ou com a estaca fornecida [16] (ver Fig. D), por ex., na relva.

Ao escolher o local de montagem do painel solar [1], tenha em atenção os seguintes aspetos:

O painel solar [1] necessita de luz solar direta, se possível. Até mesmo uma sombra parcial sobre o painel solar [1] durante o dia pode prejudicar significativamente o carregamento.

Nota: O painel solar [1] pode ser ajustado num determinado ângulo para garantir uma melhor incidência solar (ver Fig. J).

Orientação:

O melhor alinhamento para sul é o melhor. Dê preferência a uma orientação com um ligeiro desvio para oeste em vez de um ligeiro desvio para este.

Alinhamento horizontal:

O alinhamento horizontal do painel solar [1] depende da latitude geográfica do local de montagem. Na Europa Central, o ângulo ideal é de 30°-40°.

Fixar o painel solar ao projetor

- Utilize a manga de ligação [2] para ligar o painel solar [1] à peça de ligação [7] do projetor [8] (ver Fig. J). Verifique se estão bem fixados.
- Remova a cobertura de borracha da tomada de carregamento [12] e, em seguida, para utilizar, insira a ficha do cabo solar [4] na tomada de carregamento [12] (ver Fig. C).

Montar o painel solar na parede/no telhado

- Certifique-se de que não fura linhas elétricas, de gás ou de água dentro da parede. Use uma berbequim para fazer os furos na parede de tijolos. Siga sempre todas as instruções de segurança do berbequim no manual de instruções do mesmo. Caso contrário, pode ocorrer morte ou ferimentos por choque elétrico.
- Use os orifícios de fixação [18] (ver Fig. F) para marcar as posições dos orifícios na parede.
- Em seguida, faça esses furos e fixe a placa de montagem [3] com as buchas [15] e os parafusos de fixação [14] fornecidos.
- Em seguida, fixe o painel solar [1] com a ajuda da manga de ligação [2] à placa de montagem [3]. Certifique-se de que está bem fixo (ver Fig. J).
- Remova a cobertura de borracha da tomada de carregamento [12] e, em seguida, insira a ficha do cabo solar [4] na tomada do cabo de extensão [17] (ver Fig. D). Em seguida, ligue a ficha do cabo de extensão [17] à tomada de carregamento [12] do projetor [8].
- Agora, alinhe o projetor [8] conforme desejado.

Fixar o painel solar na estaca

- Ligue o painel solar [1] à estaca [16] utilizando a manga de ligação [2]. Certifique-se de que estão bem fixados.
- Insira o painel solar [1] com a estaca [16] no solo (relva, terra, etc.) para que fique estável. Certifique-se de que fica sempre estável e equilibrado. Não utilize força excessiva durante a montagem ou instalação do painel solar [1], por ex., marteladas. Isso pode danificar o painel solar [1].
- Agora, ligue a ficha do cabo solar [4] à tomada do cabo de extensão [17] (ver Fig. D) e, em seguida, ligue a ficha do cabo de extensão [17] à tomada de carregamento [12] do projetor [8].

O produto está agora pronto a ser utilizado.

● Colocação em funcionamento

○ interruptor [13] no produto tem as seguintes funções:

Posição “OFF”:

○ detetor de movimentos [6] e o produto estão desligados.

Posição “I” (modo luz de orientação com detetor de movimentos):

○ produto mantém a luz de orientação acesa constantemente na escuridão ou à luz do dia, dependendo da configuração do nível de luz do dia (consulte o capítulo “Ajustar nível de luz do dia”). Assim que o detetor de movimentos [6] deteta um movimento, o produto muda para uma luz extra brilhante. Enquanto a luz especialmente clara estiver ligada, o produto funciona com a potência máxima. Num intervalo de 10 a 60 segundos após o último movimento ser detetado, o produto volta à sua função de luz de orientação constante.

Posição “II” (modo com detetor de movimento):

○ produto muda apenas para um modo com função de detetor de movimentos. O produto só acende uma luz extra brilhante quando o detetor de movimentos [6] deteta um movimento na escuridão ou à luz do dia, dependendo da configuração do nível de luz do dia. A luz desliga-se num intervalo de 10 a 60 segundos após o último movimento ter sido detetado.

● Regular o período de iluminação

- Rode o regulador rotativo TIME [10] na parte inferior do detetor de movimentos [6] no sentido dos ponteiros do relógio para aumentar a duração da iluminação (ver Fig. E). Pode configurar a duração de iluminação entre 10 a 60 segundos.

● Ajustar nível de luz do dia

- Rode o regulador rotativo LUX [9] no lado inferior do detetor de movimentos [6] no sentido dos ponteiros do relógio para aumentar o nível de luz solar. Na posição ☾ o detetor de movimento reage apenas aquando noite escura (5 lx). Na posição ☀ o detetor de movimentos reage mesmo com luz do dia, desde que não sejam excedidos 50.000 lx (ver Fig. E).

● Ajustar sensibilidade do sensor

- Rode o regulador rotativo SENS [11] no lado inferior do detetor de movimentos [6] no sentido dos ponteiros do relógio para aumentar a sensibilidade do detetor de movimentos [6] (ver Fig. E). Na sensibilidade máxima, o detetor de movimentos [6] pode detetar um alcance de até 8 m.

Nota: O detetor de movimentos [6] deteta radiação térmica. Ele reage de forma mais sensível ao calor corporal quando as temperaturas exteriores são baixas do que quando são altas.

Certifique-se de ajustar a sensibilidade do sensor ao longo das estações do ano, se necessário.

● Modo inverno

Devido à baixa incidência solar, a carga da bateria pode diminuir no inverno, reduzindo assim o desempenho do produto. Por conseguinte, também no inverno, verifique se o painel solar [1] está sem sombra durante todo o dia, apesar da posição mais baixa do sol. Retire, caso necessário, gelo ou neve.

● Limpeza e conservação

- Desligue o produto antes da limpeza.
- Verifique regularmente o detetor de movimentos [6] e o painel solar [1] para garantir que

- não estão sujos. Remova toda a sujidade para que o produto funcione corretamente.
- Mantenha o produto livre de neve e gelo durante o inverno.
 - Limpe o produto com um pano macio e ligeiramente humedecido e um detergente suave.

● Resolução de avarias

Erro	Causa	Solução
O produto não se liga.	O interruptor 13 está na posição OFF.	Coloque o interruptor 13 na posição "I" ou "II".
	A bateria está descarregada.	Carregue a bateria.
A luz do candeeiro está trémula.	A bateria está quase descarregada.	Carregue a bateria.
A bateria descarrega-se em pouco tempo.	O painel solar 1 está sujo.	Limpe o painel solar 1 .
	O painel solar 1 não está alinhado da melhor forma.	Reoriente o painel solar 1 .

● Eliminação

A embalagem é feita de materiais não poluentes que podem ser eliminados nos contentores de reciclagem locais.



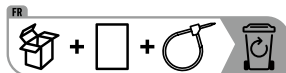
Esteja atento à especificação dos materiais da embalagem para a separação de lixo. Estas são identificadas com abreviações (a) e números (b) com o seguinte significado: 1-7: Plásticos/20-22: Papel e papelão/80-98: Materiais compostos.



As possibilidades de reciclagem dos artigos utilizados poderão ser averiguadas no seu Município ou Câmara Municipal.



Não deposite o produto utilizado no lixo doméstico, a favor da proteção do ambiente. Elimine-o de forma responsável. Pode informar-se no seu município sobre os locais de recolha adequados e o seu período de funcionamento.



O produto, incluindo os acessórios, as instruções e os materiais de embalagem, são recicláveis e estão sujeitos a uma responsabilidade alargada do fabricante. Elimine os mesmos separadamente, seguindo as informações de triagem indicadas (informações de classificação) na imagem, para um melhor tratamento dos resíduos. O logótipo Triman é válido apenas em França.

As pilhas/baterias avariadas ou gastas têm de ser recicladas. Devolva as pilhas ou baterias e/ou o produto nos locais específicos destinados à sua recolha.



Danos ambientais devido à eliminação incorreta das pilhas/baterias!

As pilhas/baterias não podem ser eliminadas no lixo doméstico. Podem conter metais pesados nocivos e estão sujeitas à regulação de lixos tóxicos. Os símbolos químicos dos metais pesados são os seguintes: Cd = cádmio, Hg = mercúrio, Pb = chumbo. Como tal, deposite as pilhas/baterias utilizadas num ponto de recolha adequado do seu município.

● Garantia

O produto foi fabricado de acordo com diretrizes de qualidade rigorosas e cuidadosamente testado

antes da entrega. Em caso de defeitos materiais ou de fabrico, tem direitos legais contra o vendedor do produto. Os seus direitos legais não são limitados de forma alguma pela nossa garantia abaixo apresentada.

A garantia para este produto é de 3 anos a partir da data de compra. O período de garantia começa na data da compra. Guarde o recibo de compra original num local seguro, pois este documento é exigido como prova de compra.

Quaisquer danos ou defeitos já presentes no momento da compra devem ser comunicados imediatamente após a desembalagem do produto.

No caso de o produto apresentar um defeito de material ou de fabrico dentro de 3 anos a partir da data de compra, repará-lo-emos ou substituí-lo-emos gratuitamente, à nossa critério. O período de garantia não pode ser prolongado por uma reclamação de garantia concedida. Isto também se aplica às peças substituídas e reparadas.

Esta garantia é nula se o produto tiver sido danificado ou utilizado ou mantido de forma inadequada.

A garantia cobre defeitos de material e de fabrico. Esta garantia não cobre peças do produto sujeitas a desgaste normal e, portanto, consideradas peças consumíveis (por ex., baterias, baterias recarregáveis, mangueiras, cartuchos de tinta), nem cobre danos em peças frágeis, por ex., interruptores ou peças feitas em vidro.

Com a troca do aparelho, de acordo com DL 67/2003, o tempo de garantia se inicia novamente.

Com este produto, o período de garantia também se aplica à bateria.

● Procedimento no caso de ativação da garantia

De forma a garantir um rápido processamento do seu pedido, solicitamos as seguintes indicações:

Para qualquer questão, guarde o talão de compra e o número de artigo (IAN 514564_2510) como comprovativo da mesma.

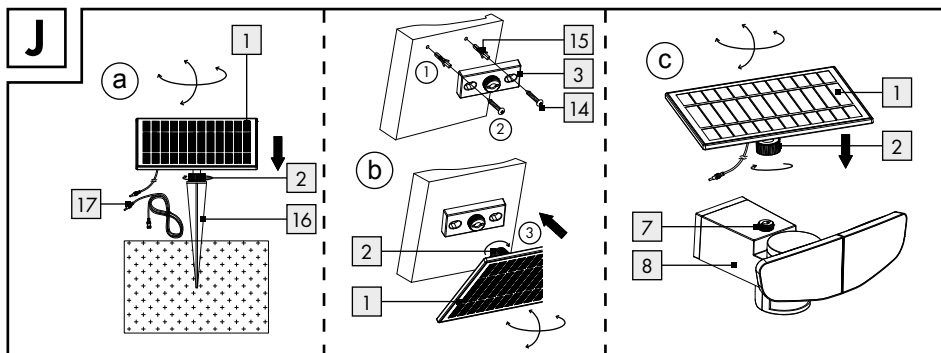
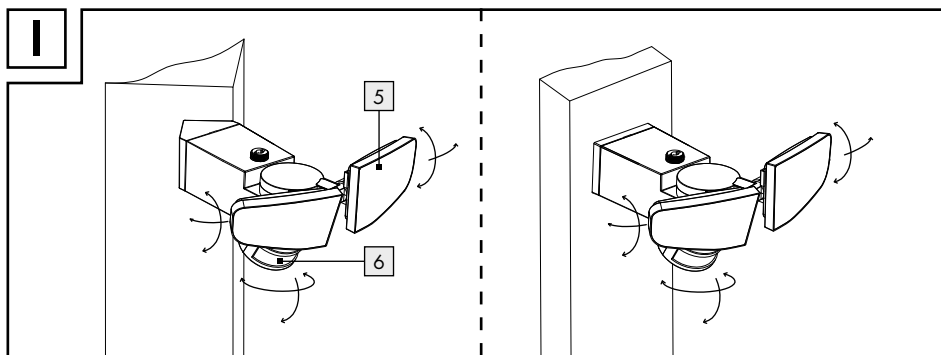
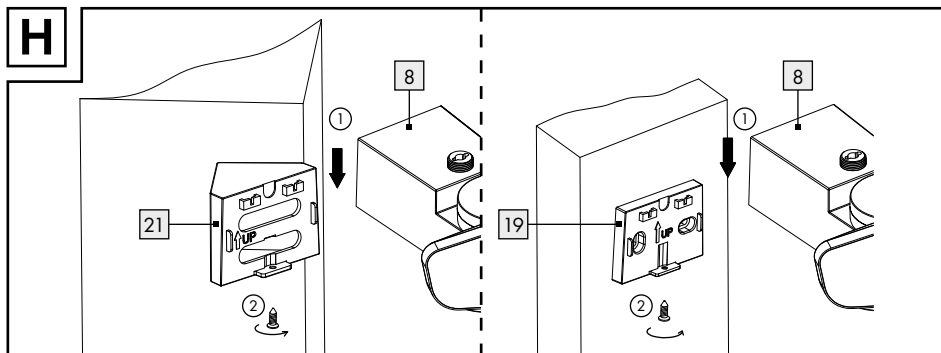
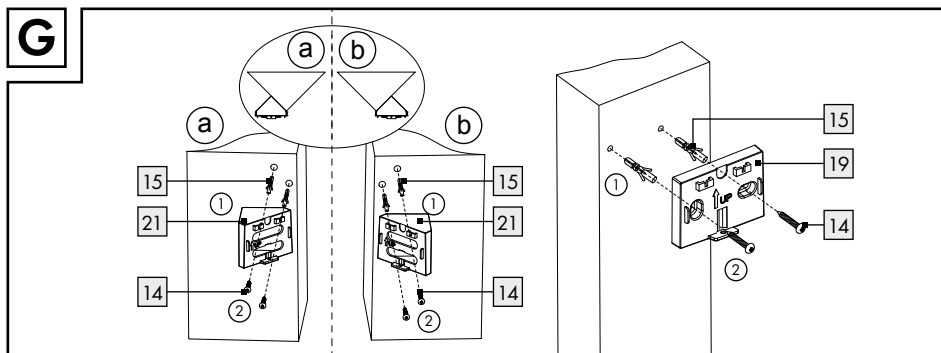
Podes ver o número do artigo na placa de identificação, gravura, na folha título do manual (em baixo esquerda) ou no adesivo na lado de baixo ou de trás.

Caso erros de função ou outras falhas ocorram, entre em contato primeiramente com o seguinte departamento de serviço por telefone ou e-mail. Um produto identificado como falho, pode ser enviado gratuitamente para o endereço de serviço anexando o comprovativo de compra (nota) e a indicação da falha e quando ela ocorreu.

● Assistência técnica

PT Serviço Portugal
Tel. 800 849000
E-Mail: owim@lidl.pt

CE IP44



OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
GERMANY

Model-No.: HG11558A/HG11558B
Version: 05/2026

Last Information Update · Stand der Informationen
Version des informations · Stand van de informatie
Versione delle informazioni · Estado de las
informaciones · Estado das informações:
01/2026 · Ident.-No.: HG11558A/B012026-1

