

LED SOLAR LIGHT WITH MOTION DETECTOR

(GB) (CY)

LED SOLAR LIGHT WITH MOTION DETECTOR

Assembly, operating and safety instructions

(SI)

SOLARNI LED-REFLEKTOR S SENZORJEM GIBANJA

Navodila za montažo, uporabo in varnostna navodila

(SK)

SOLÁRNY LED REFLEKTOR S POHYBOVÝM SENZOROM

Pokyny pre montáž, obsluhu a bezpečnostné pokyny

(RS)

LED SOLARNI REFLEKTOR SA SENZOROM POKRETA

Uputstva o montaži, rukovanju i bezbednosti

(AL)

DRITA LED DIELLORE ME SENSOR LËVIZJEJE

Udhëzimet e montimit, përdorimit dhe sigurisë

(BG)

LED СОЛАРЕН ПРОЖЕКТОР С ДАТЧИК ЗА ДВИЖЕНИЕ

Инструкции за монтаж, обслужване и безопасност

(HU)

NAPELEMES LED-REFLEKTOR MOZGÁSÉRZÉKELŐVEL

Szerelési, használati és biztonsági tudnivalók

(CZ)

SOLÁRNÍ LED REFLEKTOR S POHYBOVÝM SENZOREM

Pokyny k montáži, obsluze a bezpečnostní pokyny

(HR)

LED SOLARNI REFLEKTOR SA SENZOROM POKRETA

Upute za montažu, uporabu i sigurnost

(MK)

СОЛАРЕН ЛЕД-РЕФЛЕКТОР СО ДЕТЕКТОР ЗА ДВИЖЕЊЕ

Упатства за монтажа, употреба и безбедност

(RO)

REFLECTOR SOLAR CU LED ŞI SENZOR DE MIŞCARE

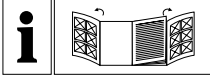
Indicații de montaj, utilizare-şi siguranță

(GR) (CY)

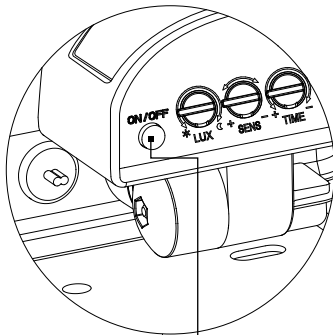
ΗΛΙΑΚΟΣ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΚΙΝΗΣΗΣ

Οδηγίες συναρμολόγησης, χειρισμού και ασφάλειας

IAN 525712_2507



GB/CY	Assembly, operating and safety instructions	Page	5
HU	Szerelési, használati és biztonsági tudnivalók	Oldal	15
SI	Navodila za montažo, uporabo in varnostna navodila	Stran	25
CZ	Pokyny k montáži, obsluze a bezpečnostní pokyny	Strana	36
SK	Pokyny pre montáž, obsluhu a bezpečnostné pokyny	Strana	46
HR	Upute za montažu, uporabu i sigurnost	Stranica	56
RS	Uputstva o montaži, rukovanju i bezbednosti	Strana	66
MK	Упатства за монтажа, употреба и безбедност	Страница	78
AL	Udhëzimet e montimit, përdorimit dhe sigurisë	Faqe	89
RO	Indicații de montaj-, utilizare- și siguranță	Pagina	99
BG	Инструкции за монтаж, обслужване и безопасност	Страница	109
GR/CY	Οδηγίες συναρμολόγησης, χειρισμού και ασφάλειας	Σελίδα	122

A

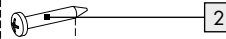
11

10

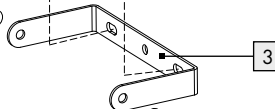
9



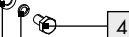
1



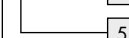
2



3



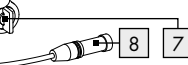
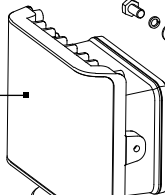
4



5

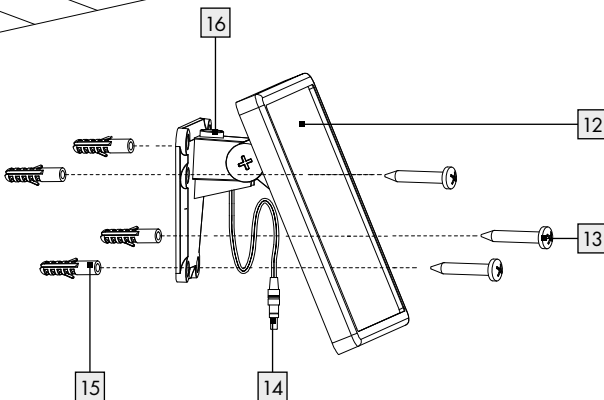


6



7

8

B

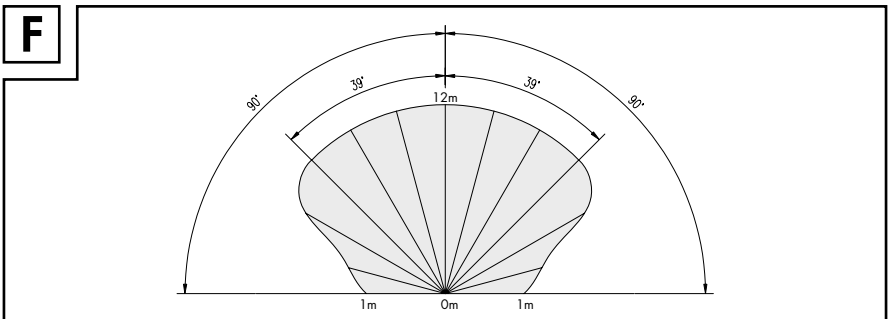
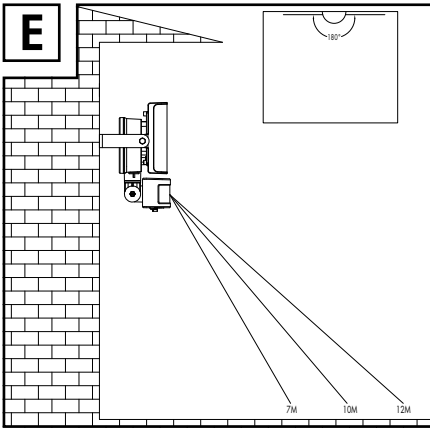
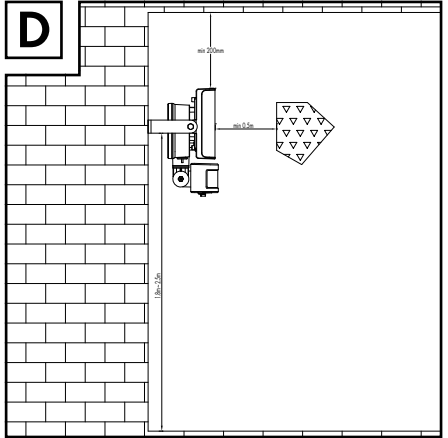
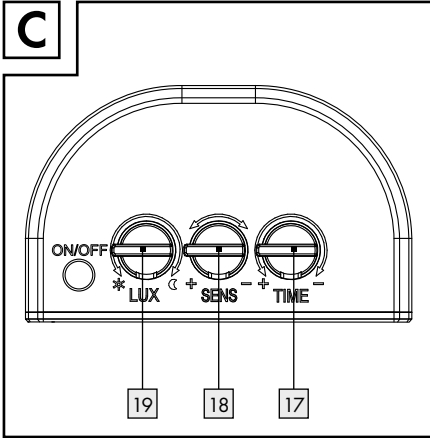
16

12








13

15

14



List of pictograms used	Page 6
Introduction	Page 6
Intended use.....	Page 6
Description of parts.....	Page 6
Included items.....	Page 7
Technical data.....	Page 7
Safety notes	Page 7
Safety instructions for batteries / rechargeable batteries.....	Page 8
Functioning	Page 9
Charging the rechargeable battery	Page 9
Assembly	Page 9
Mounting the spotlight.....	Page 9
Mounting the solar cell.....	Page 10
Preparing the product for use	Page 11
Switching the motion detector on and off.....	Page 11
Setting the lighting duration.....	Page 11
Adjusting the sensitivity of the sensor.....	Page 11
Setting the daylight level.....	Page 11
Orientating the motion detector.....	Page 11
Winter-time use	Page 12
Cleaning and storage	Page 12
Troubleshooting	Page 12
Disposal	Page 12
Warranty	Page 13
Warranty claim procedure.....	Page 14
Service.....	Page 14

List of pictograms used			
	Read instructions before use		Direct current/voltage
	Protection class III		
	<p>The product automatically switches on in twilight conditions and off again when normal outdoor lighting conditions return.</p> <p>Make sure that the solar cell 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.</p>		<p>The solar cell needs to be as directly exposed to sunlight as possible.</p> <p>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.</p> <p>Horizontal orientation: The horizontal orientation of the solar cell depends on the geographic latitude of the mounting location. In central Europe, and angle of 30°-40° is ideal.</p>
	CE mark indicates conformity with relevant EU directives applicable for this product.		Safety information Instructions for use

LED Solar Light with Motion Detector

● Introduction

We congratulate you on the purchase of your new product. You have chosen a high quality product. The instructions for use are part of the product. They contain important information concerning safety, use and disposal. Before using the product, please familiarise yourself with all of the safety information and instructions for use. Only use the product as described and for the specified applications. If you pass the product on to anyone else, please ensure that you also pass on all the documentation with it.

● Intended use

This product is suitable for outdoor use. This product is only intended for private use and is not suitable for commercial use or for use in other applications.

● Description of parts

- 1 Dowels (mounting material for spotlight, Ø 6 mm)
- 2 Screws (mounting material for spotlight, Ø 4 x 34 mm)
- 3 Mounting bracket
- 4 Locking screw
- 5 Spring washer

- 6 Flat washer
- 7 Fasten screws
- 8 Solar electricity socket
- 9 Motion detector
- 10 Spotlight
- 11 ON/OFF switch
- 12 Solar cell
- 13 Screws (mounting material for solar cell,
Ø 4 x 34 mm)
- 14 Solar cable plug
- 15 Dowels (mounting material for solar cell,
Ø 6 mm)
- 16 Compass
- 17 Rotary control TIME
- 18 Rotary control SENS
- 19 Rotary control LUX

● Included items

Immediately after unpacking, check that all the items and accessories are present and that the product is in perfect condition.

- 1 spotlight
- 1 solar cell
- 2 screws (mounting material for spotlight
Ø 4 x 34 mm)
- 4 screws (mounting material for solar cell
Ø 4 x 34 mm)
- 2 dowel (mounting material for spotlight
Ø 6 mm)
- 4 dowel (mounting material for solar cell,
Ø 6 mm)
- 1 operating instructions

● Technical data


Operating voltage:	7.4V===
Lithium-ion battery:	7.4V===, 1800 mAh (2ICR19/66) - Model: 18650/1800 mAh/ 7.4V (non-replaceable by user; replaceable only by qualified person)
Power:	9W
Protection class:	III/⚡
Twilight switch:	adjustable from 5 lx - 20,000 lx
Lighting duration:	adjustable from 5 s +/-2 s to 5 min +/-1 min

Spotlight:


Motion detector:	range: max. 12 m, detection angle: 180 degree
Degree of protection:	IP44 (splash proof)
Weight:	350 g
Dimensions:	15 x 14 x 9.7 cm
Max projected area:	max. 167.7cm ²
Mounting height:	max. 1.8-2.5 m



Safety notes


-  **⚠ WARNING! DANGER TO LIFE AND ACCIDENT HAZARD FOR TODDLERS AND SMALL CHILDREN!** Never leave children unsupervised with the packaging materials. The packaging material presents a danger of suffocation. Children often underestimate 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 can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the product in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the product. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Do not use the product if you detect any kind of damage.
- The illuminants are not replaceable.
- If the illuminants fail at the end of their lives, the entire light must be replaced.
-  **FIRE HAZARD!** Fit the product so that it is at least 0.5 m away from the material to be illuminated. Excessive heat can result in a fire.
- The LED spotlight (HG11444A/HG11444B) can only be connected to solar panel (HG11444S). Do not connect the LED spotlight (HG11444A/HG11444B) to other power source or solar cell.
- Solar panel (HG11444S) is designed for the LED spotlight (HG11444A/HG11444B) only. Do not connect the solar panel (HG11444S) to other product.
- To reduce risk of strangulation the flexible wiring connected to the product shall be effectively fixed to the wall if it 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.

● Functioning

When exposed to sunlight, the solar cell **12** converts the light into electrical energy and via the connected solar electricity socket **8**, stores the electricity in the built-in rechargeable battery. With a fully charged rechargeable battery, the lighting duration is 100 mins. Before being used for the first time, the rechargeable battery must be fully charged (see section “Charging the rechargeable battery”).

● Charging the rechargeable battery

- Switch off the product before charging, so the charging process is not influenced by the light being switched on.
- Insert the solar cable plug **14** into the solar electricity socket **8** of the spotlight **10**. Position the solar cell **12** as described in section “Mounting the solar cell”.

Note: With steady exposure to sunlight, the rechargeable battery is fully charged after 4 to 6 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 is not charging under 0°C and over 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: Recommend using the product within 3 months after purchase.

● Assembly

Note: Remove all packaging materials from the product.

Note: Remove the sticker from solar cell **12** before use.

Before mounting, decide where you want to mount the solar cell **12** and the spotlight **10**. The solar cell **12** and the spotlight **10** can be mounted independently of each other, but after being mounted must be connected with the 5 m long cable of the solar cell **12**. After the mounting, lay the cable so it is not subject to any mechanical stresses. Use typical installation material such as cable clamps or conduit to fasten the cable, to prevent damage to the insulation.

Note: The included mounting 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

Make sure you will not be drilling into electrical, gas or water lines inside the wall. Use a power drill to drill the holes into the brick wall. Always observe all safety instructions for the power drill

in the manual for the power drill. Death or injury due to electric shock may otherwise result.

When selecting the mounting location for the spotlight **10**, pay attention to the following:

- Make sure the spotlight **10** is not illuminated by sunlight directly, otherwise the charging function may be affected.
- Make sure the spotlight **10** illuminates the desired area. You can move the spotlight **10**.
- Make sure the motion detector **9** covers the desired area. The motion detector **9** has a maximum coverage range of 12 m, with a coverage angle of 180° (see Fig. E, F) (depending on the mounting height – a height of 1.8–2.5 m is ideal) (see Fig. D).
- Make sure the motion detector **9** is not illuminated at night by street lighting. This can influence its functioning.
- Unscrew locking screws **4** to detach the mounting bracket **3** from the spotlight **10**.
- Utilize the mounting bracket **3** as a template for making the position of the two outer drill holes.
- Then drill these holes and attach the mounting bracket **3** using the supplied dowels **1** and screws **2**.
- Now attach the spotlight **10** to the mounting bracket **3** using the previously removed locking screws **4**, spring washers **5** and flat washers **6**. Please make sure that the spring washers **5** and flat washers **6** are located as fig A.

● Mounting the solar cell

Make sure you will not be drilling into electrical, gas or water lines inside the wall. Use a power drill to drill the holes into the brick wall. Always

observe all safety instructions for the power drill in the manual for the power drill. Death or injury due to electric shock may otherwise result.

When selecting the mounting location for the solar cell **12**, pay attention to the following:

- The solar cell **12** needs to be as directly exposed to sunlight as possible. Even partial shading of the solar cell **12** during the day can have a significant influence on charging.

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 cell **12** depends on the geographic latitude of the mounting location. In central Europe, an angle of 30° – 40° is ideal.

A mounting plate with 6 drill holes for screws is located at the back of solar cell **12**.

- Mount the solar cell **12** at the designated location using the 4 screws **13** and dowels **15**. Depending on the topography of the mounting location, you can freely choose 4 of the drill holes in the mounting plate; however, you should ideally select 2 drill holes on the right and left each (see fig. B).
- Then lay the solar cable plug **14** and connect the plug to the solar electricity socket **8** of the spotlight **10**.
- The solar cell **12** is originally connected to the mounting plate via a swivel joint. Orient the solar cell **12** in a manner that ensures maximum exposure to sunlight.

● Preparing the product for use

● Switching the motion detector on and off

- Press the ON/OFF switch [11] to switch on the product, the motion detector [9] is activated.
- Press the ON/OFF switch [11] again to switch off the product and motion detector [9].

● Setting the lighting duration

- Turn the rotary control TIME [17] on the bottom of the motion detector [9] anti-clockwise to increase the duration of the illumination (see Fig. C). The lighting duration can be adjusted within a time window of 5s +/-2s to 5 min +/-1 min.

● Adjusting the sensitivity of the sensor

- Turn the rotary control SENS [18] on the bottom of the motion detector [9] anti-clockwise to increase the sensitivity of the sensor (see Fig. C).

Note: The motion detector [9] responds to heat radiation. When outdoor temperatures are low, it is more sensitive to body heat than when outdoor temperatures are warm. Be sure to regulate the sensitivity of the sensor over the course of the year.

● Setting the daylight level

- Turn the rotary control LUX [19] on the bottom of the motion detector [9] anti-clockwise to increase the daylight level. In position ☾, the motion detector [9] only responds at pitch-black night (5 lx). In position ✨, the motion detector [9] also responds at daylight levels, as long as 20,000 lx are not exceeded (see Fig. C).

● Orientating the motion detector

- Loosen the fastening screws [7] of the motion detector [9].
- Turn the rotary control LUX [19] to position ✨. Orient the motion detector [9] into the central region of the desired coverage area.
- Move about through the coverage area until you are satisfied with the response characteristics of the motion detector [9]. To find the proper orientation, change the position of the rotary control SENS [18] or the orientation of the motion detector [9].
- Re-tighten the fastening screws [7] to fix the adjustment.
- Turn the rotary control LUX [19] to the desired position. These can be determined during the dawn or twilight hours during which the spotlight [10] should respond. Slowly turn the rotary control LUX [19] anti-clockwise until it reacts to movement within the coverage area.

● 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 cell [12] remains clear of shadow for the whole day, despite the low position of the sun. If necessary, remove ice or snow.

● Cleaning and storage

- Switch off the product if you will not be using the product and want to store it.
- Check the motion detector [9] and the solar cell [12] for dirt regularly. If dirt or ice is present, remove it to guarantee flawless function of the product.
- During the winter, keep the product and especially the solar cell [12] free from snow and ice.
- Clean the product with a lint-free, slightly moist cloth and mild cleaning agent.

● Troubleshooting

● = Fault

● = Cause

○ = Solution

● = The product does not switch on.

- = The ON/OFF switch [11] is in the OFF position.
- = Press the ON/OFF switch [11] to switch on the product.
- = The rotary control LUX [19] is adjusted too dark.
- = Adjust the rotary control LUX [19] so it is brighter.

● = The motion detector [9] is dirty or is incorrectly oriented.

○ = Clean the motion detector [9] or reorient it.

● = The sensitivity of the motion detector [9] is too low.

○ = Readjust the sensitivity of the motion detector [9] (see section "Adjusting the sensitivity of the sensor").

● = The rechargeable battery is discharged.

○ = Charge the rechargeable battery (see section "Charging the rechargeable battery").

● = The product also switches on at bright.

● = The rotary control LUX [19] is adjusted too bright

○ = Adjust the rotary control LUX [19] clockwise so it is darker.

● = The light flickers.

● = The rechargeable battery is almost discharged.

○ = Charge the rechargeable battery (see section "Charging the rechargeable battery").

● = The rechargeable battery loses its charge after a short time.

● = The plug connection of the solar cell [12] and spot light [10] has come loose.

○ = Refasten the plug connection at the product.

● = The solar cell [12] is dirty.

○ = Clean the solar cell [12].

● = The solar cell [12] is unfavourably oriented.

○ = Re-align the solar cell [12] (see section "Mounting the solar cell").

● 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 fibreboard/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.

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 525712_2507) 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

CY Service Cyprus








Tel.: 8009 4241

E-Mail: owim@lidl.com.cy

CE IP44

Az alkalmazott piktogramok jelmagyarázata	Oldal 16
Bevezető	Oldal 16
Rendeltetészerű használat.....	Oldal 16
Alkatrészleírás.....	Oldal 16
A csomag tartalma.....	Oldal 17
Műszaki adatok.....	Oldal 17
Biztonsági tudnivalók	Oldal 17
Az elemekre /akkukra vonatkozó biztonsági tudnivalók.....	Oldal 18
Működésmód	Oldal 19
Akkumulátor töltése	Oldal 19
Szerelés	Oldal 19
A spot szerelése.....	Oldal 19
A napelem felszerelése.....	Oldal 20
Üzembe helyezés	Oldal 20
Mozgásjelző be- /kikapcsolása.....	Oldal 20
Világítási időtartam beállítása.....	Oldal 21
A szenzor érzékenységének a beállítása.....	Oldal 21
Fényérzékenység beállítása.....	Oldal 21
A mozgásjelző beállítása.....	Oldal 21
Téli használat	Oldal 21
Tisztítás és tárolás	Oldal 21
Hibák elhárítása	Oldal 22
Mentesítés	Oldal 22
Garancia	Oldal 23
Garanciális ügyek lebonyolítása.....	Oldal 23
Szerviz.....	Oldal 24

Az alkalmazott piktogramok jelmagyarázata

	Használat előtt olvassa el az utasításokat		Egyenáram/-feszültség
	III. érintésvédelmi osztály		A napelem lehetőség szerint közvetlen napsugárzást igényel. Égtájakra irányítás: Optimális a déli tájolás. A beállítást inkább kis eltéréssel nyugat felé végezze, mintsem kis eltéréssel kelet felé.
	A termék automatikusan bekapcsol, ha alacsony a fényerő, és újra kikapcsol, ha a környezeti fényerő normális. Gondoskodjon arról, hogy a napelemet ne világítsa meg más fényforrás, mint pl. udvari vagy utcai lámpa, mert akkor a lámpa sötétedéskor nem kapcsol be.		Horizontális beállítás: A napelem horizontális beállítása függ a felszerelési hely geográfiai szélesség fokától. Közép-Európában az ideális szög 30°–40°.
	A CE-jelzés a termékre vonatkozó releváns EU-irányelvek betartását jelöli.		Biztonsági tudnivalók Kezelési utasítások

Napelemes LED-reflektor mozgásérzékelővel

● Bevezető

Gratulálunk új termékének vásárlása alkalmából. Ezzel a döntésével vállalatunk értékes terméke mellett döntött. A használati utasítás ezen termék része. A biztonságra, a használatára és a megsemmisítésre vonatkozó fontos tudnivalókat tartalmazza. A termék használata előtt ismerje meg az összes használati és biztonsági tudnivalót. A terméket csak a leírtak szerint és a megadott felhasználási területeken alkalmazza. A termék harmadik személy számára való továbbadása esetén kézbesítse vele annak a teljes dokumentációját is.

● Rendeltetésszerű használat

A termék kültéri használatra készült. A terméket csak magánháztartásokban történő és nem közületi felhasználásra, vagy egyéb alkalmazásra szánták.

● Alkatrészleírás

- 1 Tipli (szerelőanyag a spothoz, Ø 6 mm)
- 2 Csavar (szerelőanyag a spothoz, Ø 4 x 34 mm)
- 3 Szerelési rögzítő
- 4 Rögzítő csavar
- 5 Rugótárcsa
- 6 Alátétlemez
- 7 Rögzítőcsavar
- 8 Napelemes konnektor

- 9 Mozcásjelzű
- 10 Spot
- 11 BE-/KI-kapcsoló
- 12 Napelem
- 13 Csavar (szerelűanyag a napelemhez, Ø 4 x 34 mm)
- 14 Napelemes vezeték dugója
- 15 Tipli (szerelűanyag a napelemhez, Ø 6 mm)
- 16 Iránytű
- 17 TIME szabályozógomb
- 18 SENS szabályozógomb
- 19 LUX szabályozógomb

● A csomag tartalma

Közvetlenül a kicsomagolás után vizsgálja meg a csomag teljességét, valamint a termék kifogástalan állapotát.

- 1 Spot
- 1 Napelem
- 2 Csavar (szerelűanyag a spothoz, Ø 4 x 34 mm)
- 4 Csavar (szerelűanyag a napelemhez, Ø 4 x 34 mm)
- 2 Tipli (szerelűanyag a spothoz, Ø 6 mm)
- 4 Tipli (szerelűanyag a napelemhez, Ø 6 mm)
- 1 Használati útmutató

● Műszaki adatok

Üzemi feszültség: 7,4 V==
 Lítium-ion
 akkumulátor: 7,4 V==, 1800 mAh
 (21CR19/66) - modell:
 18650/1800 mAh/7,4 V
 (a felhasználó által nem

cserélhető; a cserét csak szakképzett személy végezheti)


Teljesítmény: 9 W
 Érintésvédelmi osztály: III/⚡
 Alkonyati kapcsoló: állítható 5 lx - 20.000 lx között
 Világítás tartama: állítható 5s +/-2s és 5 min +/-1 min között

Spot:

Mozgásjelző: hatótávolság: max. 12 m, látószög: 180°
 Védettség: IP44 (fröccsenő vízzel szemben védett)
 Súly: 350 g
 Méretek: 15 x 14 x 9,7 cm
 Kivetítési felület: max. 167,7 cm²
 Szerelési magasság: max. 1,8 - 2,5 m



Biztonsági tudnivalók

-  **FIGYELMEZTETÉS! ÉLET-ÉS BALESETVESZÉLY KISGYEREKEK ÉS GYEREKEK SZÁMÁRA!** Soha ne hagyja a gyerekeket felügyelet nélkül a csomagolóanyaggal. A csomagolóanyagok miatt fulladásveszély áll fenn. A gyerekek gyakran alábecsülik a veszélyeket. Tartsa a gyerekeket a terméktől mindig távol.
- **ÉLETVESZÉLY!** Szerelés közben tartsa a gyermekeket távol a munkaterülettől. A szállítmány számos csavart és más kis részt tartalmaz. Ezek lenyelése, vagy belégzése életveszélyes lehet.
- A terméket 8 éves kor feletti gyermekek, valamint korlátozott fizikai, érzékszervi vagy

szellemi képességgel élő vagy nem megfelelő tapasztalattal és tudással rendelkező személyek csak felügyelet mellett, illetve a termék biztonságos használatára vonatkozó felvilágosítás és a lehetséges veszélyek megértése után használhatják. A gyermekek nem játszhatnak a termékkel. A tisztítást és az ápolást gyermekek felügyelet nélkül nem végezhetik.

- Ne használja a terméket, ha bármiféle károsodást fedez fel rajta.
- Az izzók nem cserélhetők.
- Amennyiben az izzó élettartama végén kiiktatódik, úgy az egész terméket ki kell cserélni.



TÜZVESZÉLY! A terméket a megvilágítandó anyagtól legalább 0,5m-re szerelje fel. A túlzott

hőfejlődés tűz kitöréséhez vezethet.

- A LED napelemes lámpa (HG11444A/HG11444B) csak napelemhez (HG11444S) csatlakoztatható. Ne csatlakoztassa a LED napelemes lámpát (HG11444A/HG11444B) más áramforráshoz vagy napelemhez.
- A napelem (HG11444S) csak LED napelemes spotlámpához (HG11444A/HG11444B) alkalmas. Ne csatlakoztassa a napelemet (HG11444S) más termékekhez.
- A fojtás veszélyének csökkentése érdekében a lámpatesthez csatlakoztatott rugalmas vezetékeket biztonságosan a falhoz kell rögzíteni, ha a vezeték elérhető közelben van.



Az elemekre/akkukra vonatkozó biztonsági tudnivalók

- **ÉLETVESZÉLY!** Tartsa távol az elemeket/akkumulátorokat a gyermekektől. Lenyelés esetén azonnal forduljon orvoshoz!

- A lenyelés égési sérülésekhez, puha szövetek perforációjához és halálhoz vezethet. 2 órán belül a lenyelés után súlyos égési sérülések léphetnek fel.



ROBBANÁSVESZÉLY! Soha ne töltsa a nem feltölthető elemeket. Az elemeket/akkukat tilos

- rövidre zárni és/vagy felnyitni. Annak következmenye túlhevülés, tűzveszély vagy a kihasadásuk lehet.
- Soha ne dobja az elemeket/akkukat tűzbe vagy vízbe.
- Ne tegye ki az elemeket/akkukat mechanikai terhelésnek!

Az elemekre/akkukra kifolyásának kockázata

- Kerülje a szélsőséges körülményeket és hőmérsékleteket, mint pl. fűtőtestek/közvetlen napsugárzás, amelyek hatással lehetnek az elemekre/akkukra.
- Ha az elemek/akkumulátorok kifolytak, kerülje el a bőrt, a szemeket és a nyálkahártyákat vegyszerekkel való érintkezését! Azonnal mossa le az érintett helyet tiszta vízzel és forduljon orvoshoz!



VISELJEN VÉDŐKESZTYŰT!

A kifutott, vagy sérült elemek/akkuk a bőrrrel érintkezve felmarhatják azt. Ezért ilyen esetben mindenképpen húzzon megfelelő védőkesztyűt!

- Ez a termék beépített akkumulátorral rendelkezik, melyet a felhasználó nem cserélhet. Az akku cseréjét, vagy kivételét a veszélyeztetések elkerülése érdekében csak a gyártó vagy a vevőszolgálat, ill. egy hasonlóan képzett személy végezheti. A megsemmisítés során utalni kell arra, hogy a termékben akkumulátor található.

● Működésmód

A napelem [12] a nap által sugárzott energiát elektromos energiává változtatja és azt a csatlakoztatott napelemes aljzaton [8] keresztül a beépített akkumulátorban tárolja. Teljesen feltöltött akkumulátorral a világítási időtartam 100 perc. Az akkumulátort az első használat előtt fel kell tölteni (lásd „Az akkumulátor töltése” fejezetet).

● Akkumulátor töltése

- A töltés előtt kapcsolja ki a terméket, hogy a töltési folyamatot ne befolyásolja a bekapcsolt fény.
- Dugja a napelem kábelének napelemes csatlakozódugóját [14] a spot [10] napelemes aljzatába [8]. Helyezze el a napelemet [12] a „Napelem felszerelése” fejezetben leírtak szerint.

Tudnivaló: 4–6 nap múlva jó napsugárzás esetén az akkumulátor újra fel van töltve. A töltési folyamat időtartama függ az akkumulátor töltöttségi szintjétől, valamint a napsugárzás minőségétől.

Tudnivaló: Az akkumulátor védelme érdekében a termék nem töltődik 0 °C alatti és 45 °C feletti hőmérsékleten.

Tudnivaló: A tárolás előtt tölts fel teljesen az akkumulátort. Ha a terméket 3 hónapnál hosszabb ideig szeretné tárolni, akkor 3 havonta tölts fel teljesen az akkumulátort.

Tudnivaló: A terméket a vásárlástól számított 3 hónapon belül javasolt felhasználni.

● Szerelés

Tudnivaló: Távolítsa el teljesen a csomagolóanyagot.

Tudnivaló: Használat előtt távolítsa el a matricát a napelemről [12].

A szerelés előtt döntse el, hova akarja szerelni a napelemet [12] és a spotot [10]. A napelem [12] és a spot [10] egymástól függetlenül is felszerelhető, a szerelést követően ugyanakkor össze kell őket kötni a napelem [12] 5 m-es vezetékével. A szerelést követően ügybheljezze el a vezetket, hogy az semmilyen mechanikai terhelésnek ne legyen kitéve. A hálózati vezeték rögzítéséhez használjon a kereskedelemben kapható szerelőanyagokat, úgymint vezetékkapcsolt, vagy kábelvezetőt, hogy elkerülje a vezeték szigetelésének megsérülését.

Tudnivaló: A mellékelt szerelőanyag a szokványos téglafalakhoz megfelelő. Eltérő alapoknál előfordulhat, hogy más rögzítő anyagokra lesz szüksége. Adott esetben kérjen tanácsot egy szakembertől.

● A spot szerelése

Bizonyosodjon meg róla, hogy fúrás közben nem ütközik elektromos-, gáz-, vagy vízvezetékbe. Használjon egy fúrógépet a falba történő lyukfúráshoz. Tartsa be a fúrógép Használati- és biztonsági utasításában található utasításokat. Különben áramütés általi élet-, vagy sérülésveszély fenyeget.

A spot [10] szerelési helyének megválasztásakor ügyeljen a következőkre:

- Ügyeljen arra, hogy a spot [10] ne legyen kitéve közvetlen napfénynek, különben ez kihat a töltési folyamatra.
- Bizonyosodjon meg róla, hogy a fénycsórója [10] bevilágítsa a kívánt területet. Tudja mozgatni a spotot [10].

- Győződjön meg róla, hogy a mozgásérzékelő [9] bevilágítja a kívánt területet. A mozgásérzékelő [9] érzékelési tartománya max. 12 m, 180° érzékelési szög esetén (lásd E, F ábra) (függ a felszerelési magasságtól - az ideális magasság 1,8–2,5 m) (lásd D ábra).
- Ügyeljen arra, hogy a mozgásérzékelőt [9] éjszaka ne világítsa meg az utcai lámpa. Ez hátrányosan befolyásolná a működést.
- Lazítsa ki a rögzítőcsavarokat [4] hogy levehessen a szerelésrögzítést [3] a spotról [10].
- Használja a szerelésrögzítőt [3], a két külső furat megjelöléséhez.
- Fúrja ki a lyukakat és rögzítse a szerelésrögzítőt [3] a mellékelt tiplikkel [1] és csavarokkal [2].
- Ezután rögzítse a spotot [10] a szerelésrögzítéshez [3] a korábban kilazított rögzítőcsavarokkal [4], rugókkal - [5] és alátétlemezekkel [6]. Bizonyosodjon meg arról, hogy a rugó [5] és az alátétlemezek [6] az A-ábrán látható módon van elhelyezve.

● A napelem felszerelése

Bonyosodjon meg róla, hogy fúrás közben nem ütközik elektromos-, gáz-, vagy vízvezetékbe. Használjon egy fúrógépet a falba történő lyukfúráshoz. Tartsa be a fúrógép Használati- és biztonsági utasításában található utasításokat. Különböző áramütés általi élet-, vagy sérülésveszély fenyeget.

A szolárcella [12] felszerelési helyének kiválasztásakor a következőkre ügyeljen:

- A napelem [12] lehetőleg közvetlen napsugárzást igényel. A nap során akár csak részben leárnyékolt napelem [12] is hátrányosan befolyásolja töltést.

Égtájakra irányítás:

Optimális a déli irányba állítás. A beállítást inkább kis eltéréssel nyugat felé végezze, mintsem kis eltéréssel kelet felé.

Horizontális beállítás:

A szolárcella [12] horizontális beállítása függ a felszerelési hely geográfiai szélesség fokától. Közép-Európában az ideális szög 30°–40°.

A 6 furatos szerelőlap a napelem [12] hátoldalán található.

- Szerelje fel a napelemet [12] a számára kiválasztott helyre. Ehhez használja a 4 csavart [13] és a tipliket [15]. A felszerelés helyétől függően használhatja a négy legmegfelelőbb furatot a szerelőlapon, ideális esetben ezek a két-két szélső furat a bal- és jobb oldalon (lásd B. ábra).
- Ezután fektesse le a napelem vezetékének napelemes csatlakozódugóját [14] és dugja azt a spot [10] napelemes konnektorába [8].
- A napelem [12] és a szerelőlap szállításkor forgókkal vannak csatlakoztatva. Állítsa be a napelemet [12] úgy, hogy azt lehetőleg közvetlenül érje a napsugárzás.

● Üzembe helyezés

● Mozgásjelző be-/kikapcsolása

- Nyomja meg a BE/KI kapcsolót [11] a termék bekapcsolásához, a mozgásérzékelő [9] aktiválódik.
- Nyomja meg újra a BE/KI kapcsolót [11] a termék és a mozgásérzékelő [9] kikapcsolásához.

● Világítási időtartam beállítása

- A világítási időtartam növeléséhez forgassa el a mozgásérzékelő [9] alján lévő TIME szabályzógombot [17] az óramutató járásával ellenkező irányba (lásd C. ábra). A világítási időtartamot 5 mp +/-2 mp és 5 perc +/-1 perc között szabályozhatja.

● A szenzor érzékenységének a beállítása

- Fordítsa a SENS kapcsológombot [18] a mozgásérzékelő [9] alsó oldalán a szenzor érzékenységének növeléséhez az óramutató járásával ellenkező irányba (lásd C. ábra).
Tudnivaló: A mozgásjelző [9] a hőszugárzást érzékeli. Alacsonyabb külső hőmérsékletnél érzékenyebben reagál a testhőmérsékletre, mint magasabb külső hőmérsékletnél. Adott esetben ügyeljen a szenzor érzékenységének a beszabályozására az évszakok változása során.

● Fényérzékenység beállítása

- Fordítsa a LUX kapcsológombot [19] a mozgásérzékelő [9] alsó oldalán a fényérzékenység növeléséhez az óramutató járásával ellenkező irányba. A ☺ helyzetben a mozgásérzékelő [9] csak sötét éjszaka reagál (5 lx). A ☼ helyzetben a mozgásérzékelő [9] nappali fény mellett is reagál, mindaddig míg nem lépi túl a 20 000 lx értéket (lásd C. ábra).

● A mozgásjelző beállítása

- Oldja ki a mozgásérzékelő [9] rögzítőcsavarját [7].
- Fordítsa a LUX- kapcsológombot [19] ☼ helyzetbe. Állítsa be a mozgásjelzőt [9] a kívánt észlelési tartomány központi irányába.
- Mozogjon az észlelési tartományban egészen addig, míg elégedett nem lesz a mozgásjelző [9] reagálásával. Ebből a célból változtassa a SENS forgószabályozó [18] helyzetét vagy a mozgásjelző [9] beállítását.
- Szorítsa vissza a rögzítőcsavart [7] a beállítások rögzítéséhez.
- Fordítsa a LUX kapcsológombot [19] a kívánt helyzetbe. Határozza ezt meg alkonyatkor, amikor a spotnak [10] reagálnia kell. Fordítsa lassan a LUX kapcsológombot [19] az óramutató járásával megegyezően, amíg az a befogótartományban nem reagál a mozgásra.

● Téli használat

Télen a kevés napfény miatt az akkumulátor töltése alacsonyabb lehet, ami a termék teljesítményének csökkenését eredményezi. Ezért ellenőrizze, hogy a napelem [12] a nap alacsony állása ellenére is árnyékmentes marad-e egész nap. Adott esetben távolítsa el a havat vagy jeget.

● Tisztítás és tárolás

- Kapcsolja ki a terméket, ha már nem használja és tárolni kívánja.
- Rendszeresen ellenőrizze a mozgásjelzőt [9] és a napelemet [12] szennyeződések szempontjából. Szüntesse meg ezeket a terméket kifogástalan működése érdekében.

- A terméket és különösen a napelemet 12 tartsa télen hó- és jégmentesen.
- A terméket enyhén nedves, szőszmentes kendővel és lágy tisztítószerezrel tisztítsa.

● Hibák elhárítása

● = Hiba

● = Ok

○ = Megoldás

● = A termék nem kapcsol be.

- = A BE-/KI- kapcsoló 11 „OFF” állásban van.
- = A termék bekapcsolásához nyomja meg a BE/KI kapcsolót 11.
- = A LUX-kapcsológomb 19 túl sötétre van beállítva.
- = Állítsa világosabbra a LUX-kapcsológombot 19.
- = Elszennyeződött a mozgásjelző 9 vagy helytelenül lett beállítva.
- = Tisztítsa meg, vagy állítsa be újra a mozgásjelzőt 9.
- = A mozgásjelző 9 érzékenysége túl alacsony.
- = Állítsa be újra a mozgásjelző 9 érzékenységét (lásd „A szenzor érzékenységének beállítása” fejezetet).
- = Az akkumulátor lemerült.
- = Töltse fel az akkumulátort (lásd „Az akkumulátor töltése” c. fejezetet).

● = A termék világosban is bekapcsol.

- = A LUX szabályozógomb 19 túl világosra van beállítva.
- = Állítsa sötétebbre a LUX forgószabályozót 19 az óramutató járásával megegyező irányba.

● = A fény vibrál.

- = Az akkumulátor már majdnem lemerült.
- = Töltse fel az akkumulátort (lásd az „Akkumulátor töltése” c. fejezetet).

● = Az akkumulátor rövid idő alatt lemerül.

- = A napelem 12 és a spot 10 közötti csatlakozás szétvált.
- = Rögzítse a dugós csatlakozást ismét a terméken.
- = Elszennyeződött a szolárcella 12.
- = Tisztítsa meg a szolárcellát 12.
- = Kedvezőtlenül lett beállítva a szolárcella 12.
- = Állítsa be újból a szolárcellát 12 (lásd a „Solárcella szerelése” c. fejezetet).

● Mentésítés

A csomagolás környezetbarát anyagokból készült, amelyeket a helyi újrahasznosító helyeken adhat le ártalmatlanítás céljából.



A hulladék elkülönítéséhez vegye figyelembe a csomagolóanyagban található jelzéseket. Ezek rövidítéseket (a) és számokat (b) tartalmaznak a következő jelentéssel: 1-7: műanyagok/20-22: papír és karton/80-98: kötőanyagok.



A kiszolgált termék megsemmisítési lehetőségeiről lakóhelye illetékes önkormányzatánál tájékozódhat.



A környezete érdekében, ne dobja a kiszolgált terméket a háztartási szemétkébe, hanem adja le szakszerű ártalmatlanításra. A gyűjtőhelyekről és azok

nyitvatartási idejéről az illetékes önkormányzatnál tájékozódhat.

A hibás vagy elhasznált elemeket/akkukat újra kell hasznosítani. Szolgáltassa vissza az elemeket/akkukat és/vagy a terméket az ajánlott gyűjtőállomásokon keresztül.



Környezeti károk az elemek/akkuk hibás megsemmisítésé következtében!

Az elemeket/akkukat nem szabad a háziszemétkbe dobni. Mérgező hatású nehézfémeket tartalmazhatnak és ezért különleges kezelést igénylő hulladéknak számítanak. A nehézfémek vegyjelei a következők: Cd = kadmium, Hg = higany, Pb = ólom. Ezért az elhasznált elemeket/akkukat egy közösségi gyűjtőhelyen adja le.

● Garancia

A terméket gondosan, szigorú minőségi előírások betartásával gyártottuk, és a szállítás előtt gondosan ellenőriztük. Anyag- vagy gyártási hibák esetén a termék eladójával szemben törvényes jogok illetik meg. Az Ön törvényes jogait az általunk alább meghatározott garancia semmilyen módon nem korlátozza.

Erre a termékre 3 év garanciát adunk a vásárlás dátumától számítva. A garancia idő a vásárlás dátumával kezdődik. Biztonságos helyen őrizze meg az eredeti vásárlói bizonylatot, mert ez a dokumentum szükséges a vásárlás bizonyításához.

A vásárláskor fennálló károkat és hiányosságokat a termék kicsomagolása után haladéktalanul jelezze.

Ha ezen a terméken a vásárlástól számított 3 éven belül anyag- vagy gyártási hibát észlel, választásunk szerint ingyenesen megjavítjuk vagy kicseréljük a terméket. A garancia idő nem hosszabbodik meg a helyette nyújtott szavatossági igény által. Ez a kicserélt vagy javított alkatrészekre is érvényes.

A garancia megszűnik, ha a terméket megrongálták, ill. nem szakszerűen kezelték vagy végezték a karbantartást.

A garancia az anyag- és gyártási hibákra vonatkozik. Ez a garancia nem terjed ki azokra a termékalkatrészekre, amelyek normál kopásnak vannak kitéve, és ezért gyorsan kopó alkatrészeknek minősülnek (pl. elemekre, tömlőkre, tintapatronokra), illetve a törékeny alkatrészek sérülésére, pl. kapcsolókra vagy üveg alkatrészekre.

Ennél a terméknél a garanciális időszak az akkumulátorra is vonatkozik.

● Garanciális ügyek lebonyolítása

Ügyének gyors elintézetősége céljából, kérjük kövesse az alábbi útmutatást:

Kérjük, kérdések esetére készítse elő a pénztárblokkot és a cikkszámot (IAN 525712_2507) a vásárlás tényének az igazolására.

Kérjük, hogy a cikkszámot olvassa le a típustábláról, a gravírozásból, az Útmutató címloldaláról (balra lent), illetve a hátoldalon, vagy a termék alján található matricáról.

Amennyiben működési hibák, vagy egyéb hiányosság lépne fel, először is vegye fel a kapcsolatot a következőkben megnevezett szervizek egyikével telefonon, vagy e-mailen.

A hibásnak ítélt terméket ezután a vásárlást igazoló blokk, valamint a hiba leírásának és keletkezési idejének mellékelésével díjmentesen postázhatja az Önnel közölt szervizcímre.

● Szerviz

 **Szerviz Magyarország**








Tel.: 0680021225

E-mail: owim@lidl.hu

CE IP44

Legenda uporabljenih piktogramov	Stran 26
Uvod	Stran 26
Predvidena uporaba	Stran 26
Opis delov	Stran 26
Obseg dobave	Stran 27
Tehnični podatki	Stran 27
Varnostni napotki	Stran 27
Varnostni napotki za baterije / akumulatorje	Stran 28
Način delovanja	Stran 29
Polnjenje akumulatorske baterije	Stran 29
Montaža	Stran 29
Montaža reflektorja	Stran 29
Montaža sončne celice	Stran 30
Začetek uporabe	Stran 31
Vkllop / izkllop javljalnika gibanja	Stran 31
Nastavljanje trajanja svetenja	Stran 31
Nastavljanje občutljivosti senzorja	Stran 31
Nastavitev svetlobne občutljivosti	Stran 31
Usmerjanje senzorja gibanja	Stran 31
Uporaba pozimi	Stran 32
Čiščenje in shranjevanje	Stran 32
Odprava napak	Stran 32
Odstranjevanje	Stran 33
Garancija in servis	Stran 33
Postopek pri uveljavljanju garancije	Stran 33
Servis	Stran 33
Garancijski list	Stran 34

Legenda uporabljenih piktogramov

	Pred uporabo preberite navodila		Enosmerni tok/enosmerna napetost
	Zaščitni razred III		<p>Sončna celica potrebuje čim bolj neposredno obsevanje sončnih žarkov.</p> <p>Smer neba: Optimalna je usmeritev na jug. Izberite raje usmeritev z rahlimi odstopanji v smeri zahoda kot pa z rahlim odstopanjem v smeri vzhoda.</p> <p>Vodoravna usmeritev: Vodoravna usmeritev sončne celice je odvisna od geografske širine kraja montaže. Za idealen v Srednji Evropi velja kot 30° - 40°.</p>
	<p>Pri slabši svetlosti se izdelek samodejno vklopi, pri normalni svetlosti okolice pa se znova izklopi.</p> <p>Prepričajte se, ali sončna celica ni pod vplivom kakšnega drugega vira svetlobe, npr. dvoriščne ali cestne razsvetljave, ker se izdelek v nasprotnem primeru ob mraku ne vklopi.</p>		
	Oznaka CE označuje skladnost z relevantnimi direktivami EU, ki veljajo za ta izdelek.		Varnostni napotki Navodila za upravljanje

Solarni LED-reflektor s senzorjem gibanja

● Uvod

Iskrene čestitke ob nakupu vašega novega izdelka. Odločili ste se za zelo kakovosten izdelek. To navodilo za uporabo je sestavni del tega izdelka. Vsebuje pomembna navodila za varnost, uporabo in odstranitev. Preden začnete izdelek uporabljati, se seznanite z vsemi navodili za uporabo in varnostnimi napotki. Izdelek uporabljajte samo tako, kot je opisano, in samo za navedena področja uporabe. Če izdelek odstopite novemu lastniku, mu zraven izročite tudi vse dokumente.

● Predvidena uporaba

Izdelek je namenjen za uporabo na prostem. Izdelek je predviden le za zasebno uporabo in ne za poslovno ali drugačno uporabo.

● Opis delov

- 1 Zidni vložek (montažni material za reflektor, Ø 6 mm)
- 2 Vijak (montažni material za reflektor, Ø 4 x 34 mm)
- 3 Montažni nosilec
- 4 Vijak za fiksiranje
- 5 Vzemtna podložka
- 6 Podložka
- 7 Pritrdilni vijak

- 8 Solarna električna vtičnica
- 9 Senzor gibanja
- 10 Reflektor
- 11 Vklonno-izklonno stikalo
- 12 Sončna celica
- 13 Vijak (montažni material za sončno celico, Ø 4 x 34 mm)
- 14 Vtič solarnega kabla
- 15 Zidni vložek (montažni material za sončno celico, Ø 6 mm)
- 16 Kompas
- 17 Vrtljivi regulator TIME
- 18 Vrtljivi regulator SENS
- 19 Vrtljivi regulator LUX

● Obseg dobave

Ko izdelek vzamete iz embalaže, nemudoma preverite, ali ste prejeli vse sestavne dele in ali so vsi deli nepoškodovani.

- 1 reflektor
- 1 sončna celica
- 2 vijaki (montažni material za reflektor, Ø 4 x 34 mm)
- 4 vijaki (montažni material za sončno celico, Ø 4 x 34 mm)
- 2 zidna vložka (montažni material za reflektor, Ø 6 mm)
- 4 zidni vložki (montažni material za sončno celico, Ø 6 mm)
- 1 navodilo za uporabo

● Tehnični podatki

Obratovalna napetost: 7,4 V \equiv

Litij-ionska
akumulatorska
baterija:

7,4 V \equiv , 1800 mAh
(2ICR19/66) - model:
18650/1800 mAh/
7,4 V (uporabnik je ne
more zamenjati; zamenjati
jo sme samo strokovno
usposobljena oseba)

Moč: 9 W

Zaščitni razred: III/⚡

Zatemnitveno stikalo: nastavlljivo od
5 lx - 20.000 lx

Trajanje svetjenja: nastavlljivo od 5s +/-2s
do 5 min +/-1 min

Reflektor:

Senzor gibanja: doseg: maks. 12 m,
kot zaznavanja: 180°

Zaščitna stopnja: IP44 (zaščiteno pred
škropljenjem vode)

Teža: 350 g

Mere: 15 x 14 x 9,7 cm

Projekcijska površina: maks. 167,7cm²

Montažna višina: maks. 1,8-2,5 m



Varnostni napotki

-  **⚠ OPOZORILO! SMRTNA NEVARNOST IN NEVARNOST NESREČ ZA MALČKE**

IN OTROKE! Otrok z embalažnim materialom nikoli ne pustite nenadzorovanih. Obstaja nevarnost zadušitve z embalažnim materialom. Otroci pogosto podcenjujejo nevarnosti. Otrokom nikoli ne dovolite zadrževanja v bližini izdelka.

- **SMRTNA NEVARNOST!** Otrokom med montažo ne dovolite zadrževanja v delovnem

območju. V obseg dobave spada veliko število vijakov in drugih majhnih delov. Ti so lahko v primeru zaužitja ali vdihla smrtno nevarni.

- Izdelek lahko uporabljajo otroci od 8. leta naprej ter osebe z zmanjšanimi fizičnimi, čutilnimi ali duševnimi sposobnostmi ali osebe s pomanjkanjem izkušenj in/ali znanja, če so pod nadzorom ali če so bili poučeni o varni uporabi izdelka in razumejo nevarnosti, do katerih lahko pride med uporabo. Otroci se ne smejo igrati z izdelkom. Otroci ne smejo brez nadzora izvajati čiščenja in vzdrževanja.
- Ne uporabljajte izdelka, če je kakor koli poškodovan.
- Šijalke niso zamenljive.
- Če šijalke ob koncu svoje življenjske dobe prenehajo delovati, je treba zamenjati celoten izdelek.



NEVARNOST POŽARA!

Izdelek namestite na mesto, ki je od osvetljenih materialov oddaljeno najmanj 0,5 m. Čezmerno segrevanje lahko povzroči požar.

- Solarni reflektor LED (HG11444A/HG11444B) je mogoče priključiti samo na sončno celico (HG11444S). Solarnega reflektorja LED (HG11444A/HG11444B) ne priključite na drug vir toka ali drugo sončno celico.
- Sončna celica (HG11444S) je primerna samo za solarni reflektor LED (HG11444A/HG11444B). Sončne celice (HG11444S) ne smete priključiti na druge izdelke.
- Da bi zmanjšali tveganje zadavitve, je treba gibljive kable, povezane s tem izdelkom, učinkovito pritrditi na steno, če so na dosegu roke.



Varnostni napotki za baterije/akumulatorje

- **SMRтна NEVARNOST!** Baterije/akumulatorje shranjujte zunaj dosega otrok. V primeru zaužitja nemudoma poiščite zdravniško pomoč!
- Zaužitje lahko privede do opeklin, perforacij mehkega tkiva in smrti. Do hudih opeklin lahko pride v 2 urah po zaužitju.
- **NEVARNOST EKSPLOZIJE!** Baterij, ki niso predvidene za polnjenje, nikoli znova ne polnite. Ne povzročite kratkega stika baterij/akumulatojev in/ali jih odpirajte. Posledice so lahko pregrete in nevarnost požara, lahko jih tudi raznese.
- Baterij/akumulatojev nikoli ne mečite v ogenj ali vodo.
- Baterij/akumulatojev ne izpostavljajte mehanskim obremenitvam.



Tveganje iztekanja baterij/akumulatojev

- Izogibajte se izrednim pogojem in temperaturam, ki bi lahko vplivale na baterije/akumulatorje, npr. na radiatorju/neposredni sončni svetlobi.
- Če baterije/akumulatorji iztečejo, preprečite stik kemikalij s kožo, z očmi in s sluznicami! Prizadeta mesta takoj sperite s čisto vodo in takoj poiščite zdravniško pomoč!
- **NOSITE ZAŠČITNE ROKAVICE!** Iztekle ali poškodovane baterije/akumulatorji lahko ob stiku s kožo povzročijo razjede. V takšnem primeru nosite primerne zaščitne rokavice.
- Izdelek vsebuje vgrajeni akumulator, ki ga uporabnik ne more zamenjati. V izogib nevarnostim sme demontažo ali zamenjavo



akumulatorja izvesti le proizvajalec ali njegova servisna služba ali podobno usposobljena oseba. Pri odstranjevanju je treba opozoriti, da izdelek vsebuje akumulator.

● Način delovanja

Sončna celica [12] pretvarja med sevanjem sonca svetlobo v električno energijo in jo shrani prek priključene solarne električne vtičnice [8] v vgrajeno akumulatorsko baterijo. Pri povsem napolnjeni akumulatorski bateriji luč sveti 100 minut. Pred začetkom uporabe je treba akumulatorsko baterijo povsem napolniti (glejte poglavje »Polnjenje akumulatorske baterije«).

● Polnjenje akumulatorske baterije

- Pred polnjenjem izklopite izdelek, da vklopljena luč ne bo vplivala na postopek polnjenja.
- Vstavite vtič solarnega kabla [14] v solarno električno vtičnico [8] reflektorja [10]. Sončno celico [12] postavite, kot je opisano v poglavju »Montaža sončne celice«.

Napotek: Po 4 do 6 dneh dobrega sončnega sevanja je akumulatorska baterija znova napolnjena. Trajanje postopka polnjenja je odvisno od stanja polnjenja akumulatorske baterije ter kakovosti sončnega sevanja.

Napotek: Za zaščito akumulatorske baterije, izdelek pri temperaturah pod 0 °C in nad 45 °C ne polni.

Napotek: Akumulatorsko baterijo pred skladiščenjem povsem napolnite. Če želite izdelek skladiščiti več kot 3 mesece,

povsem napolnite akumulatorsko baterijo vsake 3 mesece.

Napotek: Priporočamo, da izdelek uporabite v 3 mesecih po nakupu.

● Montaža

Napotek: Odstranite ves embalažni material.

Napotek: Pred uporabo odstranite nalepko s sončne celice [12].

Pred montažo se odločite, kje boste namestili sončno celico [12] in reflektor [10]. Sončno celico [12] in reflektor [10] lahko namestite neodvisno od drugega, vendar ju je treba po namestitvi povezati s 5 m dolgo dovodno napeljavo sončne celice [12]. Po montaži položite omrežno napeljavo tako, da ni izpostavljena nobenim mehanskim obremenitvam. Za pritrditev omrežne napeljave uporabljajte običajne inštalacijske pripomočke kot kableske spojke ali kableske kanale, da preprečite poškodbe izolacije kabla.

Napotek: Material za pritrdjevanje, ki spada v obseg dobave, je primeren za običajne, trdne zidove. Za druge vrste podlage so morebiti potrebni drugi pritrdilni materiali. Po potrebi se posvetujte s strokovnjakom.

● Montaža reflektorja

Kadar vrtnate v steno, poskrbite, da ne boste zadeli v električno, plinsko ali vodovodno napeljavo. Za vrtnanje lukenj v zid uporabite vrtnalni stroj. Upoštevajte varnostne napotke iz napotkov za uporabo in varnostnih napotkov vrtnalnega stroja. V nasprotnem primeru grozi smrt ali nevarnost telesnih poškodb zaradi udara električnega toka.

Pri izbiri mesta montaže reflektorja [10] poskrbite za naslednje:

- Poskrbite, da reflektor [10] ne bo izpostavljen neposrednim sončnim žarkom, saj to vpliva na postopek polnjenja
- Zagotovite, da reflektor [10] osvetli zeleno področje. Reflektor [10] lahko premikate.
- Zagotovite, da javljalnik gibanja [9] zajema zeleno območje. Javljalnik gibanja [9] zajema območje maks. 12 m, ob kotu zajemanja pribl. 180° (glej slike E, F) (odvisno od montažne višine – idealna je višina 1,8–2,5 m) (glej sliko D).
- Poskrbite, da na senzor gibanja [9] ponoči ne bo svetila ulična razsvetljava. To lahko vpliva na delovanje.
- Odvijte pritrdilne vijake [4], da odstranite montažni nosilec [3] z reflektorja [10].
- Uporabite montažni nosilec [3], da označite položaj dveh zunanjih izvrtin.
- Izvrtajte luknji in pritrdite montažni nosilec [3] s priloženima zidnima vložkoma [1] in vijakoma [2].
- Zdaj pritrdite reflektor [10] na montažni nosilec [3] s predhodno odvitimi pritrdilnimi vijaki [4], z vzmetnimi podložkami [5] in s podložkami [6]. Prepričajte se, ali so vzmetne podložke [5] in podložke [6] nameščene tako, kot je prikazano na sliki A.

● Montaža sončne celice

Kadar vrtate v steno, poskrbite, da ne boste zadeli v električno, plinsko ali vodovodno napeljavo. Za vrtanje lukenj v zid uporabite vrtalni stroj. Upoštevajte varnostne napotke iz napotkov za uporabo in varnostnih napotkov vrtalnega stroja. V nasprotnem primeru grozi smrt ali nevarnost telesnih poškodb zaradi udara električnega toka.

Pri izbiri kraja montaže za solarno celico [12] pazite na naslednje:

- Sončna celica [12] potrebuje čim bolj neposredno sončno sevanje. Tudi delna senca, ki podnevi pada na sončno celico [12], lahko občutno vpliva na polnjenje.

Smer neba:

Optimalna je usmeritev na jug. Najbolje bo, da izberete usmeritev z rahlimi odstopanji v smeri zahoda kot z rahlimi odstopanji v smeri vzhoda.

Vodoravna usmeritev:

Vodoravna usmeritev sončne celice [12] je odvisna od geografske širine kraja montaže. Kot idealen v osrednji Evropi velja kot 30°–40°.

Montažna plošča s 6 izvrtinami se nahaja na hrbtni strani sončne celice [12].

- Sončno celico [12] namestite na predvideno mesto. Za to uporabite 4 vijake [13] in zidne vložke [15]. Glede na mesto montaže lahko za to uporabite štiri ustrezne izvrtine v montažni plošči; v idealnem primeru uporabite obe izvrtini povsem levo in povsem desno (glejte sl. B).
- Nato položite vtič solarnega kabla [14] in ga vstavite v solarno električno vtičnico [8] reflektorja [10].
- Sončna celica [12] in montažna plošča sta ob dobavi povezani z vrtljivim zglobov. Sončno celico [12] usmerite tako, da bo čim bolj izpostavljena sončnemu sevanju.

● Začetek uporabe

● Vkllop/izkllop javljalnika gibanja

- Za vklop izdelka pritisnite stikalo za VKLOP/IZKLOP [11]; javljalnik gibanja [9] se aktivira.
- Znova pritisnite stikalo za VKLOP/IZKLOP [11], da izklopite izdelek in javljalnik gibanja [9].

● Nastavljanje trajanja svetlenja

- Obrnite vrtljivi regulator TIME [17] na spodnji strani javljalnika gibanja [9] v nasprotni smeri urnega kazalca, da podaljšate trajanje svetlenja (glejte sliko C). Trajanje svetlenja lahko nastavite v časovnem okviru od 5 s +/-2 s do 5 min +/-1 min.

● Nastavljanje občutljivosti senzorja

- Obrnite vrtljivi regulator SENS [18] na spodnji strani javljalnika gibanja [9] v nasprotni smeri urnega kazalca, da povečate občutljivost senzorja (glejte sliko C).

Napotek: Senzor gibanja [9] zaznava oddajanje toplote. Pri nižjih zunanjih temperaturah se na telesno temperaturo odziva bolj občutljivo kot pri višjih zunanjih temperaturah. Pazite na to, da občutljivost senzorja po potrebi prilagodite različnim letnim časom.

● Nastavitev svetlobne občutljivosti

- Obrnite vrtljivi regulator LUX [19] na spodnji strani javljalnika gibanja [9] v nasprotni smeri urnega kazalca, da povečate občutljivost na svetlobo. V položaju ☾ se javljalnik gibanja [9] odzove samo v temni noči (5 luksov). V položaju ✨ se javljalnik gibanja [9] odzove tudi pri dnevni svetlobi, vse dokler ni presežena vrednost svetlobe 20.000 luksov (glejte sliko C).

● Usmerjanje senzorja gibanja

- Popustite pritrdilni vijak [7] senzorja gibanja [9].
- Obrnite vrtljivi regulator LUX [19] v položaj ✨. Usmerite senzor gibanja [9] v osrednjo smer zelenega območja zaznavanja.
- Premikajte se po območju zaznavanja, dokler z odzivanjem senzorja gibanja [9] niste zadovoljni. V ta namen spremenite položaj vrtljivega regulatorja SENS [18] ali usmeritev senzorja gibanja [9].
- Znova zategnite pritrdilni vijak [7], da ga tako nastavljenega pritrdite.
- Obrnite vrtljivi regulator LUX [19] v zeleni položaj. Občutljivost svetlobe ugotavljajte v času mraka, ko naj bi se reflektor [10] odzval. Počasi obračajte vrtljivi regulator LUX [19] v nasprotni smeri urnega kazalca, dokler se ne odzove na gibanje v območju zaznavanja.

● Uporaba pozimi

Zaradi majhnega sončnega sevanja pozimi lahko pride do zmanjšane napolnjenosti akumulatorske baterije in s tem do manjše zmogljivosti izdelka. Preverite zato, ali sončna celica [12] kljub nizkemu položaju sonca cel dan ostane zunanaj sence. Po potrebi odstranite led ali sneg.

● Čiščenje in shranjevanje

- Izdelek izklopite, če izdelka ne želite več uporabljati in ga želite shraniti.
- Redno preverjajte, ali sta senzor gibanja [9] in sončna celica [12] morebiti umazana. Odstranite umazanijo, da zagotovite brezhibno delovanje izdelka.
- Pozimi z izdelka in zlasti s sončne celice [12] odstranjujte sneg in led.
- Izdelek čistite z rahlo navlaženo krpo, ki ne pušča vlaken, in blagim čistilom.

● Odprava napak

● = Napaka

- = Vzrok
- = Rešitev

● = Izdelek se ne vklopi.

- = Vklonno-izklopno stikalo [11] je v položaju OFF.
- = Za vklop izdelka pritisnite stikalo za VKLOP/IZKLOP [11].
- = Vrtljivi regulator LUX [19] je nastavljen na pretemno.
- = Nastavite vrtljivi regulator LUX [19] na svetleje.
- = Senzor gibanja [9] je umazan ali narobe usmerjen.

○ = Očistite senzor gibanja [9] ali ga ponovno usmerite.

- = Občutljivost sensorja gibanja [9] je prenizka.
- = Znova nastavite občutljivost sensorja gibanja [9] (glejte poglavje „Nastavitev občutljivosti sensorja“)
- = Akumulator je izpraznjen.
- = Napolnite akumulator (glejte poglavje „Polnjenje akumulatorja“).

● = Izdelek se vklopi tudi, kadar je svetlo.

- = Vrtljivi regulator LUX [19] je nastavljen na presvetlo.
- = Nastavite vrtljivi regulator LUX [19] v smeri urnega kazalca na temneje.

● = Luč miglja.

- = Akumulator je skoraj izpraznjen.
- = Napolnite akumulator (glejte poglavje „Polnjenje akumulatorja“).

● = Akumulator se izprazni v zelo kratkem času.

- = Vtični spoj med sončno celico [12] in reflektorjem [10] se je razrahljal.
- = Znova pritrdite vtični spoj na izdelku.
- = Sončna celica [12] je umazana.
- = Očistite sončno celico [12].
- = Sončna celica [12] je neugodno usmerjena.
- = Znova usmerite sončno celico [12] (glejte poglavje „Montaža sončne celice“).

● Odstranjevanje

Embalaza je narejena iz okolju primernih materialov, ki jih lahko oddate za recikiranje na lokalnih zbirališčih odpadkov.



Upoštevajte oznake embalažnih materialov za ločevanje odpadkov, ki so označene s kraticami (a) in številkami (b) z naslednjim pomenom: 1-7: umetne mase/20-22: papir in karton/80-98: vezni materiali.



O možnostih odstranjevanja odsluženega izdelka se lahko pozanimате pri svoji občinski ali mestni upravi.



Ko je vaš izdelek dotrajan, ga zaradi varovanja okolja ne odvrzite med gospodinjne odpadke, temveč ga oddajte na ustreznem zbirališču tovrstnih odpadkov. O zbirnih mestih in njihovih delovnih časih se lahko pozanimате pri svoji pristojni občinski upravi.

Pokvarjene ali iztrošene baterije/akumulatorje je treba reciklirati. Baterije/akumulatorje in/ali izdelek vrnite na ponujenih zbirnih mestih.



Škoda na okolju zaradi napačnega odstranjevanja baterij/akumulatorjev!

Baterij/akumulatorjev ni dovoljeno odstraniti skupaj z gospodinjскими odpadki. Vsebujejo lahko strupene težke kovine in so podvržene določbam za ravnanje z nevarnimi odpadki. Kemični simboli težkih kovin so naslednji: Cd = kadmij, Hg = živo srebro, Pb = svinec. Zato iztrošene baterije/akumulatorje oddajte na komunalnem zbirnem mestu.

● Garancija in servis

● **Postopek pri uveljavljanju garancije**

Za zagotovitev hitre obdelave vašega primera vas prosimo, da sledite naslednjim napotkom:

Prosimo, da za vsa vprašanja pripravite račun in številko izdelka (IAN 525712_2507) kot dokazilo o nakupu.

Številko izdelka najdete na identifikacijski ploščici, gravuri, naslovni strani v navodilih (spodaj levo) ali na nalepki na hrbtni ali spodnji strani.

Če pride do napačnega delovanja ali drugih pomanjkljivosti, se obrnite najprej na v nadaljevanju navedeni servisni oddelek po telefonu ali prek e-pošte.

Izdelek, označen kot okvarjen, lahko nato brez poštnine pošljete na navedeni naslov servisa, zraven pa priložite potrdilo o nakupu (blagajniški račun) in navedite, za kakšno pomanjkljivost gre in kdaj je nastala.

Pri tem izdelku velja garancijska doba tudi za akumulatorske baterije.

● **Servis**

 **Servis Slovenija**


Tel.: 080 080917

E-Mail: owim@lidl.si

CE IP44

Pooblašчени serviser:

OWIM GmbH & Co. KG
Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
NEMČIJA

 080 080917

 owim@lidl.si

Garancijski list

1. S tem garancijskim listom OWIM GmbH & Co. KG, Stiftsbergstraße 1, 74167 Neckarsulm, Nemčija jamčimo, da bo izdelek v garancijskem roku ob normalni in pravilni uporabi brezhibno deloval in se zavezujemo, da bomo ob izpolnjenih spodaj navedenih pogojih odpravili morebitne pomanjkljivosti in okvare zaradi napak v materialu ali izdelavi oziroma po svoji presoji izdelek zamenjali ali vrnilo kupnino.
2. Garancija je veljavna na ozemlju Republike Slovenije.
3. Garancijski rok za proizvod je 3 leta od datuma izročitve blaga. Datum izročitve blaga je razviden iz računa.
4. Če izdelek ne izpolnjuje specifikacij ali nima lastnosti, navedenih v garancijskem listu ali oglaševalskem sporočilu, lahko potrošnik najprej zahteva odpravo napak. O napaki mora potrošnik obvestiti proizvajalca ali pooblaščen servis (kontaktna številka in elektronski naslov navedena zgoraj) in zahtevati odpravo napak. Kupec je dolžan ob uveljavljanju zahtevka predložiti garancijski list in račun, kot potrdilo in dokazilo o nakupu ter dnevu izročitve blaga. Svetujemo vam, da pred tem natančno preberete navodila o sestavi in uporabi izdelka.
5. Rok za odpravo napake je 30 dni od dneva, ko je proizvajalec ali pooblaščen servis prejel zahtevo za odpravo napake. Če napake v tem roku niso odpravljene, mora proizvajalec potrošniku brezplačno zamenjati blago z enakim, novim in brezhibnim blagom. Rok se lahko zaradi narave in kompleksnosti blaga, narave in resnosti neskladnosti ter napora, ki je potreben za dokončanje popravila ali zamenjave podaljša za najkrajši čas, ki je potreben za dokončanje popravila, vendar največ za 15 dni. O številu dni podaljšanega roka in razlogih za podaljšanje mora biti potrošnik obveščen pred potekom 30 dnevnega roka za odpravo napak.
6. Če v roku 30 dni oz. v primeru podaljšanja v roku 45 dni blago ni popravljeno ali blago ni zamenjano z novim, lahko potrošnik od proizvajalca zahteva vračilo celotne kupnine ali zahteva sorazmerno znižanje kupnine. Sorazmerno znižanje kupnine je sorazmerno zmanjšanju vrednosti blaga, ki ga je potrošnik prejel, v primerjavi z vrednostjo, ki bi jo imelo blago, če bi bilo skladno.










7. Če se neskladnost pojavi v manj kot 30 dneh od dobave blaga, lahko potrošnik ob predložitvi blaga od proizvajalca takoj zahteva vračilo plačanega zneska.
8. Proizvajalec oziroma pooblaščen servis lahko potrošniku za čas popravila blaga, za katero je bila izdana obvezna garancija, zagotovi brezplačno uporabo podobnega blaga. Če proizvajalec potrošniku ne zagotovi nadomestnega blaga v začasno uporabo, ima potrošnik pravico uveljavljati škodo, ki jo je utrpel, ker blaga ni mogel uporabljati od trenutka, ko je zahteval popravilo ali zamenjavo, do njune izvršitve.
9. Stroške za material, nadomestne dele, delo, prenos in prevoz izdelkov, ki nastanejo pri odpravljanju okvar oziroma nadomestitvi blaga z novim, krije proizvajalec.
10. V primeru zamenjave blaga ali zamenjave bistvenega dela blaga z novim se potrošniku izda nov garancijski list.
11. V primeru, da proizvod popravlja nepooblaščen servis ali nepooblaščen oseba, kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije.
12. Vzroki za okvaro oziroma nedelovanje izdelka morajo biti lastnosti stvari same in ne vzroki, ki so zunaj proizvajalčeve oziroma prodajalčeve sfere. Kupec ne more uveljavljati zahtevkov iz te garancije, če se ni držal priloženih navodil za sestavo in uporabo izdelka ali če je izdelek kakorkoli spremenjen ali nepravilno vzdrževan.
13. Proizvajalec zagotavlja proti plačilu popravilo, vzdrževanje blaga, nadomestne dele in priklopne aparate vsaj tri leta po poteku garancijskega roka.
14. Obrabni deli oz. potrošni material so izvzeti iz garancije.
15. Vsi potrebni podatki za uveljavljanje garancije in podatki, ki identificirajo blago za katerega velja garancija se nahajajo na dveh ločenih dokumentih (garancijski list, račun).
16. Ta garancija proizvajalca ne izključuje zakonske pravice potrošnika, da zoper prodajalca v primeru neskladnosti blaga brezplačno uveljavlja jamčevalne zahtevke. Ta garancija prav tako ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz obveznega jamstva za skladnost blaga.

Prodajalec:

Lidl Slovenija d.o.o. k.d., Pod lipami 1, SI-1218 Komenda

Legenda použitých piktogramů	Strana 37
Úvod	Strana 37
Použití ke stanovenému účelu	Strana 37
Popis dílů	Strana 37
Obsah dodávky	Strana 38
Technické údaje	Strana 38
Bezpečnostní pokyny	Strana 38
Bezpečnostní pokyny pro baterie a akumulátory	Strana 39
Funkce	Strana 40
Nabíjení akumulátoru	Strana 40
Montáž	Strana 40
Montáž bodového světla	Strana 40
Montáž solárního článku	Strana 41
Uvedení do provozu	Strana 41
Zapnutí / vypnutí pohybového senzoru	Strana 41
Nastavení doby svícení	Strana 42
Nastavení citlivosti pohybového senzoru	Strana 42
Nastavení světelné citlivosti	Strana 42
Nasměrování pohybového senzoru	Strana 42
Použití v zimním období	Strana 42
Čištění a skladování	Strana 42
Odstranění poruch	Strana 43
Zlikvidování	Strana 43
Záruka	Strana 44
Postup v případě uplatňování záruky	Strana 44
Servis	Strana 45

Legenda použitých piktogramů

	Před použitím si přečíst pokyny		Stejnoseměrný proud/ stejnoseměrné napětí
	Ochranná třída III		Solární článek potřebuje co nejvíce přímého slunečního záření. Světlová strana: Optimální je nasměrování na jih. Volte spíše nastavení s mírnou odchylkou na západ než s mírnou odchylkou na východ.
	Výrobek se automaticky zapíná při nízkém jasu světla a při normálním jasu světla okolního prostředí se opět vypne. Zajistěte, aby nebyl solární článek rušený jiným světlem, např. osvětle- ním na dvoře nebo pouličním osvět- lením, v opačném případě se při soumraku světlo nerozsvítí.		Vodorovné nastavení: Horizontální orientace solárního čláčku závisí na stupni zeměpisné šířky místa montáže. Ve střední Evropě platí za ideální úhel 30° - 40°.
	Značka CE vyjadřuje soulad s příslušnými směrnici EU, které se vztahují na tento výrobek.		Bezpečnostní upozornění Instrukce

Solární LED reflektor s pohybovým senzorem

● Úvod

Blahopřejeme Vám ke koupi nového výrobku. Rozhodli jste se pro kvalitní produkt. Návod k obsluze je součástí tohoto výrobku. Obsahuje důležité pokyny pro bezpečnost, použití a likvidaci. Před použitím výrobku se seznámte se všemi pokyny k obsluze a bezpečnostními pokyny. Používejte výrobek jen popsáním způsobem a na uvedených místech. Při předání výrobku třetí osobě předejte i všechny podklady.

● Použití ke stanovenému účelu

Výrobek je určen k použití ve vnější oblasti. Výrobek je určen k privátnímu použití, není určen pro živnostenské podnikání nebo jiné oblasti použití.

● Popis dílů

- 1 Hmoždinka (montážní materiál pro bodové světlo, Ø 6 mm)
- 2 Šroub (montážní materiál pro bodové světlo, Ø 4 x 34 mm)
- 3 Montážní držák
- 4 Zajišťovací šroub
- 5 Pérová podložka
- 6 Podložka
- 7 Šroub na připevnění

- 8 Zdířka solárního proudu
- 9 Pohybový senzor
- 10 Bodové světlo
- 11 Vypínač ZAP/VYP
- 12 Solární článek
- 13 Šroub (montážní materiál pro solární článek, Ø 4 x 34 mm)
- 14 Solární kabelová zástrčka
- 15 Hmoždinka (montážní materiál pro solární článek, Ø 6 mm)
- 16 Kompas
- 17 Otočný regulátor TIME
- 18 Otočný regulátor SENS
- 19 Otočný regulátor LUX

● Obsah dodávky

Bezprostředně po vybalení zkontrolujte úplnost dodávky a bezvadný stav výrobku.

- 1 bodové svítidlo
- 1 solární článek
- 2 šrouby (montážní materiál pro bodové světlo, Ø 4 x 34 mm)
- 4 šrouby (montážní materiál pro solární článek, Ø 4 x 34 mm)
- 2 hmoždinky (montážní materiál pro bodové světlo, Ø 6 mm)
- 4 hmoždinky (montážní materiál pro solární článek, Ø 6 mm)
- 1 návod k obsluze

● Technické údaje

Provozní napětí: 7,4V=
 Lithium iontový akumulátor: 7,4V=, 1800 mAh (2ICR19/66) - model:

18650/1800 mAh/
 7,4 V (uživatel nemůže vyměnit; výměnu smí provést jen kvalifikovaná osoba.)


Příkon: 9 W
 Ochranná třída: III/◀
 Soumrakový spínač: nastavitelný od 5 lx–20.000 lx
 Doba svícení: nastavitelná od 5s +/-2s na 5 min +/-1 min

Bodové světlo:


Pohybový senzor: dosah: max. 12 m, úhel dosahu: 180°
 Stupeň ochrany: IP44 (ochrana před stříkající vodou)
 Váha: 350 g
 Rozměry: 15 x 14 x 9,7 cm
 Projekční plocha: maximálně 1 67,7 cm²
 Montážní výška: maximálně 1,8–2,5 m



Bezpečnostní pokyny

-  **⚠ VÝSTRAHA! NEBEZPEČÍ OHROŽENÍ ŽIVOTA A ZRA-
NĚNÍ MALÝCH A VĚTŠÍCH**
DĚTÍ! Nenechávejte děti nikdy samotné s obalovým materiálem. Hrozí nebezpečí udušení obalovým materiálem. Děti nebezpečí často podceňují. Výrobek chraňte před dětmi.
- **NEBEZPEČÍ OHROŽENÍ ŽIVOTA!**
 Během montáže držte děti mimo pracoviště. K obsahu dodávky patří velký počet šroubů a jiných drobných dílů. Tyto předměty mohou být v případě spolknutí nebo vdechnutí životu nebezpečné.
- Tento výrobek mohou používat děti od 8 let, osoby se sníženými fyzickými, smyslovými nebo duševními schopnostmi nebo s

nedostatečnými zkušenostmi a znalostmi, jestliže budou pod dohledem nebo byly poučeny o bezpečném používání výrobku a chápou nebezpečí, která z jeho používání vyplývají. S výrobkem si děti nesmí hrát. Děti nesmí bez dohledu provádět čištění ani uživatelskou údržbu.

- Výrobek nepoužívejte, jestliže jste zjistili nějaká poškození.
- Osvětlovací prostředky nelze vyměnit.
- Po výpadku nebo poškození osvětlovacích prostředků se musí celý výrobek vyměnit.
-  **NEBEZPEČÍ POŽÁRU!** Montujte výrobek nejméně 0,5 m od nasvícených materiálů. Nadměrný vývin tepla může vést ke vzniku požáru.
- LED solární reflektor (HG11444A/HG11444B) můžete připojit pouze k solárnímu článku (HG11444S). Nepřipojujte LED solární reflektor (HG11444A/HG11444B) k jinému zdroji elektrického proudu nebo solárnímu článku.
- Solární článek (HG11444S) je vhodný pouze pro LED solární článek (HG11444A/HG11444B). Nepřipojujte solární článek (HG11444S) k jiným výrobkům.
- Z důvodu snížení rizika úškrtení musíte účinně upevnit ke stěně ty kabely flexibilně připojené k výrobku, které jsou na dosah paže.



Bezpečnostní pokyny pro baterie a akumulátory

- **NEBEZPEČÍ OHROŽENÍ ŽIVOTA!** Uchovávejte baterie a akumulátory mimo dosah dětí. V případě spolknutí okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc!


- Při požití může dojít k popáleninám, perforaci měkkých tkání a úmrtí. K závažným popáleninám může dojít do 2 hodin po požití.



NEBEZPEČÍ VÝBUCHU!

- Nenabíjecí baterie nikdy znovu nenabíjejte. Baterie nebo akumulátory nezkratujte ani je neotevírejte. Hrozí přehřátí, nebezpečí požáru nebo jejich prasknutí.
- Nikdy neházejte baterie nebo akumulátory do ohně ani do vody.
- Nevystavujte baterie nebo akumulátory mechanickému zatížení.

Nebezpečí vytečení baterii/akumulátorů

- Zabraňte extrémním podmínkám a teplotám, např. na topení nebo na slunci, které mohou negativně ovlivnit funkci baterií nebo akumulátorů.
- V případě vytečení baterií/akumulátorů zabraňte kontaktu chemikálií s pokožkou, očima a sliznicemi! Omyjte ihned postižená místa dostatečným množstvím čisté vody a vyhledejte lékařskou pomoc!
-  **NOSTE OCHRANNÉ RUKAVICE!** Vyteklé i poškozené baterie nebo akumulátory mohou při kontaktu s pokožkou způsobit její poleptání. Noste proto vhodné rukavice.
- Tento výrobek má vestavěný akumulátor, který nemůže uživatel vyměnit. Demontáž nebo výměnu akumulátorů smí provádět jen výrobce, servis nebo podobně kvalifikovaná osoba, aby se předešlo možným ohrožením. Při likvidaci je třeba poukázat na to, že výrobek obsahuje akumulátory.

● Funkce

Solární článek [12] přeměňuje sluneční záření v elektrickou energii a přes připojenou zdířku solárního proudu [8] jí ukládá v zabudovaném akumulátoru. Po úplném nabití akumulátoru činí doba svícení 100 minut. Před prvním uvedením do provozu musí být akumulátor zcela nabitý (viz kapitola „Nabíjení akumulátoru“).

● Nabíjení akumulátoru

- Před nabíjením zapněte výrobek, aby nebyl proces nabíjení ovlivněn rozsvíceným světlem.
- Zapojte zástrčku solárního kabelu [14] solárního článku do zdířky solárního proudu [8] bodového světla [10]. Umístěte solární článek [12] podle popisu v kapitole „Montáž solárního článku“.

Upozornění: Po 4 až 6 dnech dobrého slunečního světla je akumulátor zase nabitý. Doba nabíjení je závislá na stavu akumulátoru a kvalitě slunečního záření.

Upozornění: K ochraně akumulátoru nenabíjejte výrobek za teplot nižších než 0 °C a vyšších než 45 °C.

Upozornění: Před uskladněním akumulátor úplně nabijte. Pokud chcete výrobek skladovat déle než 3 měsíce, musíte ho každé 3 měsíce úplně nabít.

Upozornění: Výrobek doporučujeme použít do 3 měsíců od zakoupení.

● Montáž

Upozornění: Prosíme, odstraňte úplně obalový materiál.

Upozornění: Před použitím odstraňte nálepku ze solárního článku [12].

Před montáží rozhodněte, kam namontujete solární článek [12] a bodové světlo [10]. Solární článek [12] a bodové světlo [10] se mohou montovat nezávisle, ale po montáži se musí spojit přívodním vedením o délce 5 m solárního článku [12]. Po montáži umístěte síťový kabel tak, aby nebyl vystaven mechanickému zatížení. Abyste zabránili poškození síťového kabelu, použijte pro jeho připevnění běžné instalační materiály, jako jsou např. objímky nebo kabelové kanály.

Upozornění: Přiložený montážní materiál je vhodný jen pro běžné, pevné zdivo. Pro jiné podklady budou možná zapotřebí jiné upevňovací materiály. Případně přivolejte odborníka, aby Vám poradil.

● Montáž bodového světla

Ujistěte se, že nenarazíte na vodiče proudu, plynové či vodovodní potrubí, vrtáte-li do stěny. Na vrtání otvorů do zdiva použijte vrtačku. Řiďte se pokyny z návodu k obsluze a příslušnými bezpečnostními pokyny pro vrtačku. Jinak hrozí usmrčení nebo nebezpečí zranění zásahem elektrického proudu.

Při výběru místa k montáži bodového světla [10] dbejte na následující:

- Ujistěte se, že není spot [10] vystaven přímému slunečnímu záření, jinak dojde k narušení procesu nabíjení.
- Zajistěte, aby reflektor [10] osvětloval požadovaný prostor. Abyste mohli bodovým světlem [10] pohybovat.
- Zajistěte, aby pohybový detektor [9] detekoval požadovanou oblast. Pohybový senzor [9] má dosah maximálně 12 m, v úhlu 180 ° (viz

obr. E, F) (v závislosti od výšky montáže - ideální je výška od 1,8 do 2,5 m) (viz obr. D).

- Dbejte na to, aby pohybový senzor [9] v noci neosvětlovalo pouliční osvětlení. Může to rušit jeho funkci.
- Povolte upevňovací šrouby [4] tak, abyste odstranili montážní držák [3] z bodového světla [10].
- Použijte montážní držák [3] k označení polohy dvou vnějších otvorů.
- Vyvrtejte otvory a přišroubujte montážní držák [3] pomocí dodaných hmoždinek [1] a šroubů [2].
- Upevněte nyní bodové světlo [10] k montážnímu držáku [3] pomocí dřive uvolněného upínacího šroubu [4] s pružnou podložkou [5] a podložkou [6]. Zkontrolujte, zda je pružná podložka [5] a podložka [6] umístěna tak, jak je znázorněno na obrázku A.

● Montáž solárního článku

Ujistěte se, že nenarazíte na vodiče proudu, plynové či vodovodní potrubí, vrtáte-li do stěny. Na vrtání otvorů do zdiva použijte vrtačku. Řiďte se pokyny z návodu k obsluze a příslušnými bezpečnostními pokyny pro vrtačku. Jinak hrozí usmrcení nebo nebezpečí zranění zásahem elektrického proudu.

Při výběru místa pro montáž solárního článku [12] dbejte na následující:

- Solární článek [12] potřebuje, pokud možno, přímé slunce. I částečné zastínění solárního článku [12] během dne může nabíjení značně ovlivnit.

● Světová strana:

Optimální je orientace na jih. Zvolte spíše orientaci s lehkým odklonem na západ než s lehkým odklonem na východ.

● Horizontální orientace:

Horizontální orientace solárního článku [12] závisí na stupni zeměpisné šířky místa montáže. Za ideální se ve střední Evropě považuje úhel 30° - 40°.

Montážní deska se 6 otvory se nachází na zadní straně solárního článku [12].

- Namontujte solární článek [12] na vybrané místo. Použijte k tomu 4 šrouby [13] a hmoždinky [15]. Podle místa montáže můžete použít nejhodnější otvory v montážní desce; v ideálním případě použijte oba otvory úplně vlevo a úplně vpravo (viz obr. B).
- Potom zaveďte zástrčku solárního kabelu [14] a zastrčte jí do zdířky solárního proudu [8] bodového světla [10].
- Solární článek [12] a montážní deska jsou při dodání spojeny otočným kloubem. Nasměrujte solární článek [12] tak, aby byl vystaven, pokud možno, přímému slunečnímu světlu.

● Uvedení do provozu

● Zapnutí/vypnutí pohybového senzoru

- Pro zapnutí výrobku stiskněte vypínač [11], tím se aktivuje pohybový senzor [9].
- Dalším stisknutím vypínače [11] vypnete výrobek a pohybový senzor [9].

● Nastavení doby svícení

- Pro prodloužení doby svícení otáčejte regulátorem TIME [17] na spodní straně pohybového senzoru [9] proti směru hodinových ručiček (viz obr. C). Doba svícení můžete nastavovat v časovém okně 5 s +/- 2 s až 5 minut +/- 1 minuta.

● Nastavení citlivosti pohybového senzoru

- Pro zvýšení citlivosti senzoru otáčejte regulátor SENS [18] na spodní straně pohybového senzoru [9] proti směru hodinových ručiček (viz obr. C).
Upozornění: Pohybový senzor [9] zachycuje tepelné záření. Při nízkých venkovních teplotách reaguje citlivěji na tělesné teplo než při vyšších venkovních teplotách. Dbejte na to, abyste citlivost senzoru případně v průběhu roku regulovali.

● Nastavení světelné citlivosti

- Pro zvýšení citlivosti na světlo otáčejte otočný regulátor LUX [19] na spodní straně pohybového senzoru [9] proti směru hodinových ručiček. V poloze ☺ reaguje pohybový senzor [9] pouze v tmavé noci (5 lx). V poloze ☼ reaguje pohybový senzor [9] také za denního světla, dokud nedojde k překročení hodnoty 20 000 lx (viz obr. C).

● Nasměrování pohybového senzoru

- Povolte šroub [7] pohybového senzoru [9].
- Otočte regulátor LUX [19] do polohy ☼.
- Namiřte pohybový senzor [9] do středového směru požadované oblasti dosahu.
- Pohybuje se v prostoru dosahu, až jste spokojeni s reakcí pohybového senzoru [9]. Změňte za tímto účelem polohu otočného regulátoru SENS [18] nebo orientaci pohybového čidla [9].
- Pro zafixování nastavení utáhněte zase šroub [7].
- Otočte regulátor LUX [19] do požadované polohy. Polohu, při které má reflektor [10] reagovat, testujte během stmívání. Otáčejte otočným regulátorem LUX [19] pomalu proti směru hodinových ručiček, dokud nezareaguje na pohyb ve snímaném prostoru.

● Použití v zimním období

Z důvodu nižší intenzity slunečního záření v zimě může dojít ke sníženému nabití akumulátoru a tím i ke snížení výkonu výrobku. Proto zkontrolujte, jestli zůstává solární článek [12] po celý den i přes nízkou polohu slunce nezastíněný. Případně odstraňte z výrobku sníh a led.

● Čištění a skladování

- Nepoužívaný nebo skladovaný výrobek vypněte.
- Pravidelně kontrolujte pohybový senzor [9] a solární článek [12] z hlediska znečištění. Případně nečistoty odstraňte, aby byla zaručena bezvadná funkce výrobku.

- V zimě výrobek, zejména pak solární článek [12], udržujte tak, aby na nich nebyl sníh a led.
- Čistěte výrobek mírně navlhčenou tkaninou bez nitek a jemným čisticím prostředkem.

● **Odstranění poruch**

● = **Chyba**

- = Příčina
- = Řešení

● = **Výrobek se nezapíná.**

- = Vypínač [11] je v poloze OFF.
 - = Výrobek můžete zapnout stisknutím vypínače [11].
 - = Otočný regulátor LUX [19] je příliš tmavě nastaven.
 - = Nastavte otočný regulátor LUX [19] na světlejší prostředí.
 - = Pohybový senzor [9] je znečištěný nebo chybně nasměrovaný.
 - = Vyčistěte pohybový senzor [9] nebo ho nově nastavte.
 - = Citlivost pohybového senzoru [9] je příliš nízká.
 - = Nastavte znovu citlivost pohybového senzoru [9] (viz kapitola „Nastavení citlivosti senzoru“)
 - = Akumulátor je vybitý.
 - = Nabijte akumulátor (viz kapitola „Nabíjení akumulátoru“).
- ### ● = **Výrobek se zapíná i za světla.**
- = Otočný regulátor LUX [19] je nastavený příliš jasně.
 - = Nastavte otočný regulátor LUX [19] tmavěji otočením ve směru chodu hodinových ručiček.

● = **Světlo mihotá.**

- = Akumulátor je téměř vybitý.
- = Nabijte akumulátor (viz kapitola „Nabíjení akumulátoru“).

● = **Akumulátor se vybije za krátký čas.**

- = Zástrčkové spojení mezi solárním článkem [12] a bodovým světlem [10] se uvolnilo.
- = Připevněte zástrčkové spojení nově na výrobek.
- = Solární článek [12] je znečištěný.
- = Vyčistěte solární článek [12].
- = Solární článek [12] je nevhodně nasměrovaný.
- = Znovu nasměrujte solární článek [12] (viz kapitola „Montáž solárního článku“).

● **Zlikvidování**

Obal se skládá z ekologických materiálů, které můžete zlikvidovat prostřednictvím místních sběren recyklovatelných materiálů.



Při třídění odpadu se řiďte podle označení obalových materiálů zkratkami (a) a číslý (b), s následujícím významem: 1–7: umělé hmoty/20–22: papír a lepenka/80–98: složené látky.



○ možnostech likvidace vysloužilých zařízení se informujte u správy vaší obce nebo města.



V zájmu ochrany životního prostředí vysloužilý výrobek nevyhazujte do domovního odpadu, ale předejte k odborné likvidaci. O sběrnách a jejich otevřících hodinách se můžete informovat u příslušné správy města nebo obce.

Vadné nebo vybité baterie resp. akumulátory se musí recyklovat. Baterie, akumulátory i výrobek odevzdejte zpět do nabízených sběrů.



Ekologické škody v důsledku chybné likvidace baterií/akumulátorů!

Baterie/akumulátory se nesmí zlikvidovat v domácím odpadu. Mohou obsahovat jedovaté těžké kovy a musí se zpracovávat jako zvláštní odpad. Chemické symboly těžkých kovů: Cd = kadmium, Hg = rtuť, Pb = olovo. Proto odevzdejte opotřebované baterie/akumulátory u komunální sběrně.

● Záruka

Výrobek byl vyroben podle přísných směrnic kvality a před dodáním pečlivě otestován. V případě materiálních nebo výrobních vad máte zákonná práva vůči prodejci výrobku. Vaše zákonná práva nejsou níže uvedenou zárukou nijak omezená.

Záruka na tento výrobek je 3 roky od data zakoupení. Záruční doba začíná dnem zakoupení. Originál dokladu o zakoupení si uschovejte na bezpečném místě, protože tento doklad je vyžadován jako doklad o koupi.

Jakékoli poškození nebo závady, které se vyskytly již v okamžiku nákupu, musí být nahlášeny ihned po vybalení výrobku.

Pokud se u výrobku během 3 let od data zakoupení projeví vada materiálu nebo výrobní vada, pak vám ho podle naší volby bezplatně opravíme nebo vyměníme. Záruční doba se po uznané reklamaci neprodlužuje. To platí také pro vyměněné a opravené díly.

Tato záruka je neplatná, pokud byl výrobek poškozený nebo nesprávně používaný anebo udržovaný.

Záruka se kryje na materiálové a výrobní vady. Tato záruka se nevztahuje na díly výrobku, které jsou vystaveny běžnému opotřebením, a proto je lze považovat za spotřební díly (např. baterie, hadice, inkoustové patrony) nebo na poškození křehkých součástí, jako jsou např. spínače nebo díly, které jsou vyrobeny ze skla.

U tohoto výrobku se záruční doba vztahuje také na akumulátor.

● Postup v případě uplatňování záruky

Pro zajištění rychlého zpracování Vašeho případu se řiďte následujícími pokyny:

Pro všechny požadavky si připravte pokladní stvrzenku a číslo artiklu (IAN 525712_2507) jako doklad o zakoupení.

Číslo artiklu najdete na typovém štítku, gravuře, titulní stránce návodu (vlevo dole) nebo na nálepce na zadní nebo spodní straně.

V případě poruch funkce nebo jiných závad nejdříve kontaktujte, telefonicky nebo e-mailem, v následujícím textu uvedené servisní oddělení.

Výrobek registrovaný jako vadný potom můžete s příloženým dokladem o zakoupení (pokladní stvrzenkou) a údaji k závadě a kdy k ní došlo, bezplatně zaslat na adresu servisu, která Vám byla sdělena.

● Servis

 **Servis Česká republika**








Tel.: 800 143 873

E-Mail: owim@idl.cz

CE IP44

Legenda použitých piktogramov	Strana 47
Úvod	Strana 47
Používanie v súlade s určeným účelom	Strana 47
Popis častí	Strana 47
Obsah dodávky	Strana 48
Technické údaje	Strana 48
Bezpečnostné upozornenia	Strana 48
Bezpečnostné upozornenia týkajúce sa batérií / akumulátorových batérií	Strana 49
Spôsob činnosti	Strana 50
Nabíjanie akumulátorovej batérie	Strana 50
Montáž	Strana 50
Montáž bodového svetla	Strana 51
Montáž solárneho článku	Strana 51
Uvedenie do prevádzky	Strana 52
Zapnutie / vypnutie senzora pohybu	Strana 52
Nastavenie doby svietenia	Strana 52
Nastavenie citlivosti senzora	Strana 52
Nastavenie citlivosti na svetlo	Strana 52
Nasmerovanie senzora pohybu	Strana 52
Použitie v zime	Strana 53
Čistenie a skladovanie	Strana 53
Odstraňovanie porúch	Strana 53
Likvidácia	Strana 53
Záruka	Strana 54
Postup v prípade poškodenia v záruke	Strana 55
Servis	Strana 55

Legenda použitých piktogramov

	Pred použitím si prečítajte pokyny		Jednosmerný prúd/napätie
	Trieda ochrany III		Solárny článok potrebuje pokiaľ možno priame slnečné žiarenie. Svetová strana: Optimálna je orientácia na juh. Zvoľte si skôr orientáciu s miernym vychýlením na západ než s miernym vychýlením na východ. Horizontálna orientácia: Horizontálne nasmerovanie solárneho článku je závislé od geografického stupňa zemepisnej šírky miesta montáže. Za ideálny sa v strednej Európe považuje uhol 30° - 40°.
	Výrobok sa automaticky zapne pri nízkom jase a opäť sa vypne pri normálnom jase okolia. Zabezpečte, aby solárny článok nebol ovplyvňovaný iným zdrojom svetla, napr. osvetlením dvora alebo pouličným osvetlením, pretože inak sa výrobok pri súmraku nezapne.		
	Značka CE uvádza zhodu s príslušnými smernicami EÚ platnými pre tento výrobok.		Bezpečnostné upozornenia Manipulačné pokyny

Solárny LED reflektor s pohybovým senzorm

● Úvod

Blahoželáme Vám ku kúpe Vášho nového výrobku. Rozhodli ste sa pre veľmi kvalitný výrobok. Návod na obsluhu je súčasťou tohto výrobku. Obsahuje dôležité upozornenia týkajúce sa bezpečnosti, používania a likvidácie. Skôr ako začnete výrobok používať, oboznámte sa so všetkými pokynmi k obsluhu a bezpečnosti. Výrobok používajte iba v súlade s popisom a v uvedených oblastiach používania. V prípade postúpenia výrobku ďalším osobám odovzdajte aj všetky dokumenty patriace k výrobku.

● Používanie v súlade s určeným účelom

Výrobok je určený na používanie vo vonkajších priestoroch. Produkt je určený iba na súkromné používanie a nie na komerčné účely alebo pre iné oblasti nasadenia.

● Popis častí

- 1 Hmoždinka (montážny materiál pre bodové svetlo, Ø 6 mm)
- 2 Skrutka (montážny materiál pre bodové svetlo, Ø 4 x 34 mm)
- 3 Montážny držiak
- 4 Fixačná skrutka
- 5 Pružná podložka

- 6 Podložné koliesko
- 7 Upevňovacie koliesko
- 8 Zásuvka pre solárny prúd
- 9 Senzor pohybu
- 10 Bodové svetlo
- 11 ZA-/VYPÍNAČ
- 12 Solárny článok
- 13 Skrutka (montážny materiál pre solárny článok, Ø 4 x 34 mm)
- 14 Zástrčka solárneho kábla
- 15 Hmoždinka (montážny materiál pre solárny článok, Ø 6 mm)
- 16 Kompas
- 17 Otočný regulátor TIME
- 18 Otočný regulátor SENS
- 19 Otočný regulátor LUX

● Obsah dodávky

Bezprostredne po vybalení vždy skontrolujte úplnosť dodávky ako aj bezchybný stav výrobku.

- 1 bodové svetlo
- 1 solárny článok
- 2 skrutky (montážny materiál pre bodové svetlo, Ø 4 x 34 mm)
- 4 skrutky (montážny materiál pre solárny článok, Ø 4 x 34 mm)
- 2 hmoždinky (montážny materiál pre bodové svetlo, Ø 6 mm)
- 4 hmoždinky (montážny materiál pre solárny článok, Ø 6 mm)
- 1 návod na používanie

● Technické údaje

Prevádzkové napätie:	7,4V===
Lítiovo-iónová akumulátorová batéria:	7,4V===, 1800 mAh (2ICR19/66) - model: 18650/1800 mAh/7,4V (nemôže ju vymeniť používateľ; výmenu môže vykonať len kvalifikovaná osoba)
Výkon:	9W
Trieda ochrany:	III/⚡
Súmrakový spínač:	nastaviteľný od 5 lx - 20.000 lx
Doba svietenia:	nastaviteľná od 5s +/-2s až 5 min +/-1 min

Bodové svetlo:

Senzor pohybu:	dosah: max. 12 m, uhol snímania: 180°
Stupeň ochrany:	IP44 (s ochranou proti striekajúcej vode)
Hmotnosť:	350g
Rozmery:	15 x 14 x 9,7 cm
Projekčná plocha:	max. 167,7cm ²
Montážna výška:	max. 1,8-2,5 m



Bezpečnostné upozornenia

-  **VAROVANIE! NEBEZPEČENSTVO OHROZENIA ŽIVOTA A NEBEZPEČENSTVO ÚRAZU PRE MALÉ I STARŠIE DETI!**

Nikdy nenechávajte deti bez dozoru s obalovým materiálom. Hrozí nebezpečenstvo udusenía obalovým materiálom. Deti často

podceňujú nebezpečenstvá. Držte deti vždy v bezpečnej vzdialenosti od výrobku.

■ **NEBEZPEČENSTVO OHROZENIA**

ŽIVOTA! Počas montáže zabránite prístupu detí do pracovnej oblasti. K obsahu dodávky patrí i množstvo skrutiek a iných drobných dielov. Tieto môžu byť v prípade prehltnutia alebo vdýchnutia životunebezpečné.

- Tento výrobok môžu používať deti od 8 rokov, ako aj osoby so zníženými psychickými, sensorickými alebo duševnými schopnosťami alebo s nedostatkom skúseností a vedomostí, ak sú pod dozorom, alebo ak boli poučené ohľadom bezpečného používania výrobku, a ak porozumeli nebezpečenstvám spojeným s jeho používaním. Deti sa s výrobkom nesmú hrať. Čistenie a údržbu nesmú vykonávať deti bez dozoru.
- Výrobok nepoužívajte, ak zistíte akékoľvek poškodenia.
- Osvetľovacie prostriedky nie je možné vymeniť.
- Ak osvetľovacie prostriedky na konci svojej životnosti vypadnú, je potrebné vymeniť celý výrobok.



■ **NEBEZPEČENSTVO PO-**

ŽIARU! Produkt namontujte vo vzdialenosti najmenej 0,5 m od

ožarovaných materiálov. Nadmerná tvorba tepla môže viesť k vzniku požiaru.

- LED solárny žiarič (HG11444A/HG11444B) možno pripojiť len k solárnemu článku (HG11444S). LED solárny žiarič (HG11444A/HG11444B) nepripájajte k žiadnemu inému zdroju energie alebo solárnemu článku.
- Solárny článok (HG11444S) je vhodný len pre LED solárny žiarič (HG11444A/HG11444B). Solárny článok (HG11444S) nepripájajte k iným výrobkom.

- Na zníženie rizika úškrtienia sa musí flexibilné vedenie pripojené k výrobku účinne pripevniť k stene, keď je v dosahu rúk.



Bezpečnostné upozornenia týkajúce sa batérií/akumulátorových batérií

■ **NEBEZPEČENSTVO OHROZENIA**

ŽIVOTA! Batérie/akumulátorové batérie držte mimo dosahu detí. V prípade prehltnutia okamžite vyhľadajte lekára!

- Prehltnutie môže mať za následok popáleniny, perforáciu mäkkých tkanív a smrť. Ťažké popáleniny môžu nastať do 2 hodín po prehltnutí.



■ **NEBEZPEČENSTVO EXPLÓ- ZIE!**

Nenabíjateľné batérie nikdy znova nenabíjajte. Batérie/akumulátorové batérie neskratujte a/alebo neotvárajte. Následkom môže byť prehriatie, požiar alebo explózia.

- Batérie/akumulátorové batérie nikdy nehádzte do ohňa alebo vody.
- Nevystavujte batérie/akumulátorové batérie mechanickej záťaži.

Riziko vytečenia batérií/ akumulátorových batérií

- Batérie/akumulátorové batérie nikdy nevystavujte extrémnym podmienkam a teplotám, ktoré by na ne mohli pôsobiť, napr. na vykurovacích telesách/priamom slnečnom žiarení.
- Ak batérie/akumulátorové batérie vytekli, zabránite kontaktu pokožky, očí a sliznic s chemikáliami! Ihneď vypláchnite postihnuté miesta väčším množstvom čistej vody a okamžite vyhľadajte lekára!



■ **NOSTE OCHRANNÉ RUKAVICE!** Vytečené alebo poškodené batérie/akumulátorové batérie

môžu pri kontakte s pokožkou spôsobiť poľptanie. V takom prípade preto noste vhodné ochranné rukavice.

- Tento produkt obsahuje zabudovanú akumulátorovú batériu, ktorú nemôže vymeniť používateľ. Vybratie alebo výmenu akumulátorovej batérie smie vykonať iba výrobca alebo jeho zákaznícka služba alebo osoba s podobnou kvalifikáciou, aby nedošlo k ohrozeniu. Pri likvidácii je potrebné poukázať na to, že tento produkt obsahuje akumulátorovú batériu.

● **Spôsob činnosti**

Solárny článok [12] pri slnečnom žiarení premieňa svetlo na elektrickú energiu a prostredníctvom pripojenej solárnej prúdovej zásuvky [8] ju ukladá v zabudovanej akumulátorovej batérii. Pri úplne nabití akumulátorovej batérii dosahuje doba svietenia 100 minút. Pred prvým uvedením do prevádzky sa musí akumulátorová batéria úplne nabíť (pozri kapitolu „Nabíjanie akumulátorovej batérie“).

● **Nabíjanie akumulátorovej batérie**

- Pred nabíjaním výrobok vypnite, aby zapnuté svetlo nevyplývalo na proces nabíjania.
- Zasuňte zástrčku solárneho kábla [14] do solárneho článku v solárnej prúdovej zásuvke [8] bodového svetla [10]. Umiestnite solárny článok [12] podľa popisu v časti „Montáž solárneho článku“.

Poznámka: Po 4 až 6 dňoch s dostatočným slnečným žiarením je akumulátorová batéria opäť nabitá. Dĺžka nabíjania závisí od stavu nabitia akumulátorovej batérie, ako aj kvality slnečného žiarenia.

Poznámka: Aby ste akumulátorovú batériu ochránili, nenabíjajte výrobok pri teplotách nižších ako 0 °C a vyšších ako 45 °C.

Poznámka: Pred uskladnením akumulátorovú batériu úplne nabite. Ak chcete výrobok skladovať dlhšie ako 3 mesiace, akumulátorovú batériu každé 3 mesiace úplne nabite.

Poznámka: Odporúčame použiť výrobok do 3 mesiacov od zakúpenia.

● **Montáž**

Poznámka: Úplne prosím odstráňte obalový materiál.

Poznámka: Pred použitím odstráňte nálepku zo solárneho článku [12].

Pred montážou sa rozhodnite, kde namontujete solárny článok [12] a bodové svetlo [10]. Solárny článok [12] a bodové svetlo [10] možno namontovať nezávisle od seba, po montáži je však potrebné spojiť ich s 5 m dlhým prívodovým vedením solárneho článku [12]. Po montáži položte sieťový kábel tak, aby nebol vystavený žiadnym mechanickým zaťaženiám. Na upevnenie sieťového kábla použite bežné inštalčné materiály, ako napr. káblové oká alebo káblové kanály, aby sa zabránilo poškodeniu izolácie kábla.

Poznámka: Priložený montážny materiál je vhodný pre bežné, pevné murivo. V prípade iných podkladov budete pravdepodobne potrebovať iné upevňovacie materiály. V prípade potreby sa poraďte s odborníkom.

● Montáž bodového svetla

Uistite sa, že pri vŕtaní do steny nenarazíte na rozvody elektrického prúdu, plynu alebo vody. Pre vyvrtanie dier do muriva použite vŕtačku. Dodržiavajte bezpečnostné upozornenia uvedené v návode na ovládanie vŕtačky. Inak hrozí nebezpečenstvo smrti alebo poranenia v dôsledku zásahu elektrickým prúdom.

Pri výbere miesta montáže bodového svetla [10] dbajte na nasledujúce:

- Uistite sa, že bodové svetlo [10] nie je vystavené priamemu slnečnému žiareniu, inak bude proces nabíjania narušený.
- Zabezpečte, aby bodové svetlo [10] osvetľovalo požadovanú oblasť. Bodové svetlo môžete [10] pohybovať.
- Zabezpečte, aby senzor pohybu [9] snímal požadovanú oblasť. Senzor pohybu [9] má dosah max. 12 m, pri uhle dosahu 180° (pozri obr. E, F) (v závislosti od montážnej výšky – ideálna je výška 1,8–2,50 m) (pozri obr. D).
- Dbajte na to, aby senzor pohybu [9] v noci nebol ožarovaný pouličným osvetlením. Toto by mohlo ovplyvniť jeho fungovanie.
- Uvoľnite zaistovacie skrutky [4], aby ste odstránili montážny držiak [3] z bodového svetla [10].
- Použite montážny držiak [3], aby ste označili pozíciu dvoch vonkajších dier.
- Vyvŕtajte diery a upevnite montážny držiak [3] priloženými hmoždinkami [1] a skrutkami [2].
- Teraz upevnite bodové svetlo [10] na montážnom držiaku [3] pomocou predtým uvoľnených zaistovacích skrutiek [4], pružných podložiek [5] a podložných koliesok [6]. Uistite sa, že pružné podložky [5] a

podložné kolieska [6] sú upevnené ako je zobrazené na obrázku A.

● Montáž solárneho článku

Uistite sa, že pri vŕtaní do steny nenarazíte na rozvody elektrického prúdu, plynu alebo vody. Pre vyvrtanie dier do muriva použite vŕtačku. Dodržiavajte bezpečnostné upozornenia uvedené v návode na ovládanie vŕtačky. Inak hrozí nebezpečenstvo smrti alebo poranenia v dôsledku zásahu elektrickým prúdom.

Pri výbere miesta montáže pre solárny článok [12] dbajte na nasledujúce:

- Solárny článok [12] potrebuje pokiaľ možno priame slnečné žiarenie. Aj len čiastočné zatienenie solárneho článku [12] počas dňa môže značne obmedziť nabíjanie.

Svetová strana:

Optimálne je nasmerovanie na juh. Zvoľte nasmerovanie skôr s ľahkým vychýlením na západ ako na východ.

Horizontálne nasmerovanie:

Horizontálne nasmerovanie solárneho [12] článku je závislé od geografického stupňa zemepisnej šírky miesta montáže. Ako ideálny sa v strednej Európe považuje uhol 30° – 40°.

Montážna doska so 6 otvormi sa nachádza na zadnej strane solárneho článku [12].

- Namontujte solárny článok [12] na mieste, ktoré ste preň vybrali. Použite na to 4 malé skrutky [13] a hmoždiny [15]. Závisle od miesta montáže môžete použiť štyri otvory v montážnej doske; odporúčame použiť otvory celkom vľavo a celkom vpravo (pozri obr. B).

- Potom položte zástrčku solárneho kábla [14] a zasunúte ju do zásuvky pre solárny prúd [8] bodového svetla [10].
- Solárny článok [12] a montážna doska sú pri dodaní spojené s otočným kĺbom. Solárny článok [12] nasmerujte tak, aby bol pokiaľ možno vystavený priamemu slnečnému žiareniu.

● Uvedenie do prevádzky

● Zapnutie/vypnutie senzora pohybu

- Stlačením ZAPÍNAČA/VYPÍNAČA [11] zapnete výrobok, aktivuje sa senzor pohybu [9].
- Opätovným stlačením ZAPÍNAČA/VYPÍNAČA [11] vypnete výrobok a senzor pohybu [9].

● Nastavenie doby svietenia

- Otáčajte otočným regulátorom TIME [17] na spodnej strane senzora pohybu [9] proti smeru hodinových ručičiek, aby sa doba svietenia zvýšila (pozri obr. C). Doba svietenia môžete nastaviť v časovom okne 5s +/-2 s až 5 min +/-1 min.

● Nastavenie citlivosti senzora

- Otáčajte otočným regulátorom SENS [18] na spodnej strane senzora pohybu [9] proti smeru hodinových ručičiek, aby sa citlivosť senzora zvýšila (pozri obr. C).

Poznámka: Senzor pohybu [9] zaznamenáva tepelné žiarenie. Pri nízkych vonkajších

teplotách reaguje citlivejšie na telesnú teplotu ako pri vyšších vonkajších teplotách. Dbajte na to, aby ste v prípade potreby v priebehu ročných období regulovali citlivosť senzora.

● Nastavenie citlivosti na svetlo

- Otočte otočný regulátor LUX [19] na spodnej strane senzora pohybu [9] proti smeru hodinových ručičiek, aby ste zvýšili citlivosť na svetlo. V polohe ☺ reaguje senzor pohybu [9] iba v tmavej noci (5 lx). V polohe ☼ reaguje senzor pohybu [9] aj pri úrovni denného svetla, pokiaľ sa neprekročí 20 000 lx (pozri obr. C).

● Nasmerovanie senzora pohybu

- Uvoľnite upevňovaciu skrutku [7] senzora pohybu [9].
- Otočte otočný regulátor LUX [19] do pozície ☼. Senzor pohybu [9] nasmerujte do centrálnej polohy požadovaného dosahu.
- Pohybujte sa v dosahu, kým nebudete spokojný s iniciáciou senzora pohybu [9]. Za týmto účelom zmeňte polohu otočného regulátora SENS [18] alebo nasmerovanie senzora pohybu [9].
- Opäť pevne zatahnite upevňovaciu skrutku [7], aby ste zafixovali nastavenia.
- Otočte otočný regulátor LUX [19] do želanej polohy. Nastavujte ju počas súmraku v čase, v ktorom má bodové svetlo [10] reagovať. Pomaly otáčajte otočný regulátor LUX [19] proti smeru hodinových ručičiek, až kým reaguje na pohyb v oblasti snímania.

● Použitie v zime

Kvôli nízkej úrovni slnečného žiarenia v zime môže dôjsť k zníženiu nabitia batérie, čo má za následok zníženie výkonu výrobku. Preto skontrolujte, či solárny článok [12] zostáva nezatižený počas celého dňa napriek nízkej polohe slnka. V prípade potreby odstráňte ľad alebo sneh.

● Čistenie a skladovanie

- Ak výrobok neplánujete používať alebo ho chcete uskladniť, vypnite ho.
- Pravidelne kontrolujte znečistenie senzora pohybu [9] a solárneho článku [12]. Odstráňte tieto znečistenia, aby ste zaručili bezchybné fungovanie produktu.
- V zime udržiavajte produkt a najmä solárny článok [12] nepokrytý snehom a ľadom.
- Produkt čistite jemne navlhčenou handričkou, ktorá nepúšťa vlákna, a jemným čistiacom prostriedkom.

● Odstraňovanie porúch

● = Porucha

- = Príčina
- = Riešenie

● = Produkt sa nezapína.

- = ZA-/VYPÍNAČ [11] je v polohe OFF.
- = Na zapnutie výrobku stlačte ZAPÍNAČ/VYPÍNAČ [11].
- = Otočný regulátor LUX [19] je nastavený príliš tmavo.
- = Nastavte otočný regulátor LUX [19] jasnejšie.
- = Senzor pohybu [9] je znečistený alebo nesprávne vyrovnaný.

○ = Vyčistite senzor pohybu [9] alebo ho nanovo nasmerujte.

- = Citlivosť senzora pohybu [9] je príliš nízka.
- = Nanovo nastavte citlivosť senzora pohybu [9] (pozri kapitolu „Nastavenie citlivosti senzora“)
- = Akumulátorová batéria je vybitá.
- = Nabite akumulátorovú batériu (pozri kapitolu „Nabíjanie akumulátorovej batérie“).

● = Produkt sa zapína i pri jase.

- = Otočný regulátor LUX [19] je nastavený príliš jasne.
- = Nastavte otočný regulátor LUX [19] tmavšie v smere hodinových ručičiek.

● = Svetlo plápolá.

- = Akumulátorová batéria je takmer vybitá.
- = Nabite akumulátorovú batériu (pozri kapitolu „Nabíjanie akumulátorovej batérie“).

● = Akumulátorová batéria sa vybije v krátkom čase.

- = Konektor medzi solárnym článkom [12] a bodovým svetlom [10] sa uvoľnil.
- = Znova upevnite konektor na produkte.
- = Solárny článok [12] je znečistený.
- = Očistite solárny článok [12].
- = Solárny článok [12] je nesprávne nasmerovaný.
- = Solárny článok [12] nanovo vyrovajte (pozri kapitolu „Montáž solárneho článku“).

● Likvidácia

Obal pozostáva z ekologických materiálov, ktoré môžete odovzdať na miestnych recyklačných zberných miestach.



Všímajte si prosím označenie obalových materiálov pre triedenie odpadu, sú označené skratkami (a) a číslami (b) s nasledujúcim významom: 1–7: Plasty/20–22: Papier a kartón/80–98: Spojené látky.



O možnostiach likvidácie opotrebovaného výrobku sa môžete informovať na Vašej obecnej alebo mestskej správe.



Ak výrobok doslúžil, v záujme ochrany životného prostredia ho neodhodte do domového odpadu, ale odovzdajte na odbornú likvidáciu. Informácie o zberných miestach a ich otváracích hodinách získate na Vašej príslušnej správe.

Defektné alebo použité batérie/akumulátorové batérie sa musia recyklovať. Batérie/akumulátorové batérie a/alebo výrobok odovzdajte prostredníctvom dostupných zberných stredísk.



Nesprávna likvidácia batérií/akumulátorových batérií ničí životné prostredie!

Batérie/akumulátorové batérie sa nesmú likvidovať spolu s domovým odpadom. Môžu obsahovať jedovaté ťažké kovy a je potrebné zaobchádzať s nimi ako s nebezpečným odpadom. Chemické značky ťažkých kovov sú nasledovné: Cd = kadmium, Hg = ortuť, Pb = olovo. Opatrované batérie/akumulátorové batérie preto odovzdajte v komunálnej zberni.

● Záruka

Výrobok bol starostlivo vyrobený v súlade s prísnyimi smernicami kvality a pred dodaním dôkladne otestovaný. V prípade materiálových alebo výrobných chýb máte zákonné práva voči predajcovi výrobku. Vaše zákonné práva nie sú žiadnym spôsobom obmedzené našou zárukou uvedenou nižšie.

Záruka na tento výrobok je 3 roky od dátumu nákupu. Záručná doba začína plynúť dátumom kúpy. Originál dokladu o kúpe si uschovajte na bezpečnom mieste, pretože tento doklad je potrebný ako dôkaz o kúpe.

Akkoľvek poškodenie alebo nedostatky prítomné už v čase nákupu je potrebné nahlásiť ihneď po vybalení výrobku.

Ak sa v priebehu 3 rokov od dátumu zakúpenia preukáže, že výrobok vykazuje chyby materiálu alebo spracovania, podľa vlastného uváženia Vám ho bezplatne opravíme alebo vymeníme.

Záručná doba sa na základe poskytnutej záručnej reklamácie nepredlžuje. To platí aj pre vymenené alebo opravené diely.

Táto záruka je neplatná, ak bol výrobok poškodený alebo nesprávne používaný alebo udržiavaný.

Záruka sa vzťahuje na chyby materiálu a výrobné chyby. Táto záruka sa nevzťahuje na časti výrobku, ktoré podliehajú bežnému opotrebovaniu, a preto sa považujú za opotrebovateľné diely (napr. batérie, hadice, atramentové kazety), ani na poškodenie krehkých častí, napr. spínačov alebo častí zo skla.

Pri tomto výrobku sa záručná doba vzťahuje aj na akumulátorovú batériu.

● Postup v prípade poškodenia v záruke

Pre zaručenie rýchleho spracovania Vašej požiadavky dodržte prosím nasledujúce pokyny:

Pre všetky otázky majte pripravený pokladničný doklad a číslo výrobku (IAN 525712_2507) ako dôkaz o kúpe.

Číslo výrobku nájdete na typovom štítku, gravúre, na prednej strane Vášho návodu (dole vľavo) alebo ako nálepku na zadnej alebo spodnej strane.

Ak sa vyskytnú funkčné poruchy alebo iné nedostatky, najskôr telefonicky alebo e-mailom kontaktujte následne uvedené servisné oddelenie. Produkt označený ako defektný potom môžete s priloženým dokladom o kúpe (pokladničný lístok) a uvedením, v čom spočíva nedostatok a kedy sa vyskytol, bezplatne odoslať na Vám oznámenú adresu servisného pracoviska.

● Servis

 **Servis Slovensko**








Tel.: 0850 232001

E-pošta: owim@lidl.sk

CE IP44

Značenje korištenih simbola	Stranica 57
Uvod	Stranica 57
Namjenska uporaba	Stranica 57
Opis dijelova	Stranica 57
Opseg isporuke	Stranica 58
Tehnički podatci	Stranica 58
Sigurnosne upute	Stranica 58
Sigurnosne upute za baterije / punjive baterije	Stranica 59
Način funkcioniranja	Stranica 60
Punjenje punjive baterije	Stranica 60
Montaža	Stranica 60
Montaža spota	Stranica 60
Montiranje solarne ćelije	Stranica 61
Puštanje u rad	Stranica 62
Uključivanje / isključivanje dojavnika gibanja	Stranica 62
Podešavanje trajanja svijetljenja	Stranica 62
Podešavanje osjetljivosti senzora	Stranica 62
Namještanje svjetlosne osjetljivosti	Stranica 62
Usmjeravanje dojavnika gibanja	Stranica 62
Upotreba u zimi	Stranica 63
Čišćenje i skladištenje	Stranica 63
Uklanjanje smetnji	Stranica 63
Zbrinjavanje	Stranica 64
Jamstvo	Stranica 64
Postupak u slučaju koji je pokriven jamstvom	Stranica 65
Servis	Stranica 65

Značenje korištenih simbola

	Pročitajte upute prije uporabe		Istosmjerna struja/napon
	Klasa zaštite III		Solarna ćelija iziskuje što izravnije sunčevo zračenje. Nebeski smjer: Optimalno je usmjeravanje prema jugu. Odaberite prije usmjeravanje s laganim odstupanjima prema zapadu, a ne s laganim odstupanjem prema istoku. Vodoravno usmjeravanje: Vodoravno usmjeravanje solarne ćelije ovisi o geografskoj širini mjesta za montažu. Kao idealno u Srednjoj Europi je kut od 30° - 40°.
	Proizvod se automatski uključuje pri slaboj osvjetljenosti, a pri normalnoj osvjetljenosti okoline ponovno se isključuje. Osigurajte da solarnu ćeliju ne ometaju drugi izvori svjetla, kao npr. svjetlo u dvorištu ili ulična svjetiljka, jer se inače proizvod ne uključuje u sumraku.		
	CE znak označava sukladnost relevantnim EU direktivama koje se odnose na ovaj proizvod.		Sigurnosne napomene Upute za rukovanje

LED solarni reflektor sa senzorom pokreta








● Uvod

Čestitamo vam na kupnji novog proizvoda. Ovom kupnjom odlučili ste se za visokokvalitetan proizvod. Uputa za uporabu je sastavni dio ovog proizvoda. Ona sadrži važne upute o sigurnosti, uporabi i uklanjanju otpada. Prije upotrebe proizvoda upoznajte se sa svim njegovim uputama za korištenje i sigurnosnim uputama. Koristite ovaj proizvod u skladu s navedenim uputama te u navedene svrhe. Ukoliko proizvod dajete nekoj drugoj osobi, predajte joj osobi također i sve upute.

● Namjenska uporaba

Proizvod je namijenjen za uporabu na vanjskom području. Proizvod je namijenjen isključivo za uporabu u privatnim kućanstvima i ne za komercijalnu uporabu ili za druga područja uporabe.

● Opis dijelova

-  1 tipla (materijal za montažu spota, Ø 6 mm)
-  2 vijak (materijal za montažu spota, Ø 4 x 34 mm)
-  3 držač za montiranje
-  4 zaporni vijak
-  5 opružna pločica
-  6 podložna pločica
-  7 vijak za pričvršćivanje

- 8 kutija solarne energije
- 9 dojavnik gibanja
- 10 spot
- 11 prekidač za UKLUČIVANJE/
ISKLUČIVANJE
- 12 solarna ćelija
- 13 vijak (materijal za montažu solarne ćelije,
Ø 4 x 34 mm)
- 14 utikač solarnog kabla
- 15 tipla (materijal za montažu solarne ćelije,
Ø 6 mm)
- 16 kompas
- 17 zakretni regulator TIME
- 18 zakretni regulator SENS
- 19 zakretni regulator LUX

18650/1800 mAh/
7,4V (ne može je zamijeniti korisnik; zamjena je dopuštena samo kvalificiranoj osobi)

Snaga: 9W
 Klasa zaštite: III/⚡
 Prekidač za zamračivanje: podesiv od 5 lx - 20.000 lx
 Trajanje svjetla: podesivo od 5s +/- 2s do 5 min +/- 1 min

Spot:

Dojavnik gibanja: domet: maks. 12 m, kut zahvaćanja: 180 °
 Stupanj zaštite: IP44 (zaštićeno od prskajuće vode)
 Težina: 350 g
 Dimenzije: 15 x 14 x 9,7 cm
 Površina projekcije: maks. 167,7cm²
 Montažna visina: maks. 1,8-2,5 m

● Opseg isporuke

Neposredno nakon otvaranja uvijek provjerite opseg isporuke, te da li je proizvod u besprijekornom stanju.


- 1 spot
- 1 solarna ćelija
- 2 vijka (materijal za montažu spota, Ø 4 x 34 mm)
- 4 vijka (materijal za montažu solarne ćelije,
Ø 4 x 34 mm)
- 2 tiplje (materijal za montažu spota, Ø 6 mm)
- 4 tiplje (materijal za montažu solarne ćelije,
Ø 6 mm)
- 1 upute za uporabu

● Tehnički podaci

Radni napon: 7,4V===
 Litijska
 punjiva baterija: 7,4V===, 1800mAh
 (21CR19/66) - model:



Sigurnosne upute

-  **UPOZORENJE! OPASNOST PO ŽIVOT I OPASNOST OD OZLJEDA ZA DJECU!** Ne ostavljajte djecu bez nadzora s ambalažnim materijalom. Prijeti opasnost od gušenja ambalažnim materijalom. Djeca često podcjenjuju opasnosti. Držite djecu uvijek podalje od proizvoda.
- **OPASNOST PO ŽIVOT!** Držite djecu za vrijeme postavljanja izvan radnog područja. U opsegu isporuke se nalaze brojni vijci i drugi sitni dijelovi. Ovi mogu biti opasni po život, ako se progutaju ili udahnu.

- Ovaj proizvod mogu koristiti djeca od 8 godina i starija djeca, kao i osobe s umanjenom psihičkom, senzoričkom i mentalnom sposobnošću ili s pomanjkanjem iskustva i znanja, ako su pod nadzorom ili ako su upoznati sa sigurnom uporabom proizvoda i razumiju opasnosti koje iz nje proizlaze. Djeca se ne smiju igrati s proizvodom. Čišćenje i održavanje ne smiju obavljati djeca bez nadzora.
- Ne koristite proizvod, ako utvrdite bilo kakva oštećenja.
- Rasvjetno sredstvo se ne može zamijeniti.
- Ako rasvjetna sredstva prestanu raditi zbog isteka vijeka trajanja, cijeli proizvod se mora zamijeniti.



OPASNOST OD POŽARA!

- Montirajte proizvod na udaljenosti od najmanje 0,5 m od osvijetljenih materijala. Prekomjerno zagrijavanje može prouzročiti požar.
- LED solarni reflektor (HG11444A/HG11444B) može se priključiti samo na solarnu ćeliju (HG11444S). Ne priključujte LED solarni reflektor (HG11444A/HG11444B) na druge izvore struje ili solarne ćelije.
- Solarna ćelija (HG11444S) je prikladna samo za LED solarni reflektor (HG11444A/HG11444B). Ne priključujte solarnu ćeliju (HG11444S) na druge proizvode.
- Kako bi se smanjila opasnost od davljenja, fleksibilni kabeli, koji su spojeni na proizvod, moraju se učinkovito pričvrstiti na zidu ako se nalaze u području ruku.



Sigurnosne upute za baterije/punjive baterije

- **OPASNOST PO ŽIVOT!** Držite baterije/punjive baterije van dohvata djece. U slučaju gutanja odmah potražite liječničku pomoć!
- Gutanje može rezultirati opeklinama, perforacijom mekih tkiva i smrću. Teške opekotine mogu se pojaviti u roku od 2 sata nakon gutanja.



OPASNOST OD EKSPLO-

ZIJE! Nikada ne punite baterije koje nisu namijenjene za punjenje.

- Ne pravite kratki spoj na baterijama/punjivim baterijama i/ili ne otvarajte ih. Posljedice mogu biti pregrijavanje, opasnost od požara ili eksplozija.
- Nikada ne bacajte baterije/punjive baterije u vatru ili vodu.
- Ne izlažite baterije/punjive baterije mehaničkim opterećenjima.

Opasnost od curenja baterija/punjivih baterija

- Spriječite ekstremne uvjete i temperature, koje mogu djelovati na baterije/punjive baterije npr. na radiatorima/izravnim sunčevim zrakama.
- Ako su punjive baterije/jednokratne baterije iscurjele, spriječite dodir kože, očiju i sluznica sa kemikalijama! Odmah isperite pogođena mjesta čistom vodom i potražite liječnika!



NOSITE ZAŠTITNE RUKA-

VICE! Iscurjele ili oštećene baterije/punjive baterije mogu uzrokovati ozljede kiselinom, ako dođu u kontakt s kožom. Stoga u takvom slučaju obavezno nosite odgovarajuće zaštitne rukavice.

- Ovaj proizvod ima ugrađenu punjivu bateriju, koju korisnik ne može zamijeniti. Vađenje ili zamijena punjive baterije se smije izvršiti samo od strane proizvođača ili njegove servisne službe ili slično kvalificirane osobe, kako bi se spriječila opasnosti. Kod zbrinjavanja otpada se mora napomenuti da ovaj proizvod sadrži punjivu bateriju.

● Način funkcioniranja

Solarna ćelija [12] pretvara sunčevo svjetlo u električnu energiju i pohranjuje preko priključene kutije solarne energije [8] u ugrađenoj punjivoj bateriji. Kod potpuno napunjene punjive baterije trajanje svjetla iznosi 100 minuta. Prije prvog korištenja mora punjiva baterija biti potpuno napunjena (vidi poglavlje „Punjenje punjive baterije“).

● Punjenje punjive baterije

- Prije punjenja isključite proizvod, kako upaljeno svjetlo ne bi utjecalo na proces punjenja.
 - Utaknite utikač solarnog kabla [14] kabla solarne ćelije u kutiju solarne energije [8] spota [10]. Postavite solarnu ćeliju [12] kao što je opisano pod „Montiranje solarne ćelije“.
- Napomena:** nakon 4 do 6 dana kod dobrog sunčevog svjetla, punjiva baterija je opet napunjena. Trajanje postupka punjenja ovisi o stanju punjenja punjive baterije i kvaliteti sunčeve svjetlosti.
- Napomena:** kako bi zaštitio punjivu bateriju, proizvod se ne puni na temperaturama ispod 0 °C i iznad 45 °C.
- Napomena:** prije skladištenja potpuno napunite punjivu bateriju. Ako planirate

pohraniti proizvod dulje od 3 mjeseca, potpuno napunite punjivu bateriju svaka 3 mjeseca.

Napomena: preporučljivo je iskoristiti proizvod unutar 3 mjeseca nakon kupnje.

● Montaža

Napomena: u potpunosti odstranite ambalažni materijal sa proizvoda.

Napomena: prije korištenja uklonite naljepnicu sa solarne ćelije [12].

Odlučite prije montaže, gdje ćete montirati solarnu ćeliju [12] i spot [10]. Solarna ćelija [12] i spot [10] mogu se montirati neovisno jedan o drugom, ali moraju biti spojeni nakon montaže s 5 m dugim dovodnim kablom solarne ćelije [12]. Nakon montaže, postavite mrežni vod, tako da ne bude izložen mehaničkom opterećenju. Za pričvršćavanje mrežnog voda koristite uobičajene materijale za instalaciju, kao npr. obujmice za kabel ili kanal za kabel, da biste izbjegli oštećenja izolacije kabla.

Napomena: u opsegu isporuke uključeni materijal za montažu prikladan je za čvrste, zidane zidove. Za druge podloge ćete možda trebati druge materijale za pričvršćavanje. U protivnom potražite savjet stručne osobe.

● Montaža spota

Uvjerite se, da nećete pogoditi vod struje, plina ili vode pri bušenju zida. Koristite bušilicu za bušenje rupe u zidovima. Pridržavajte se sigurnosnih uputa iz operativnih i sigurnosnih uputa bušilice. U protivnom prijeti opasnost od smrti ili ozljeda od strujnog udara.

Pri odabiru mjesta za montažu spota [10] priprezite na sljedeće stvari:

- Osigurajte da spot [10] nije izložen izravnoj sunčevoj svjetlosti, inače će proces punjenja biti poremećen.
- Uvjerite se da spot [10] osvjetljava željeno područje. Spot [10] možete pomicati.
- Uvjerite se da senzor kretanja [9] obuhvaća željeno područje. Senzor kretanja [9] ima raspon zahvaćanja maks. 12 m, s kutom detekcije 180° (vidi sl. E, F) (ovisno o visini montaže - idealna visina je od 1,8–2,5 m) (vidi sl. D).
- Obratite pozornost na to, da dojavnik gibanja [9] nije noću osvijetljen od ulične rasvjete. To bi moglo smetati funkciji.
- Otpustite pričvrstne vijke [4], kako bi uklonili držača za montiranje [3] od spota [10].
- Koristite držača za montiranje [3], da bi obilježili dvije vanjske rupe za bušenje.
- Izbušite rupe i pričvrstite držač za montiranje [3] s isporučenim tiplama [1] i vijcima [2].
- Pričvrstite sada spot [10] na držač za montiranje [3] s prethodno otpuštenim pričvrstnim vijcima [4], opružnim pločicama [5] i podložnim pločicama [6]. Uvjerite se da su opružne pločice [5] i podložne pločice [6] tako postavljene kao što je prikazano na slici A.

● Montiranje solarne ćelije

Uvjerite se, da nećete pogoditi vod struje, plina ili vode pri bušenju zida. Koristite bušilicu za bušenje rupe u zidovima. Pridržavajte se sigurnosnih uputa iz operativnih i sigurnosnih uputa bušilice. U protivnom prijeti opasnost od smrti ili ozljeda od strujnog udara.

Pri odabiru mjesta za montažu solarne ćelije [12] pripazite na sljedeće stvari:

- Solarna ćelija [12] treba što je više moguće izravnije sunčevo isijavanje. I djelomično sjenčanje solarne ćelije [12] za vrijeme dana može značajno utjecati na punjenje.

Nebeski smjer:

Optimalno je usmjeravanje prema jugu. Odaberite prije usmjeravanje s laganim odstupanjima prema zapadu, a ne s laganim odstupanjima prema istoku.

Vodoravno usmjeravanje:

Vodoravno usmjeravanje solarne ćelije [12] ovisi o geografskoj širini mjesta za montažu. Kao idealno u Srednjoj Europi je kut od 30°–40°.

Montažna ploča sa 6 rupa nalazi se na stražnjoj strani solarne ćelije [12].

- Montirajte solarnu ćeliju [12] na mjestu koje je za nju predviđeno. Pritom koristite 4 vijka [13] i tiple [15]. Ovisno o mjestu montaže, možete koristiti četiri najprikladnije rupe na montažnoj ploči; idealno upotrijebite dvije rupe sasvim na lijevoj i sasvim na desnoj strani (vidi sliku B).
- Provedite onda utikača solarnog kabla [14] i utaknite ga u kutiju solarne energije [8] spota [10].
- Solarna ćelija [12] i montažna ploča su kod isporuke spojeni na okretni zglobov. Usmjerite solarnu ćeliju [12] tako, da je po mogućnosti što više izložena direktnom sunčevom svjetlu.

● Puštanje u rad

● Uključivanje/isključivanje dojavnika gibanja

- Pritisnite prekidač za UKLJUČIVANJE/ISKLUČIVANJE [11], kako biste uključili proizvod, dojavnik gibanja [9] se aktivira.
- Pritisnite ponovo prekidač za UKLJUČIVANJE/ISKLUČIVANJE [11], kako biste isključili proizvod i dojavnika gibanja [9].

● Podešavanje trajanja svijetljenja

- Okrenite zakretni regulator TIME [17] na donjoj strani dojavnika gibanja [9] u smjeru suprotnom od kazaljke na satu, kako biste povećali trajanje osvijetljenja (vidi sl. C). Trajanje osvijetljenja možete namjestiti od 5s +/-2s do 5 min +/-1 min.

● Podešavanje osjetljivosti senzora

- Okrenite zakretni regulator SENS [18] na donjoj strani dojavnika gibanja [9] u smjeru suprotnom od kazaljke na satu, kako biste povećali osjetljivost senzora (vidi sl. C).
Napomena: dojavnik gibanja [9] obuhvaća toplinsko zračenje. On reagira kod niskih vanjskih temperaturama osjetljivije na toplinu tijela nego u toplom vremenu. Obratite pozornost na to, ako je potrebno, regulirajte osjetljivost senzora prema godišnjem dobu.

● Namještanje svjetlosne osjetljivosti

- Okrenite zakretnog regulatora LUX [19] na donjoj strani dojavnika gibanja [9] u smjeru suprotnom od kazaljke na satu, kako biste povećali osjetljivost na svjetlo. Na položaju ☾ reagira dojavnik gibanja [9] samo u tamnoj noći (5 lx). Na položaju ✨ reagira dojavnik gibanja [9] i kod nivoa dnevnog svjetla, tako dugo dok se ne prekorači 20.000 lx (vidi sl. C).

● Usmjeravanje dojavnika gibanja

- Otpustite vijka za pričvršćivanje [7] na dojavniku gibanja [9].
- Okrenite zakretni transformator LUX [19] na položaj ✨. Usmjerite dojavnik gibanja [9] u središnji smjer željenog područja obuhvaćanja.
- Krećite se u području obuhvaćanja, do god ste zadovoljni sa reagiranjem dojavnika gibanja [9]. U tom slučaju promijenite položaj zakretnog transformatora SENS [18] ili usmjerite dojavnik gibanja [9].
- Pritegnite vijak za pričvršćivanje [7] opet čvrsto, da bi podešavanje fiksirali.
- Okrenite zakretni transformator LUX [19] na željeni položaj. Odredite za vrijeme sumraka točku kada treba spot [10] reagirati. Okrenite polako zakretni transformator LUX [19] u smjeru kretanja kazaljke na satu, dok god počne reagirati na kretanje u području obuhvaćanja.

● Upotreba u zimi

Zbog nedovoljno sunčeve svjetlosti zimi, može doći do smanjenog punjenja baterije i time do smanjene snage proizvoda. Stoga provjerite je li solarna ćelija [12] bez obzira na niži položaj sunca, cijeli dan izvan hlad. Prema potrebi odstranite led ili snijeg.

● Čišćenje i skladištenje

- Isključite proizvod ako ga više ne koristite i želite ga pohraniti.
- Redovno provjerite da li su dojavnik gibanja [9] i solarna ćelija [12] zaprljani. Uklonite prljavštinu, kako biste osigurali pravilno funkcioniranje proizvoda.
- Čuvajte proizvod, osobito solarnu ćeliju [12], u zimi od snijega i leda.
- Čistite proizvod s lagano navlaženom krpom, koja ne ostavlja vlakna i nježnim sredstvom za čišćenje.

● Uklanjanje smetnji

● = pogreška

● = uzrok

○ = rješenje

● = Proizvod se ne uključuje.

- = Prekidač za UKLJUČIVANJE-/ISKLUČIVANJE [11] stoji na položaju OFF.
- = Pritisnite prekidač za UKLJUČIVANJE/ISKLUČIVANJE [11], kako biste isključili proizvod.
- = Zakretni transformator LUX [19] je namješten na pre tamno.

○ = Podesite zakretni transformator LUX [19] na svjetlije.

● = Dojavnik gibanja [9] je zaprljan ili krivo usmjeren.

○ = Očistite dojavnika gibanja [9] ili ga ponovo usmjerite.

● = Osjetljivost dojavnika gibanja [9] je preniska.

○ = Ponovno podesite osjetljivost dojavnika gibanja [9] (vidi poglavlje „Podešavanje osjetljivosti senzora“)

● = Punjiva baterija je ispražnjena.

○ = Napunite punjivu bateriju (vidi poglavlje „Punjenje punjive baterije“).

● = Proizvod se uključuje i dok je svjetlo.

● = Zakretni regulator LUX [19] je namješten presvjetlo.

○ = Okrenite zakretni regulator LUX [19] na tamniju boju u smjeru kazaljke na satu.

● = Svjetlo treperi.

● = Punjiva baterija je skoro ispražnjena.

○ = Napunite punjivu bateriju (vidi poglavlje „Punjenje punjive baterije“).

● = Punjiva baterija se prazni nakon kratkog vremena.

● = Priključak između solarne ćelije [12] i spota [10] se otpustio.

○ = Ponovno pričvrstite priključak na proizvodu.

● = Solarna ćelija [12] je zaprljana.

○ = Očistite solarnu ćeliju [12].

● = Solarna ćelija [12] je nepovoljno usmjerena.

○ = Ponovno usmjerite solarnu ćeliju [12] (vidi poglavlje „Montiranje solarne ćelije“).

● Zbrinjavanje

Ambalaža se sastoji od ekološki neškodljivih materijala koje možete zbrinuti na lokalnim mjestima za reciklažu.



Uvažavajte obilježavanje ambalaže za odvajanje otpada, ono je obilježeno s kraticama (a) i brojevima (b) sa slijedećim značenjem: 1–7: plastika/20–22: papir i karton/80–98: miješani materijali.



O mogućnostima zbrinjavanja dotrajalog proizvoda možete se raspitati kod vaše općinske ili gradske uprave.



Zbog zaštite okoliša ne bacajte dotrajali proizvod u kućni otpad, već ga predajte stručnom zbrinjavanju.

Informacije o mjestima za sakupljanje otpada i njihovom radnom vremenu možete dobiti pri Vašem nadležnom općinskom uredu.

Oštećene ili potrošene baterije/punjive baterije se moraju reciklirati. Vratite baterije/punjive baterije i/ili proizvod putem ponuđenih ustanova za sakupljanje otpada.



Štete za okoliš zbog krivog zbrinjavanja baterija/punjivih baterija!

Baterije/punjive baterije se ne smiju zbrinjavati zajedno s kućnim otpadom. One mogu sadržavati otrovne teške metale i podliježu zbrinjavanju kao poseban otpad. Kemijski simboli teških metala su slijedeći: Cd = kadmij, Hg = živa, Pb = olovo. Stoga predajte istrošene baterije/punjive baterije na komunalno mjesto za sabiranje otpada.

● Jamstvo

Ovaj proizvod je pažljivo proizveden prema strogim smjernicama kvalitete i temeljito je ispitan prije isporuke. U slučaju pogreške u materijalu ili izradi, imate zakonska prava protiv prodavatelja proizvoda. Vaša zakonska prava ni na koji način nisu ograničena našom garancijom navedenom u nastavku.

Garancija za ovaj proizvod je 3 godine od datuma kupnje. Garantni rok počinje s datumom kupovine. Čuvajte originalni račun na sigurnom mjestu jer je ovaj dokument potreban kao dokaz kupnje.

Sva oštećenja ili nedostaci koji su već prisutni u trenutku kupnje moraju se prijaviti odmah nakon raspakiranja proizvoda.

Ako se u roku od 3 godine od datuma kupnje pokaže da je proizvod neispravan u materijalu ili izradi, mi ćemo ga, po našem izboru, besplatno popraviti ili zamijeniti. Garantni rok se ne produkuje odobrenim zahtjevom za garanciju. To vrijedi i za zamijenjene i popravljene dijelove.

Ova garancija ne vrijedi ako je proizvod bio oštećen ili nepropisno korišten ili održavan.

Garancija pokriva greške u materijalu i proizvodnji. Ova se garancija ne odnosi na dijelove proizvoda koji su podložni uobičajenom habanju, te se stoga smatraju potrošnim dijelovima (npr. baterije, crijeva, spremnici s tintom), niti na oštećenja lomljivih dijelova, npr. prekidača ili dijelova od stakla.

U slučaju manjeg popravka jamstveni rok se produkuje onoliko koliko je kupac bio lišen uporabe stvari.

Međutim, kad je zbog neispravnosti stvari izvršena njezina zamjena ili njezin bitni popravak, jamstveni rok počinje teći ponovno od zamjene, odnosno od vraćanja popravljene stvari.

CE IP44

Ako je zamijenjen ili bitno popravljen samo neki dio stvari, jamstveni rok počinje teći ponovno samo za taj dio.

Kod ovog proizvoda garantni rok vrijedi također za punjive baterije.

● Postupak u slučaju koji je pokriven jamstvom

Kako biste osigurali brzu obradu svojeg zahtjeva, molimo vas da slijedite sljedeće upute:

Za sve upite pripremite račun i broj artikla (IAN 525712_2507) kao dokaz o kupnji. Broj artikla možete naći na tipskoj pločici, na gravuri, na naslovnoj stranici vaših uputa (dolje lijevo) ili na naljepnici na stražnjoj ili donjoj strani. Ukoliko nastanu greške u funkcioniranju ili drugi kvarovi, kontaktirajte najprije u nastavku navedeno odjeljenje servisa putem telefona ili e-maila. Otkriven kao neispravan proizvod, možete ga onda poslati na spomenutu adresu servisa bez poštarine za vas, s dokazom o kupnji (račun) i opisom kakav je kvar i kada je nastao.

● Servis

 **Servis Hrvatska**

Tel.: 0800 777 999

E-Mail: owim@lidl.hr

Legenda korišćenih piktograma	Strana 67
Uvod	Strana 67
Namenska upotreba.....	Strana 67
Opis delova.....	Strana 67
Sadržaj pakovanja.....	Strana 68
Tehnički podaci.....	Strana 68
Bezbednosna uputstva	Strana 68
Sigurnosna uputstva za baterije / punjive baterije.....	Strana 69
Način rada	Strana 70
Punjenje baterije	Strana 70
Montaža	Strana 70
Montaža svetlosnog snopa.....	Strana 70
Montaža solarne ćelije.....	Strana 71
Puštanje u rad	Strana 72
Uključivanje / isključivanje detektora pokreta.....	Strana 72
Podešavanje trajanja svetljenja.....	Strana 72
Podešavanja osetljivosti senzora.....	Strana 72
Podesite osetljivost na svetlost.....	Strana 72
Usmeravanje detektora pokreta.....	Strana 72
Zimska primena	Strana 73
Čišćenje i skladištenje	Strana 73
Otklanjanje greške	Strana 73
Odlaganje	Strana 73
Garancija	Strana 74
Postupak garancije.....	Strana 74
Servis.....	Strana 74
Garancija / Garantni List	Strana 75

Legenda korišćenih piktograma

	Pročitajte uputstva pre upotrebe		Istosmerna struja/istosmerni napon
	Klasa zaštite III		Solarna ćelija po mogućnosti zahteva direktnu sunčevu svetlost. Pravac neba: Optimalna je orijentacija ka jugu. Pre izaberite orijentaciju sa malim odstupanjima ka zapadu nego sa malim odstupanjima ka istoku.
	Proizvod se automatski uključuje kada je osvetljenost niska i ponovo se isključuje kada je osvetljenost okoline normalna. Uverite se da solarna ćelija nije pod uticajem nekog drugog izvora svetlosti, kao npr. dvorišna ili ulična rasveta, jer se u suprotnom proizvod u sumrak neće uključiti.		Horizontalno poravnanje: Horizontalna orijentacija solarne ćelije zavisi od geografske širine lokacije za montažu. Kao idealan u srednjoj Evropi je ugao od 30° - 40°.
	Oznaka CE označava usaglašenost s relevantnim direktivama EU koje važe za ovaj proizvod.		Bezbednosna uputstva Instrukcije

LED solarni reflektor sa senzorom pokreta

● Uvod

Čestitamo vam na kupovini vašeg novog proizvoda. Tako ste se odlučili za visokokvalitetan proizvod. Uputstvo za upotrebu je deo ovog proizvoda. Sadrži važna bezbednosna uputstva, uputstva za upotrebu i odlaganje. Pre korišćenja proizvoda upoznajte se sa svim uputstvima za rikovanje i bezbednost. Koristite proizvod samo onako kako je opisano i za navedene oblasti primene. Predajte sve dokumente prilikom isporuke proizvoda trećem licu.

● Namenska upotreba

Proizvod je namenjen za vanjsku upotrebu. Proizvod je namenjen samo za privatnu, a ne za komercijalnu upotrebu ili druga područja primene.

● Opis delova

- 1 Tiple (montažni materijal za svetlosni snop, Ø 6 mm)
- 2 Zavrtanj (Montažni materijal za svetlosni snop, Ø 4 x 34 mm)
- 3 Montažna konzola
- 4 Zavrtanj za zaključavanje
- 5 Elastična podloška
- 6 Podloška
- 7 Zavrtanj za pričvršćivanje

- 8 Utičnica za solarnu energiju
- 9 Detektor pokreta
- 10 Svetlosni snop
- 11 Prekidač za UKLJ./ISKLJ.
- 12 Solarna ćelija
- 13 Zavrtnaj (Montažni materijal za solarnu ćeliju, Ø 4 x 34 mm)
- 14 Solarni kabl
- 15 Tipla (montažni materijal za solarnu ćeliju, Ø 6 mm)
- 16 Kompas
- 17 Okretni regulator TIME
- 18 Okretni regulator SENS
- 19 Okretni regulator LUX

● Sadržaj pakovanja

Odmah nakon raspakivanja uvek proverite da li je sadržaj pakovanja potpun, kao i da li je proizvod u besprekornom stanju.

- 1 svetlosni snop
- 1 solarna ćelija
- 2 zavrtnja (montažni materijal za svetlosni snop, Ø 4 x 34 mm)
- 4 zavrtnja (montažni materijal za solarnu ćeliju, Ø 4 x 34 mm)
- 2 tiplje (montažni materijal za svetlosni snop, Ø 6 mm)
- 4 tiplje (montažni materijal za solarnu ćeliju, Ø 6 mm)
- 1 uputstvo za upotrebu

● Tehnički podaci

Radni napon: 7,4V===
 Litijum-ionska
 punjiva baterija: 7,4V===, 1800 mAh

(2ICR19/66) - model:
 18650/1800 mAh/
 7,4 V (nije zamenljiva od strane korisnika; zamenu može da izvrši samo kvalifikovana osoba)
 9W
 III/⚡


Snaga:
 Klasa zaštite:
 Prekidač za sumrak: podesiv od 5lx - 20.000 lx
 Vreme trajanja osvetljenja: podesivo od 5s +/-2s do 5 min +/-1 min

Svetlosni snop:


Detektor pokreta: Domet: maks. 12 m, ugao pokrivenosti: 180°
 Vrsta zaštite: IP 44 (otporan na prskajuću vodu)
 Težina: 350g
 Dimenzije: 15 x 14 x 9,7 cm
 Projekciona površina: maks. 167,7cm²
 Montažna visina: maks. 1,8-2,5 m



Bezbednosna uputstva


-  **⚠ UPOZORENJE! OPASNOST PO ŽIVOT I OPASNOST OD NESREĆE ZA DECU!** Nikada ne ostavljajte decu bez nadzora sa ambalažnim materijalom. Postoji opasnost od gušenja ambalažnim materijalom. Deca često potcenjuju opasnosti. Decu stalno držite podalje od proizvoda.
- **OPASNOST PO ŽIVOT!** Za vreme montaže držite decu dalje od mesta montaže. U obim isporuke je uključeno mnoštvo vijaka i

drugih sitnih delova. Ako se udahnu ili progutaju, oni mogu biti opasni po život.

- Ovaj proizvod mogu da koriste deca od 8 godina i starija, kao i osobe sa smanjenim psihičkim, senzornim ili mentalnim sposobnostima ili sa manjkom iskustva i znanja ako su pod nadzorom ili ako su upoznati sa bezbednom upotrebom proizvoda i posledicama koje iz toga proizilaze. Deca ne smeju da se igraju sa ovim proizvodom. Čišćenje i korisničko održavanje ne smeju da izvode deca bez nadzora.
- Ne koristite proizvod ako utvrdite bilo kakva oštećenja.
- Sijalice nisu zamenljive.
- Ako sijalice na kraju svog radnog veka više ne rade, mora biti zamenjen celi proizvod.
-  **OPASNOST OD POŽARA!** Montirajte proizvod sa razdaljinom od najmanje 0,5 m od osvetljenih materijala. Prekomerno razvijanje toplote može izazvati požar.
- LED solarni reflektor (HG11444A/HG11444B) može se uključiti samo preko solarne ćelije (HG11444S). Ne povezujte LED solarni reflektor (HG11444A/HG11444B) na bilo koji drugi izvor napajanja ili solarnu ćeliju.
- Solarna ćelija (HG11444S) je pogodna samo za LED solarni reflektor (HG11444A/HG11444B). Ne povezujte solarnu ćeliju (HG11444S) na druge proizvode.
- Da bi se smanjio rizik od davljenja, fleksibilni kablovi povezani sa proizvodom moraju biti efikasno pričvršćeni za zid kada se nalaze na dohvata ruke.



Sigurnosna uputstva za baterije/punjive baterije

- **OPASNOST PO ŽIVOT!** Baterije/punjive baterije čuvajte van domašaja dece. U slučaju gutanja odmah potražite pomoć lekara!
- Gutanje može da uzrokuje opekotine, perforaciju dela mekih tkiva i smrt. Teške opekotine mogu da nastanu u roku od 2 sata nakon gutanja.
-  **OPASNOST OD EKSPLOZIJE!** Nepunjive baterije nikada ne pokušavajte ponovo napuniti. Ne pravite kratki spoj na baterijama/punjivim baterijama i/ili ne otvarajte baterije/punjive baterije. Posledice mogu biti pregrevanje, opasnost od požara ili pucanje.
- Baterije/punjive baterije nikada ne bacajte u vatru ili vodu.
- Baterije/punjive baterije ne izlažite mehaničkom opterećenju.

Rizik od curenja baterija/punjivih baterija

- Izbegavajte ekstremne uslove i temperature koji mogu da utiču na baterije/punjive baterije, npr. na grejnu tela/direktno sunčevo ozračenje.
- Ako su baterije/punjive baterije iscurile izbegavajte kontakt hemikalija sa kožom, očima ili sluzokožom! Ugrožena mesto odmah isperite čistom vodom i potražite pomoć lekara!
-  **NOSITE ZAŠTITNE RUKAVICE!** Iscurile ili oštećene baterije/punjive baterije prilikom dodira sa kožom mogu da prouzrokuju povrede kiselinom. Zato u ovom slučaju nosite zaštitne rukavice.
- Ovaj proizvod ima ugrađenu bateriju koju korisnik ne može zameniti. Vađenje ili zamena

baterije mora se izvršiti od strane proizvođača ili njegovog servisa ili slično kvalifikovane osobe da bi se izbegle opasnosti. Kada odlažete ovaj proizvod, treba napomenuti da ovaj proizvod sadrži punjivu bateriju.

● Način rada

Solarna ćelija [12] pri sunčevom zračenju pretvara sunčevu svetlost u električnu energiju i preko priključene utičnice za solarnu energiju [8] je skuplja u ugrađenoj punjivoj bateriji. Kada je potpuno napunjena baterija, trajanje svetlosti iznosi 100 minuta. Pre prvog puštanja u rad punjiva baterija mora biti potpuno napunjena (vidi „Punjenje baterije“).

● Punjenje baterije

- Prije punjenja isključite proizvod tako da na proces punjenja ne utiče upaljeno svetlo.
- Uključite priključak za solarni kabel [14] kabla solarne ćelije u utičnicu za solarnu energiju [8] svetlosnog snopa [10]. Postavite solarnu ćeliju [12] kako je opisano u „Montaža solarne ćelije“.

Napomena: Nakon 4 do 6 dana sa dobrim sunčevim zračenjem, punjiva baterija je ponovo napunjena. Trajanje procesa punjenja zavisi od stanja napunjenosti punjive baterije kao i kvaliteta sunčevog zračenja.

Napomena: Radi zaštite baterije, proizvod se ne puni na temperaturama ispod 0 °C i iznad 45 °C.

Napomena: U potpunosti napunite bateriju pre skladištenja. Ako planirate skladištiti proizvod duže od 3 meseca, potpuno napunite bateriju svaka 3 meseca.

Napomena: Preporučuje se, da proizvod koristite u roku od 3 meseca od kupovine.

● Montaža

Napomena: U potpunosti uklonite sav ambalažni materijal.

Napomena: Pre upotrebe uklonite nalepnicu sa solarne ćelije [12].

Pre montaže, odlučite gde ćete montirati solarnu ćeliju [12] i svetlosni snop [10]. Solarna ćelija [12] i svetlosni snop [10] mogu da se montiraju nezavisno jedno od drugog, ali nakon ugradnje moraju biti povezani sa 5 m dugačkim kablom za napajanje solarne ćelije [12]. Nakon montaže, postavite kabl za napajanje tako da nije izložen mehaničkim opterećenjima. Da biste priključili kabl za napajanje, koristite komercijalno dostupne instalacione materijale kao što su: stezaljke za kablove ili kablovske kanalice kako biste sprečili oštećenja kablovske izolacije.

Napomena: Materijal za pričvršćivanje isporučен u pakovanju je pogodan za uobičajene, čvrste zidove. Za druge podloge, možda će vam biti potrebni drugi materijali za pričvršćivanje. Po potrebi konsultujte specijalistu.

● Montaža svetlosnog snopa

Uverite se da nećete oštetiti vodove za struju, gas ili vodu ako bušite u zidu. Koristite bušilicu da biste uzbušili rupe u malteru. Imajte na umu bezbednosna napomene iz uputstava o korišćenju i bezbednosti bušilice. U suprotnom postoji opasnost od povrede usled strujnog udara.

Prilikom izbora montažnog mesta za svetlosni snop **10** obratite pažnju na sledeće stvari:

- Uverite se da svetlosni snop **10** nije izložen direktnoj sunčevoj svetlosti jer će u suprotnom proces punjenja imati smetnje.
- Uverite se da svetlosni snop **10** osvetljava željenu oblast. Možete da pomerate svetlosni snop **10**.
- Uverite se da detektor pokreta **9** obuhvata željenu oblast. Detektor pokreta **9** obuhvata oblast od maks. 12 m sa obuhvatnim uglom od 180° (vidi sl. E, F) (zavisno od visine montaže – idealna je visina od 1,8 - 2,5 m) (vidi sl. D).
- Pazite da detektor pokreta **9** noću ne obasjava ulična rasveta. To može uticati na funkciju.
- Otpustite zavrtnje za pričvršćivanje **4** kako biste uklonili montažnu konzolu **3** od svetlosnog snopa **10**.
- Koristite montažnu konzolu **3** kako biste označili položaj dva spoljna otvora.
- Izbušite rupe i pričvrstite montažnu konzolu **3** sa priloženim tiplama **1** i zavrtnjima **2**.
- Sada pričvrstite svetlosni snop **10** na montažnu konzolu **3** prethodno otpuštenim zavrtnjima za pričvršćivanje **4**, elastičnim prstenom **5** i podloškama **6**. Uverite se da su elastična podloška **5** i podloška **6** postavljeni kako je prikazano na slici A.

● **Montaža solarne ćelije**

Uverite se da nećete oštetiti vodove za struju, gas ili vodu ako bušite u zidu. Koristite bušilicu da biste uzbušili rupe u malteru. Imajte na umu bezbednosna napomene iz uputstava o korišćenju i bezbednosti bušilice. U suprotnom postoji opasnost od povrede usled strujnog udara.

Prilikom izbora montažnog mesta za solarnu ćeliju **12** obratite pažnju na sledeće stvari:

- Solarna ćelija **12** po mogućnosti zahteva direktnu sunčevu svetlost. Čak i delimično osenčenje solarne ćelije **12** tokom dana može značajno uticati na punjenje.

Pravac neba:

Optimalno je orijentacija ka jugu. Prije izaberite orijentaciju sa malim odstupanjima ka zapadu nego sa malim odstupanjima ka istoku.

Horizontalno poravnanje:

Horizontalna orijentacija solarne ćelije **12** zavisi od geografske širine lokacije za montažu. Kao idealan u srednjoj Evropi je ugao od 30° - 40°.

Montaža ploča sa 6 rupa nalazi se na poleđini solarne ćelije **12**.

- Montirajte solarnu ćeliju **12** na mestu predviđenom za vas. Za ovo koristite 4 zavrtnja **13** i tiple **15**. U zavisnosti od lokacije za montažu, možete koristiti četiri najprikladnije rupe na montažnoj ploči; idealno bi bilo da iskoristite dve rupe na krajnjem levom i krajnjem desnom uglu (vidi sl. B).
- Položite priključak za solarni kabel **14** i priključite ga u utičnicu za solarnu energiju **8** svetlosnog snopa **10**.
- Solarna ćelija **12** i montažna ploča su isporučeni povezani sa okretnim zgobom. Usmerite solarnu ćeliju **12** tako da je izložena direktnoj sunčevoj svetlosti što je više moguće.

● Puštanje u rad

● Uključivanje/isključivanje detektora pokreta

- Pritisnite prekidač za UKLJ./ISKLJ. [11] da biste uključili proizvod, detektor pokreta [9].
- Ponovo pritisnite prekidač za UKLJ./ISKLJ. [11] da bi ste isključili proizvod i detektor pokreta [9].

● Podešavanje trajanja svetljenja

- Okrenite okretni regulator TIME [17] na donjoj strani detektora pokreta [9] u smeru kretanja kazaljke na satu da biste povećali trajanje osvetljenja (vidi sl. C). Trajanje osvetljenja možete da podesite u vremenskom okviru od 5s +/-2s do 5 min +/-1 min.

● Podešavanja osetljivosti senzora

- Okrenite okretni regulator SENS [18] na donjoj strani detektora pokreta [9] u smeru suprotnom od kretanja kazaljke na satu da biste povećali osetljivost senzora (vidi sl. C).
Napomena: Detektor pokreta [9] registruje toplotno zračenje. Reaguje senzitivnije na toplinu tela na niskim spoljnim temperaturama nego na toplim spoljnim temperaturama. Pazite da po potrebi regulišete osetljivost senzora tokom godišnjih doba.

● Podesite osetljivost na svetlost

- Okrenite okretni regulator LUX [19] na donjoj strani detektora pokreta [9] u smeru suprotnom od kretanja kazaljke na satu da biste povećali osetljivost na svetlost. U položaju ☾ detektor pokreta [9] reaguje samo u mračnoj noći (5 lx). U položaju ☼ detektor pokreta [9] reaguje i na nivou dnevne svetlosti dok se ne prekorači 20.000lx (vidi sl. C).

● Usmeravanje detektora pokreta

- Popustite zavrtnje za pričvršćivanje [7] detektora pokreta [9].
- Okrenite okretni regulator LUX [19] na položaj ☼. Usmerite detektor pokreta [9] u centralnom pravcu željene oblasti koju obuhvata.
- Krećite se u oblasti koju obuhvata dok ne budete zadovoljni karakteristikama reagovanja detektora pokreta [9]. Promenite položaj okretnog regulatora SENS [18] ili usmerenje detektora pokreta [9].
- Ponovo pričvrstite zavrtnj za pričvršćivanje [7] da biste fiksirali postavke.
- Okrenite okretni regulator LUX [19] u željeni položaj. Ovaj položaj izračunajte u vreme sumraka u kojem svetlosni snop [10] treba da reaguje. Polako okrenite okretni regulator LUX [19] u smeru suprotnom od kretanja kazaljke dok ne počne da reaguje na pokret u oblasti koju obuhvata.

● Zimska primena

Zbog niskog nivoa sunčeve svetlosti u zimskom periodu napunjenost baterije može biti smanjena što za posledicu ima smanjenu učinkovitost proizvoda. Zato proverite da li je solarna ćelija [12] tokom celog dana izložena suncu uprkos njegovom niskom položaju odnosno da nije u senci. Uklonite po potrebi led ili sneg.

● Čišćenje i skladištenje

- Isključite proizvod kada ga više ne koristite i ako ga želite skladištiti.
- Redovno ispitajte detektor pokreta [9] i solarnu ćeliju [12] na nečistoće. Uklonite ih kako biste osigurali pravilan rad proizvoda.
- U zimskom periodu održavajte proizvod, posebno solarnu ćeliju [12] bez snega i leda.
- Proizvod čistite lagano navlaženom krpom koja ne ostavlja vlakna i blagim deterdžentom.

● Otklanjanje greške

● = Greška

- = Uzrok
- = Rešenje

● = Proizvod se ne uključuje.

- = Prekidač za UKLJ./ISKLJ. [11] je u položaju OFF.
- = Pritisnite prekidač za UKLJ./ISKLJ. [11] da biste isključili proizvod.
- = Okretni regulator LUX [19] je podešen previše tamno.
- = Podesite okretni regulator LUX [19] svetlije.
- = Detektor pokreta [9] je prljav ili pogrešno usmeren.

- = Očistite ili preusmerite detektor pokreta [9].
- = Osetljivost detektora pokreta [9] je preniska.
- = Ponovo podesite osetljivost detektora pokreta [9] (vidi poglavlje „Podešavanje osetljivosti senzora“)
- = Punjiva baterija je ispražnjena.
- = Napunite punjivu bateriju (vidi poglavlje „Punjenje baterije“).

● = Proizvod se uključuje i kada je svetlo.

- = Okretni regulator LUX [19] je podešen previše svetlo.
- = Postavite okretni regulator LUX [19] na tamniji u smeru kazaljke na satu.

● = Svetlo treperi.

- = Punjiva baterija je skoro ispražnjena.
- = Napunite punjivu bateriju (vidi poglavlje „Punjenje baterije“).

● = Punjiva baterija se prazni u kratkom roku.

- = Konektor između solarne ćelije [12] i svetlosnog snopa [10] se odvojio.
- = Ponovo pričvrstite konektor na proizvod.
- = Solarna ćelija [12] je zaprljana.
- = Očistiti solarnu ćeliju [12].
- = Solarna ćelija [12] je pogrešno usmerena.
- = Ponovo usmerite solarnu ćeliju [12] (vidi „Montaža solarne ćelije“).

● Odlaganje

Pakovanje se sastoji od ekološki prihvatljivih materijala koje možete odlagati na lokalnim mestima za reciklažu.



Obratite pažnju na označavanje materijala za pakovanje pri odvajanju otpada, koji je označen skraćenicama (a) i brojevima (b) sa sledećim značenjem: 1-7: plastika/20-22: papir i karton/80-98: mešavine.



Mogućnosti za uklanjanje iskorišćenog proizvoda možete saznati u vašoj opštinskoj ili gradskoj upravi.



U interesu zaštite životne sredine nemojte bacati vaš proizvod kada je iskorišćen u kućnom otpadu, nego ga ponesite na odgovarajuće mesto za odlaganje otpada. Informacije o mestima za sakupljanje i njihovom radnom vremenu možete dobiti u vašoj lokalnoj administraciji.

Neispravne ili istrošene baterije/akumulatori se moraju dati na reciklažu. Vratite baterije/akumulatore i/ili proizvod na navedene depoe.



Štete po okolinu pogrešnim odlaganjem baterija/akumulatora!

Baterije/akumulatori ne smeju da se odlažu sa otpadom iz domaćinstva. Mogu da sadrže otrovne teške metale i podležu obradi posebnog otpada. Hemijski simboli teških elementa su u nastavku: Cd = kadmium, Hg = živa, Pb = olovo. Zato predajte potrošene baterije/akumulatore na opštinsku deponiju.

● Garancija

● Postupak garancije

Da biste osigurali brzo obradu vašeg slučaja, molimo vas da pratite sledeća uputstva:

Molimo vas da priložite račun i broj artikla (IAN 525712_2507) kao dokaz o kupovini. Broj artikla ćete naći na tipskoj pločici, kao gravuru na prednjoj strani uputstva (dole levo) ili kao nalepnicu na zadnjoj ili donjoj strani uređaja. Ukoliko dođe do funkcionalnih ili drugih nedostataka, molimo vas da kontaktirate službu za pomoć telefonom ili e-mailom. Neispravan proizvod možete vratiti besplatno na adresu servisa koju ste dobili. Uverite se da ste priložili dokaz o kupovini (dok ga ne dobjete) i informacije o tome šta je kvar i kada se to dogodilo.

● Servis

RS Servis Srbija

Tel.: 0800 300 180

E-Mail: owim@lidl.rs

CE IP44

Lidl i proizvođač nisu u mogućnosti da garantuju obezbeđivanje servisiranja i dostupnost rezervnih delova nakon isteka garantog perioda/perioda saobraznosti. Ukoliko za tim bude potrebe, putem naše Službe za potrošače možete proveriti dostupnost rezervnih delova i opcije za popravku. Hvala na razumevanju.

● Garancija/Garantni List

Poštovani,

Ovim putem Vas upoznajemo sa Vašim pravima i obavezama koje proističu iz Zakona o zaštiti potrošača, a u pogledu ostvarivanja prava iz garancije.

Ova garancija ni na koji način ne utiče, niti isključuje prava koja kupac ima u skladu sa važećim Zakonom o zaštiti potrošača po osnovu zakonske odgovornosti prodavca za nesaobraznost robe ugovoru koja traje 2 godine od dana kada je roba predata kupcu.

Davalac garancije ovom izjavom preuzima obavezu da kupcima svojih aparata, a pod uslovima definisanim u ovoj izjavi, obezbedi:

- besplatno otklanjanje kvarova u garantnom roku, koji bi nastali kod uobičajene upotrebe ili zbog grešaka u proizvodnji i materijalu, ili
- zamenu aparata, u garantnom roku predviđenim ovom garancijskom izjavom, u slučaju da opravka nije moguća, ili
- ako otklanjanje kvara nije moguće, kupac ima pravo da zahteva od prodavca povrat novca.

Kako izjaviti reklamaciju?

Molimo Vas:

- da pozovete korisnički servis: 0800 300 180
- pošaljete e-mail na: owim@lidl.rs
- posetite najbližu Lidl prodavnicu.

Da bismo osigurali najbržu asistenciju, molimo da sačuvate fiskalni račun i date ga na uvid prilikom izjavljivanja reklamacije.

Ukupan rok garancije je 3 godine.

Garantni rok počinje da važi od datuma kupovine proizvoda, odnosno od prijema istog od strane kupca, a što se dokazuje fiskalnim računom.

Garancija važi na teritoriji Republike Srbije.

Kupac može da izjavi reklamaciju usmeno u nekom od prodajnih objekata Lidl Srbija KD, odnosno telefonom, pisanim putem ili elektronskim putem na kontakte kompanije Lidl Srbija KD, uz dostavu računa na uvid.

U cilju ispravnog funkcionisanja proizvod se koristi u skladu sa njegovom namenom i Uputstvom za upotrebu.

Na zahtev kupca, koji je izjavljen u garantnom roku, prodavac će izvršiti otklanjanje kvarova i nedostataka na proizvodu u roku predviđenim Zakonom.

Garantni uslovi:

Pre obraćanja prodavcu za tehničku pomoć, potrebno je proveriti ispravnost instalacije i ostalih potrebnih uslova naznačenih u Uputstvu za upotrebu.

Kupac je dužan da prodavcu preda sve pripadajuće delove proizvoda koje je preuzeo u trenutku kupovine.

Garancija ne važi u sledećim slučajevima:

1. Ukoliko prodavcu uz aparat nije priložen fiskalni račun sa datumom prodaje.
2. Ukoliko je kvar prouzrokovan udarom groma, strujnim udarom ili sličnim delovanjem spoljne sile na sam uređaj (požar, poplava, naponski udar...).
3. Ukoliko su nastali kvarovi i oštećenja na uređaju posledica delovanja spoljnih uticaja, kao što su: velika vlaga, previsoka i suviše niska temperatura (pucaanje cevi usled smrzavanja, oštećenja gumenih delova, rđanje, itd.).
4. Ukoliko proizvod nije korišćen u skladu sa Uputstvom za upotrebu.
5. Ukoliko je proizvod pokušalo da popravi treće neovlašćeno lice.
6. Ukoliko proizvod nije korišćen u skladu sa namenom.
7. Ukoliko je čišćenje i održavanje uređaja urađeno protivno Uputstvu za upotrebu.
8. Ukoliko je proizvod korišćen u profesionalne svrhe.

Popravke u roku garancije:








Garancija važi počev od dana kada je roba predata kupcu, a na osnovu fiskalnog odsečka. U istom periodu davalac garancije, odnosno prodavac je u obavezi da otkloni sve tehničke kvarove bez naknade, u zakonskom roku.

Naziv proizvoda:	LED solarni reflektor sa senzorom pokreta
Model:	HG11444A/HG11444B
IAN/Serijski broj:	525712_2507
Proizvođač:	OWIM GmbH & Co. KG Stiftsbergstraße 1 74167 Neckarsulm Nemačka
Davalac garancije-uvoznik:	Lidl Srbija KD Prva južna radna 3 22330 Nova Pazova Republika Srbija Tel.: 0800 300 180 E-mail: kontakt@lidl.rs

Datum predaje robe potrošaču:	datum sa fiskalnog računa
Uvozi i stavlja u promet:	Lidl Srbija KD Prva južna radna 3 22330 Nova Pazova Republika Srbija Tel.: 0800 300 180 E-mail: kontakt@lidl.rs

Легенда на употребените пиктограми	Страница 79
Вовед	Страница 79
Наменета употреба.....	Страница 79
Опис на деловите.....	Страница 80
Обем на испорака.....	Страница 80
Технички податоци.....	Страница 80
Безбедносни упатства	Страница 81
Безбедносни упатства за батерии / акумулатори.....	Страница 81
Начин на работа	Страница 82
Полнење на батеријата	Страница 82
Монтажа	Страница 83
Монтирање на светлото.....	Страница 83
Монтирање на соларната ќелија.....	Страница 84
Пуштање во употреба	Страница 84
Вклучување / исклучување на детекторот за движење.....	Страница 84
Поставување времетраење на светење.....	Страница 84
Прилагодување на чувствителноста на сензорот.....	Страница 85
Прилагодување на чувствителноста на светло.....	Страница 85
Насочување на детекторот за движење.....	Страница 85
Употреба во зима	Страница 85
Чистење и складирање:	Страница 85
Остранување на грешки	Страница 86
Одлагање	Страница 86
Гаранција	Страница 87
Постапка во случај на гаранција.....	Страница 88
Сервис.....	Страница 88

Легенда на употребените пиктограми

	<p>Прочитајте ги упатствата пред употреба</p>		<p>Еднонасочна струја/напон</p>
	<p>Заштитна класа III</p>		<p>Соларната ќелија има потреба од што е можно повеќе директна сончева светлина.</p>
	<p>Производот се вклучува автоматски при слаба осветленост и се исклучува повторно при нормална амбиентална светлина. Осигурајте се дека соларната ќелија не е засегната од друг извор на светлина, како на пример осветлување во дворот или улично осветлување, во спротивно производот нема да се вклучи при стемнување.</p>		<p>Насока на поставување: Оптimalно е порамнување кон југ. Подобрo е да одберете ориентација со мала отстапка кон запад отколку со мала отстапка кон исток.</p> <p>Хоризонтална ориентација: Хоризонталната насока на соларната ќелија зависи од географската ширина на местото за монтажа. Во Централна Европа, за идеален агол се смета агол од 30° - 40°.</p>
	<p>Ознаката CE ја потврдува усогласеноста со соодветните ЕУ-директиви што важат за производот.</p>		<p>Безбедносни упатства Упатства за ракување</p>

Соларен LED-рефлектор со детектор за движење

● Вовед

Ве честитаме за купувањето на Вашиот нов производ. Со тоа се одлучивте за квалитетен производ. Упатството за употреба е дел од овој производ. Тоа содржи важни информации за безбедност, користење и отстранување. Запознајте се со сите упатства за употреба и безбедност пред да го користите производот. Користете го производот само како што е опишано и за наведените

намени. При предавање на производот на трети лица, предадете ги сите придружни документи.

● Наменета употреба

Производот е наменет само за употреба на отворено. Производот е наменет само за приватна употреба, а не за комерцијална или друга намена.

● Опис на деловите

- 1 Типла (материјал за монтажа на светлото, Ø 6 mm)
- 2 Завртка (материјал за монтажа на светлото, Ø 4 x 34 mm)
- 3 Монтажен држач
- 4 Завртка за фиксирање
- 5 Федер шајбна
- 6 Рамна шајбна
- 7 Завртка за прицврстување
- 8 Приклучница за соларна енергија
- 9 Детектор за движење
- 10 Светло
- 11 Прекинувач за вклучување/исклучување
- 12 Соларна ќелија
- 13 Завртка (материјал за монтажа на соларната ќелија, Ø 4 x 34 mm)
- 14 Приклучок на соларна ќелија
- 15 Типла (материјал за монтажа на соларната ќелија, Ø 6 mm)
- 16 Компас
- 17 Вртливо копче TIME (време)
- 18 Вртливо копче SENS (чувствителност на сензорот)
- 19 Вртливо копче LUX (чувствителност на светло)

● Обем на испораката

Проверете ја содржината на испораката веднаш по распакувањето за целосност, како и за исправноста на производот и сите делови.

- 1 светло
- 1 соларна ќелија
- 2 завртки (материјал за монтажа на светлото, Ø 4 x 34 mm)

- 4 завртки (материјал за монтажа на соларната ќелија, Ø 4 x 34 mm)
- 2 типли (материјал за монтажа на светлото, Ø 6 mm)
- 4 типли (материјал за монтажа на соларната ќелија, Ø 6 mm)
- 1 упатство за употреба

● Технички податоци

Работен напон:	7,4V===
Литиум-јонска батерија:	7,4V===, 1800mAh (21CR19/66) - модел: 18650/1800mAh/ 7,4V (не може да се за- мени од страна на ко- рисникот; замената е дозволена само од квалификувано лице)
Моќност:	9 W
Заштитна класа:	III/III
Прекинувач за темница:	прилагодување од 5lx-20.000lx
Времетраење на осветлување:	прилагодување од 5s +/-2s до 5 min +/-1 min

Светло:

Детектор за движење:	домет: макс. 12 m, агол на детекција: 180 °
Степен на заштита:	IP44 (заштита од прскање вода)
Тежина:	350 g
Димензии:	15 x 14 x 9,7 cm

Проекциска
површина: макс. 167,7cm²
Висина за монтажа: макс. 1,8–2,5 м



Безбедносни упатства



⚠ ПРЕДУПРЕДУВАЊЕ! **ОПАСНОСТ ПО ЖИВОТ И** **РИЗИК ОД ПОВРЕДИ ЗА** **БЕБИЊА И МАЛИ ДЕЦА!**

Никогаш не оставајте ги децата без надзор со материјалот за пакување. Постои опасност од задушување од материјалот за пакување. Децата често ги потценуваат опасностите. Држете ги децата секогаш подалеку од производот.

- **ОПАСНОСТ ПО ЖИВОТ!** Држете ги децата подалеку од работниот простор за време на монтажата. Обемот на испорака вклучува разни завртки и други мали делови. Овие може да бидат опасни по живот ако се проголтаат или вдишат.
- Овој производ може да го користат деца од 8 години и постари, како и лица со намалени физички, сетилни или ментални способности или недостаток на искуство и знаење, само ако се под надзор или ако им е објаснето како да го користат производот безбедно и ако ги разбираат опасностите што произлегуваат од користењето. Децата не смеат да си играат со производот. Чистењето и одржувањето од страна на корисникот не смее да се врши од деца без надзор.
- Не користете го производот, ако забележите било какви оштетувања.
- Светлосните извори не се заменливи.
- Доколку светлосните извори престанат да работат на крајот од нивниот

работен век, целиот производ мора да се замени.



ОПАСНОСТ ОД ПОЖАР!

- Поставете го производот на растојание од најмалку 0,5 м од материјалите кои се осветлуваат. Прекумерното генерирање на топлина може да доведе до пожар.
- LED соларниот рефлектор (HG11444A/HG11444B) може да се поврзе само со соларната ќелија (HG11444S). Не го поврзувајте LED соларниот рефлектор (HG11444A/HG11444B) со друг извор на енергија или друга соларна ќелија.
- Соларната ќелија (HG11444S) е наменета само за LED соларниот рефлектор (HG11444A/HG11444B). Не ја поврзувајте соларната ќелија (HG11444S) со други производи.
- За да се намали ризикот од задушување, флексибилниот кабел поврзан со производот мора да биде ефикасно прицврстен на сидот доколку е на дофат на рацете.



Безбедносни упатства за батерии/ акумулатори

- **ОПАСНОСТ ПО ЖИВОТ!** Чувајте ги батериите/акумулаторите надвор од дофат на деца. Во случај на голтање веднаш побарајте лекарска помош!
- Проголтувањето може да предизвика изгореници, перфорација на меките ткива и смрт. Тешки изгореници може да се појават во рок од 2 часа по голтањето.




ОПАСНОСТ ОД ЕКСПЛОЗИЈА!

Никогаш не обидувајте се повторно да наполните батерии кои не се наменети за полнење. Не правете краток спој со батериите/акумулаторите и/или не ги отворајте. Како последица може да дојде до прегревање, опасност од пожар или експлозија.

- Никогаш не фрлајте батерии или акумулатори во оган или вода.
- Не ги изложувајте батериите/акумулаторите на механички оптоварувања.

Ризик од истекување на батерии/ акумулатори

- Избегнувајте екстремни услови и температури кои можат да влијаат на батериите/акумулаторите, како на пример на радијатори/директна сончева светлина.
- Доколку батериите/акумулаторите истекле, избегнувајте контакт на хемикалиите со кожа, очи и слузокожа! Исплакнете ги веднаш опфатените места со чиста вода и побарајте доктор!
-  **НОСЕТЕ ЗАШТИТНИ РАКАВИЦИ!** Истечени или оштетени батерии/акумулатори можат при допир со кожата да предизвикаат хемиски изгореници. Поради тоа, во таков случај носете соодветни заштитни ракавици.
- Овој производ има вграден акумулатор кој не може да се замени од страна на корисникот. Вадењето или замената на акумулаторот смее да се врши само од страна на производителот, неговата сервисна служба или соодветно квалификувано лице за да се избегнат опасности. При одлагањето, треба да се напомене дека овој производ содржи акумулатор.

Начин на работа

Соларната ќелија [12] ја претвора сончевата светлина во електрична енергија и ја складира во вградената батерија преку приклучницата за соларна енергија [8]. Кога батеријата е целосно наполнета, времето на светење е 100 минути. Пред првата употреба, батеријата мора да биде целосно наполнета (видете го поглавјето „Полнење на батеријата“).

Полнење на батеријата

- Исклучете го производот пред полнење, за да не може светлото да влијае на процесот на полнење.
- Вметнете го приклучокот на соларната ќелија [14] од кабелот за соларната ќелија, во приклучницата за соларна енергија [8] на светлото [10]. Поставете ја соларната ќелија [12] како што е опишано во делот „Монтирање на соларната ќелија“.

Забелешка: По 4 до 6 дена редовна сончева светлина, батеријата се полни целосно. Времетраењето на процесот на полнење зависи од нивото на наполнетост на батеријата и квалитетот на сончевата светлина.

Забелешка: За да се заштити батеријата, производот не се полни на температури под 0°C и над 45°C.

Забелешка: Целосно наполнете ја батеријата пред складирање. Ако сакате производот да го складираат подолго од 3 месеци, полнете ја батеријата целосно на секои 3 месеци.

Забелешка: Се препорачува да го користите производот во рок од 3 месеци од купувањето.

● Монтажа

Забелешка: Целосно отстранете го материјалот за пакување.

Забелешка: Пред употреба, отстранете ја налепницата од соларната ќелија [12].

Пред монтажата, одлучете каде ќе ги монтирате соларната ќелија [12] и светлото [10].

Соларната ќелија [12] и светлото [10] може да се монтираат независно едно од друго, но мора да бидат поврзани со кабелот од 5 m на соларната ќелија [12] по монтажата.

По монтажата, поставете го кабелот за напојување така што нема да биде изложен на никаков механички стрес. За да го обезбедите кабелот за напојување, користете комерцијално достапни материјали за инсталација, како што се стеги за кабел или кабелски канали, за да избегнете оштетување на изолацијата на кабелот.

Забелешка: Испорачаниот материјал за прицврстување е погоден за стандардна, цврста ѕидарија. За други површини можеби ќе ви бидат потребни други материјали за монтирање. Доколку е потребно, консултирајте се со стручно лице.

● Монтирање на светлото

Внимавајте да не удриете во електрични, гасни или водоводни линии кога дупчите во ѕидот. Користете дупчалка за да ги издупчите дупките во ѕидот. Следете ги безбедносните предупредувања во упатствата за употреба

и безбедност на дупчалката. Во спротивно, постои опасност од смрт или повреда од електричен удар.

При изборот на локација за монтажа на светлото [10], земете го предвид следното:

- Светлото [10] не треба да биде изложено на директна сончева светлина, во спротивно тоа ќе влијае врз процесот на полнење.
- Проверете дали светлото [10] ја осветлува посакуваната област. Може да го поместите светлото [10].
- Проверете дали детекторот за движење [9] ја опфаќа посакуваната област. Детекторот за движење [9] има опсег на детекција од максимум 12 m, со агол на детекција од 180° (видете сл. E, F) (во зависност од висината на монтажата - идеалната висина е 1,8–2,5 m) (видете сл. D).
- Проверете дали детекторот за движење [9] не го осветлуваат улични светла ноќе. Ова може да ја наруши функцијата.
- Олабавете ги завртките за фиксирање [4] за да го отстраните монтажниот држач [3] од светлото [10].
- Користете го монтажниот држач [3] за да ја означите позицијата на двете надворешни дупки за дупчење.
- Издупчете ги дупките и прицврстете го монтажниот држач [3] со испорачаните типли [1] и завртки [2].
- Сега прицврстете го светлото [10] на монтажниот држач [3] со претходно олабавените завртки за фиксирање [4], федер шајбните [5] и рамните шајбни [6]. Проверете дали федер шајбните [5] и рамните шајбни [6] се поставени како што е прикажано на слика A.

● Монтирање на соларната ќелија

Внимавајте да не удриете во електрични, гасни или водоводни линии кога дупките во ѕидот. Користете дупчалка за да ги издупчите дупките во ѕидот. Следете ги безбедносните предупредувања во упатствата за употреба и безбедност на дупчалката. Во спротивно, постои опасност од смрт или повреда од електричен удар.

При изборот на локација за монтажа на соларната ќелија [12], земете го предвид следното:

- Соларната ќелија [12] има потреба од што е можно повеќе директна сончева светлина. Делумното засенување на соларната ќелија [12] во текот на денот, исто така, може значително да го наруши полнењето.

Насока на поставување:

Оптимално е порамнување кон југ. Изберете ориентација со мала отстапка кон запад, наместо со мала отстапка кон исток.

Хоризонтална ориентација:

Хоризонталната насока на соларната ќелија [12] зависи од географската ширина на местото за монтажа. Во Централна Европа идеален агол се смета агол од 30°–40°.

На задната страна од соларната ќелија [12] се наоѓа монтажна плоча со 6 дупки.

- Монтирајте ја соларната ќелија [12] на одреденото место. За да го направите тоа, користете ги 4-те завртки [13] и тилплите [15]. Во зависност од локацијата за монтажа, можете да ги користите четирите најсоодветни дупки на монтажната

плоча; идеално, користете ги двете дупки на крајната лева и крајната десна страна (видете сл. В).

- Потоа поставете го приклучокот на соларната ќелија [14] и приклучете го во приклучницата за соларна енергија [8] на светлото [10].
- Соларната ќелија [12] и монтажната плоча се поврзани со вртлива спојка. Порамнете ја соларната ќелија [12] така што ќе биде изложена на што е можно повеќе директна сончева светлина.

● Пуштање во употреба

● Вклучување/исклучување на детекторот за движење

- Притиснете го прекинувачот за вклучување/исклучување [11] за да го вклучите производот, детекторот за движење [9] ќе се активира.
- Притиснете го прекинувачот за вклучување/исклучување [11] повторно за да го исклучите производот и детекторот за движење [9].

● Поставување времетраење на светење

- Свртете го вртливото копче TIME [17] на долната страна од детекторот за движење [9] спротивно од стрелките на часовникот, за да го зголемите времетраењето на светење (видете сл. С). Можете да го поставите времетраењето на светење во временски интервал од 5 секунди +/-2 секунди до 5 минути +/-1 минута.

● Прилагодување на чувствителноста на сензорот

- Свртете го вртливото копче SENS [18] на долната страна од детекторот за движење [9] спротивно од стрелките на часовникот, за да ја зголемите чувствителноста на сензорот (видете сл. С).
Забелешка: Детекторот за движење [9] детелира топлинско зрачење. Почувствителен е на телесна топлина при ниски надворешни температури отколку при високи надворешни температури. Доколку е потребно, прилагодете ја чувствителноста на сензорот како што се менуваат годишните времиња.

● Прилагодување на чувствителноста на светло

- Свртете го вртливото копче LUX [19] на долната страна од детекторот за движење [9] спротивно од стрелките на часовникот за да ја зголемите чувствителноста на светлина. Во положбата ☞ детекторот за движење [9] реагира само ноќе во темно (5 lx). Во положбата ☼ детекторот за движење [9] реагира и при дневна светлина, сè додека не се надминат 20.000 lx (видете сл. С).

● Насочување на детекторот за движење

- Олабавете ја завртката за прицврстување [7] на детекторот за движење [9].

- Свртете го вртливото копче LUX [19] во положба ☼. Насочете го детекторот за движење [9] во централната насока на посакуваната област за детекција.
- Движете се во областа за детекција сè додека не бидете задоволни со одговорот на детекторот за движење [9]. За да го направите тоа, променете ја положбата на вртливото копче SENS [18] или насоката на детекторот за движење [9].
- Затегнете ја завртката за прицврстување [7] повторно за да ги фиксирате деловите.
- Свртете го вртливото копче LUX [19] во посакуваната положба. Определете го ова за време на стемнување, кога светлото [10] треба да реагира. Полека вртете го вртливото копче LUX [19] спротивно од стрелките на часовникот додека не реагира на движење во областа за детекција.

● Употреба во зима

Поради слабото сончево зрачење во зима, полнењето на батеријата може да се намали и со тоа да се намали и ефикасноста на производот. Затоа проверете дали соларната ќелија [12] и покрај ниската положба на сонцето, не ја фаќа сенка во текот на целиот ден. Доколку е потребно, отстранете го мразот или снегот.

● Чистење и складирање:

- Исклучете го производот кога не го користите или треба да го складираате.
- Редовно проверувајте ги детекторот за движење [9] и соларната ќелија [12] за

нечистотија. Отстранете ја нечистотијата за да обезбедите правилно функционирање на производот.

- Одржувајте го производот, особено соларната ќелија **12** без снег и мраз во зима.
- Чистете го производот со малку влажна крпа без влакненца и благ детергент.

Остранување на грешки

● = Грешка

● = Причина

○ = Решение

● = **Производот не се вклучува.**

- = Прекинувачот за вклучување/исклучување **11** е во положба OFF (исклучено).
- = Притиснете го прекинувачот за вклучување/исклучување **11**, за да го вклучите производот.
- = Вртливото копче LUX **19** е поставено на премногу темно.
- = Поставете го вртливото копче LUX **19** на посветло.
- = Детекторот за движење **9** е валкан или погрешно насочен.
- = Исчистете го детекторот за движење **9** или одново насочете го.
- = Чувствителноста на детекторот за движење **9** е прениска.
- = Повторно прилагодете ја чувствителноста на детекторот за движење **9** (видете го поглавјето „Прилагодување на чувствителноста на сензорот“)
- = Батеријата е празна.
- = Наполнете ја батеријата (видете го поглавјето „Полнење на батеријата“).

● = **Производот се вклучува и кога има светлина.**

- = Вртливото копче LUX **19** е поставено на премногу светло.
- = Поставете го вртливото копче LUX **19** на потемно во насока на стрелките на часовникот.

● = **Светлото трепери.**

- = Батеријата е речиси празна.
- = Наполнете ја батеријата (видете го поглавјето „Полнење на батеријата“).

● = **Батеријата се празни за кратко време.**

- = Конекторот помеѓу соларната ќелија **12** и светлото **10** е лабав.
- = Повторно приклучете го конекторот на производот.
- = Соларната ќелија **12** е валкана.
- = Исчистете ја соларната ќелија **12**.
- = Соларната ќелија **12** е неправилно насочена.
- = Пренасочете ја соларната ќелија **12** (видете го поглавјето „Монтирање на соларната ќелија“).

Одлагање

Амбалажата е направена од еколошки материјали кои можете да ги одложите преку локалните центри за рециклирање.



Внимавајте на обележувањето на материјалите за пакување при селектирање на отпадот, тие се означени со кратенки (a) и броеви (b) со следното значење: 1–7: Пластика/20–22:

Хартија и картон/80-98: Комбинирани материјали.



Варијантите за одлагање на истрошениот производ можете да ги дознаете во Вашата општина или градска администрација.



Кога вашиот производ веќе не е употреблив, во интерес на заштитата на животната средина, не го фрлајте во домашниот отпад, туку предадете го на соодветно стручно одлагање. За информации за собирните пунктови и нивното работно време, обратете се до Вашата надлежна администрација.

Дефектните или искористени батерии/акумулатори мора да се рециклираат. Вратете ги батериите/акумулаторите и/или производот преку понудените собирни места.



Штетни последици за животната средина при неправилно одлагање на батерии/акумулатори!

Батериите/акумулаторите не смеат да се фрлаат со комуналниот отпад. Тие може да содржат токсични тешки метали и подлежат на третман како посебен отпад. Хемиските симболи на тешките метали се следниве: Cd = кадмиум, Hg = жива, Pb = олово. Затоа, вратете ги искористените батерии/акумулатори на комунално собирачко место.

● Гаранција

Производот е изработен според строги насоки за квалитет и е внимателно проверен пред испорака. Во случај на материјални или производствени недостатоци, имате законски права кон продавачот на производот. Вашите законски права не се ограничени на никаков начин со нашата гаранција наведена подолу.

Гаранцијата за овој производ изнесува 3 години од датумот на купување. Гарантниот рок започнува од датумот на купување. Чувајте ја оригиналната сметка за купување на безбедно место, бидејќи овој документ е потребен како доказ за купувањето.

Сите оштетувања или недостатоци кои постоеле уште при купувањето мора веднаш да се пријават по вадењето на производот од амбалажата.

Доколку производот во рок од 3 години од датумот на купување покаже материјален или производствен недостаток, ние – по наш избор – ќе го поправиме или замениме бесплатно за Вас. Гарантниот рок не се продолжува со прифатено гарантно барање. Ова важи и за заменетите и поправените делови.

Оваа гаранција престанува да важи ако производот е оштетен или неправилно користен или одржуван.

Гаранцијата ги покрива материјалните и производствените недостатоци. Оваа гаранција не се однесува на делови од производот кои се предмет на нормално трошење и

затоа се сметаат за потрошни делови (на пр. батерии, црева, кертриџи), ниту на оштетувања на кривки делови, како што се прекинувачи или делови од стакло.

Кај овој производ, гарантниот рок важи и за батеријата.

● Постапка во случај на гаранција

За да се обезбеди брзо обработување на вашето барање, ве молиме следете ги следниве упатства:

Ве молиме за сите прашања чувајте ја фискалната сметка и бројот на артиклот (IAN 525712_2507) како доказ за набавката.

Бројот на артиклот земете го од типската плочка на производот, отпечатокот на производот, од насловната страница на Вашето упатство (долу лево) или на налепницата на задната или долната страна на производот. Ако се појават функционални проблеми или други дефекти, најпрво контактирајте ја сервисната служба наведена подолу по телефон или е-пошта.

Производ што е забележан како дефектен можете, заедно со доказот за купување (фискална сметка) и со наведување на дефектот и времето кога се појавил, да го испратите без трошоци на наведената сервисна адреса.

● Сервис

 Северна Македонија








Тел.: 0800 90698

Е-мејл: owim@lidl.mk

CE IP44

Legjenda e piktogrameve të përdorur	Faqe	90
Hyrje	Faqe	90
Përdorimi sipas qëllimit	Faqe	90
Përshkrimi i pjesëve	Faqe	90
Përmbajtja e paketës	Faqe	91
Të dhënat teknike	Faqe	91
Udhëzime sigurie	Faqe	91
Udhëzime sigurie për bateritë / akumulatorët	Faqe	92
Funksionimi	Faqe	93
Karikimi i akumulatorit	Faqe	93
Montimi	Faqe	93
Montimi i pikës	Faqe	93
Montimi i qelizës diellore	Faqe	94
Vënia në funksion	Faqe	95
Ndezja / fikja e sensorit të lëvizjes	Faqe	95
Rregullimi i kohëzgjatjes së ndriçimit	Faqe	95
Rregullimi i ndjeshmërisë së sensorit	Faqe	95
Rregullimi ndjeshmërisë së ndriçimit.....	Faqe	95
Vendosja e sensorit të lëvizjes.....	Faqe	95
Përdorimi gjatë dimrit	Faqe	96
Pastrimi dhe ruajtja	Faqe	96
Zgjidhja e gabimeve	Faqe	96
Asgjësimi	Faqe	97
Garancia	Faqe	97
Trajtimi në rast të garancisë.....	Faqe	98
Shërbimi.....	Faqe	98

Legjenda e piktogrameve të përdorur

	Lexoni udhëzimet para përdorimit		Rrymë/tension i drejtpërdrejtë
	Klasa mbrojtëse III		Qeliza diellore ka nevojë për sa më shumë rrezatim diellor të drejtpërdrejtë.
	Produkti ndizet automatikisht në dritë të ulët dhe fiket përsëri në dritë normale ambientale. Sigurohuni që qeliza diellore të mos ndikohet nga ndonjë burim tjetër drite, si p.sh. ndriçimi i oborrit ose i rrugës, pasi përndryshe pajisja nuk do të ndizet në muzg.		Drejtim i horizontit: Një orientim me drejtim nga jugu është optimale. Zgjidhni më mirë një orientim me devijime të lehta nga perëndimi sesa me devijime të lehta nga lindja. Orientimi horizontal: Orientimi horizontal i qelizës diellore varet nga gjerësia gjeografike e vendit të montimit. Një kënd prej 30° - 40° konsiderohet ideale në Evropën Qendrore.
	Shenja CE konfirmon përputhshmërinë me direktivat e BE-së që zbatohen për produktin.		Udhëzime sigurie Udhëzime veprimi

Drita LED diellore me sensor lëvizjeje

● Hyrje

Ju urojmë për blerjen e produktit tuaj të ri. Keni zgjedhur një produkt me cilësi të lartë. Manuali i përdorimit është pjesë e këtij produkti. Ai përmban udhëzime të rëndësishme për sigurinë, përdorimin dhe asgjësimin. Njihuni mirë me të gjitha udhëzimet e përdorimit dhe të sigurisë para përdorimit të produktit. Përdorni produktin vetëm siç është përshkruar dhe vetëm për përdorimet e përcaktuara. Dorëzoni të gjitha dokumentet bashkë me produktin, nëse ia kaloni një pale të tretë.

● Përdorimi sipas qëllimit

Produkti është i destinuar për përdorim në hapësira të jashtme. Produkti është vetëm për përdorim privat dhe nuk është i destinuar për përdorim komercial ose për fusha të tjera përdorimi.

● Përshkrimi i pjesëve

- 1 Tiplla (material montimi për pikën, Ø 6 mm)
- 2 Vidë (material montimi për pikën, Ø 4 x 34 mm)
- 3 Mbjajtësi i montimit
- 4 Vidë fiksuese
- 5 Rondelë me sustë

- 6 Rondelë e sheshtë
- 7 Vidë shtrënguese
- 8 Prizë e energjisë diellore
- 9 Sensori i lëvizjes
- 10 Pika
- 11 Ndërruesi NDEZUR/FIKUR
- 12 Qelizë diellore
- 13 Vidë (material montimi për qelizën diellore, Ø 4 x 34 mm)
- 14 Lidhës i kabllit diellor
- 15 Tipla (material montimi për qelizën diellore, Ø 6 mm)
- 16 Kompas
- 17 Rregullues i rrotullimit TIME
- 18 Rregullues i rrotullimit SENS
- 19 Rregullues i rrotullimit LUX

18650/1800mAh/
7,4V (nuk mund të
zëvendësohet nga për-
doruesi; zëvendësimi
lejohet vetëm nga një
person i kualifikuar)
9W
III/⚡
i rregullueshëm nga
5 lx-20.000lx

Fuqia:
Klasa mbrojtëse:
Ndërruesi i muzgut:
Kohëzgjatja e
ndriçimit:
e rregullueshme nga 5s
+/-2s deri në 5 min
+/-1 min

Pika:
Sensori i lëvizjes:
Lloji i mbrojtjes:
Pesha:
Përmasat:
Sipërfaqja e
projektitimit:
Lartësia e montimit:

Shtrirja: maksimumi 12 m,
këndi i kapjes: 180°
IP44 (i mbrojtur nga
spërkatja e ujit)
350g
15 x 14 x 9,7 cm
maksimumi 167,7cm²
maksimumi 1,8-2,5 m

● Përmbajtja e paketës

Menjëherë pas hapjes së paketës, kontrolloni gjithmonë përmbajtjen e plotë dhe gjendjen e produktit që të jetë në rregull.


- 1 pikë
- 1 qelizë diellore
- 2 vida (material montimi për pikën, Ø 4 x 34 mm)
- 4 vida (material montimi për qelizën diellore, Ø 4 x 34 mm)
- 2 tiplla (material montimi për pikën, Ø 6 mm)
- 4 tiplla (material montimi për qelizën diellore, Ø 6 mm)
- 1 manual përdorimi

● Të dhënat teknike

Tensioni i operimit: 7,4 V ===
Akumulator litium-jon: 7,4 V ===, 1800mAh
(2ICR19/66) - Modeli:



Udhëzime sigurie

-  **⚠ PARALAJMËRIMI! RREZIK JETE DHE AKSIDENTI PËR FËMIJË TË VEGJËL DHE FËMIJË MË TË RRIATUR!** Asnjëherë mos e lini fëmijën pa mbikëqyrje me materialin e paketimit. Ekziston rreziku i mbytjes nga materiali i paketimit. Fëmijët shpesh nënvlerësojnë rreziqet. Mbani fëmijët përherë larg produktit.
- **RREZIK PËR JETË!** Mbani fëmijët larg zonës së punës gjatë montimit. Pakoja

përfshin një sërë vidash dhe pjesësh të tjera të vogla. Këto mund të jenë të rrezikshme në rast se gëlltiten ose inhalohen.

- Ky produkt mund të përdoret nga fëmijët mbi 8 vjeç dhe personat me aftësi të kufizuara fizike, sensoriale ose mendore, ose me mungesë përvoje dhe njohurish, nëse ata mbikëqyren ose udhëzohen për përdorimin e sigurt të produktit dhe kuptojnë rreziqet që rrjedhin prej tij. Fëmijët nuk duhet të luajnë me produktin. Pastrimi dhe mirëmbajtja nga përdoruesi nuk duhet të kryhen nga fëmijët pa mbikëqyrje.
- Mos e përdorni produktin në rast se vini re dëmtime.
- Burimet ndriçuese nuk mund të zëvendësohen.
- Nëse burimet ndriçuese arrijnë fundin e jetëgjatësisë së tyre dhe dështojnë, duhet të zëvendësohet i gjithë produkti.




RREZIK ZJARRI! Montoni produktin në një distancë prej të paktën 0,5 m nga materialet


- ndriçuese. Një prodhim i tepruar i nxehtësisë mund të shkaktojë zjarr.
- Reflektori diellor LED (HG11444A/HG11444B) mund të lidhet vetëm me qelizën diellore (HG11444S). Mos e lidhni reflektorin diellor LED (HG11444A/HG11444B) në ndonjë burim tjetër të energjisë ose qelizë diellore.
 - Qeliza diellore (HG11444S) është e përshtatshme vetëm për reflektorin diellor LED (HG11444A/HG11444B). Mos e lidhni qelizën diellore (HG11444S) në produkte të tjera.
 - Për të zvogëluar rrezikun e mbytjes, kabllot fleksibile të lidhura me produktin duhet të fiksohen në mënyrë efektive në mur nëse janë në afërsi të duarve.



Udhëzime sigurie për bateritë/akumulatorët

- **RREZIK PËR JETËN!** Mbani bateritë/akumulatorët larg fëmijëve. Në rast gëlltitjeje, kërkoni menjëherë ndihmë mjekësore!
- Gëlltitja mund të çojë në djegie, dëmtim të indeve të buta dhe vdekje. Djegie të rënda mund të ndodhin brenda 2 orësh pas gëlltitjes.
-  **RREZIK SHPËRTHIMI!** Mos i rikarikoni kurrë bateritë që nuk janë të rikarikueshme. Mos i shkaktoni qark të shkurtër dhe/ose mos i hapni bateritë/akumulatorët. Mbinxehja, rreziku i zjarrit ose shpërthimi mund të jenë pasojë.
- Mos i hidhni kurrë bateritë/akumulatorët në zjarr ose ujë.
- Mos i ekspozoni bateritë/akumulatorët ndaj ngarkesave mekanike.

Rreziku i rrjedhjes së baterive/akumulatorëve

- Shmangni kushtet dhe temperaturat ekstreme që mund të ndikojnë në bateritë/akumulatorët, për shembull, mbi radiatorë/rrezet e drejtpërdrejta të diellit.
- Nëse bateritë/akumulatorët kanë rrjedhur, shmangni kontaktin e lëkurës, syve dhe mukozave me kimikatet! Shpëlani menjëherë zonat e prekura me ujë të pastër dhe kërkoni ndihmë mjekësore!
-  **MBANI DOREZA MBROJTËSE!** Bateritë/akumulatorët e rrjedhur ose të dëmtuar mund të shkaktojnë djegie kimike në kontakt me lëkurën. Prandaj, në këtë rast, përdorni doreza mbrojtëse të përshtatshme.
- Ky produkt ka një akumulator të integruar, i cili nuk mund të zëvendësohet nga

përdoruesi. Heqja ose zëvendësimi i akumulato-
rorit duhet të kryhet vetëm nga prodhuesi,
shërbimi i tij i klientit ose një person i kualifi-
kuar në mënyrë të ngjashme, për të shmangur
rreziqet. Gjatë hedhjes duhet të theksohet
se ky produkt përmban një akumulator.

● **Funksionimi**

Qeliza diellore [12] e shndërron dritën në energji
elektrike kur ekspozohet ndaj rrezeve të diellit
dhe e ruan atë në akumulatorin e integruar nëpër-
mjet prizës së lidhur të energjisë diellore [8].
Kur akumulatori është mbushur plotësisht, koha
e ndriçimit është 100 minuta. Para përdorimit të
parë, akumulatori duhet të karikohet plotësisht
(shih kapitullin „Karikimi i akumulatorit“).

● **Karikimi i akumulatorit**

- Fikni produktin para se ta karikoni, në mënyrë
që procesi i karikimit të mos ndikohet nga
drita që ndizet.
- Futni lidhësin e kabllit diellor [14] të qelizës
diellore në prizën e energjisë diellore [8] të
pikës [10]. Vendosni qelizën diellore [12] si të
përkshkruar në „Montimi i qelizës diellore“.
Shënim: Pas 4 deri në 6 ditë me rrezatim
të mirë diellor, akumulatori është përsëri i ka-
rikuar. Koha e karikimit varet nga gjendja e
akumulatorit dhe cilësia e rrezatimit të diellit.
Shënim: Për të mbrojtur baterinë, produkti
nuk karikohet në temperatura nën 0 °C dhe
mbi 45 °C.
Shënim: Karikoni baterinë plotësisht para
ruajtjes. Nëse dëshironi ta ruani produktin
më shumë se 3 muaj, karikoni plotësisht
akumulatorin çdo 3 muaj.

Shënim: Rekomandohet që produkti të
përdoret brenda 3 muajve pas blerjes.

● **Montimi**

Shënim: Hiqni plotësisht materialin e paketimit.

Shënim: Para përdorimit, hiqni ngjitësin nga
qeliza diellore [12].

Vendosni vendimin para montimit se ku do të in-
staloni qelizën diellore [12] dhe pikën [10]. Qe-
liza diellore [12] dhe pika [10] mund të montohen
pavarësisht nga njëri-tjetri, por pas montimit du-
het të lidhen me linjën furnizuese prej 5 m të
qelizës diellore [12]. Vendosni kabllin e rrjetit
pas montimit në mënyrë që ai të mos ekspozohet
ndaj ngarkesave mekanike. Për të fiksuar
kabllin e rrjetit, përdorni materiale standarde
instalimi si kllapa kabllorsh ose kanale kabllorsh,
për të shmangur dëmtimin e izolimit të kabllorve.

Shënim: Materiali i montimit që përfshihet në
paketim është i përshtatshëm për muraturë të
zakonshme dhe të fortë. Për sipërfaqe të tjera,
mund t'ju nevojiten materiale të ndryshme mon-
timi. Nëse është e nevojshme, konsultohuni me
një specialist.

● **Montimi i pikës**

Sigurohuni që gjatë shpimit në mur të mos prekni
lidhjet elektrike, gazi ose uji. Përdorni një trapan
për të shpuar vrimat në mur. Merrni parasysh
udhëzimet e sigurisë nga udhëzimet e përdori-
mit dhe sigurisë së trapanit. Përndryshe rrezikoni
vdekjen ose rrezikun e lëndimit nga goditja
elektrike.

Kur zgjidhni vendin e montimit për pikën [10], kushtojini vëmendje gjërave të mëposhtme:

- Sigurohuni që pika [10] të mos jetë e ekspozuar ndaj rrezeve të diellit, pasi kjo mund të ndikojë në procesin e karikimit.
- Sigurohuni që pika [10] të ndriçojë zonën e dëshiruar. Ju mund t'a lëvizni pikën [10].
- Sigurohuni që sensori i lëvizjes [9] të kapë zonën e dëshiruar. Sensori i lëvizjes [9] ka një zonë kapjeje prej maksimumi 12 m, me një kënd kapjeje prej 180° (shih fig. E, F) (varësisht nga lartësia e montimit - ideale është një lartësi prej 1,8–2,5 m) (shih fig. D).
- Siguroni që sensori i lëvizjes [9] natën të mos ndriçohet nga ndriçimi i rrugës. Kjo mund të ndikojë në funksionim.
- Lironi vidat fiksuese [4] për të hequr mbajtësin e montimit [3] nga pika [10].
- Përdorni mbajtësin e montimit [3] për të shënuar pozicionin e dy vrimave të jashtme.
- Shponi vrimat dhe fiksoni mbajtësin e montimit [3] me tiplat [1] dhe vidat [2] e përfshira në paketim.
- Tani fiksoni pikën [10] në mbajtësin e montimit [3] me vidat fiksuese që keni liruar më parë [4], së bashku me rondelën me sustë [5] dhe rondelën e sheshtë [6]. Sigurohuni që rondela me sustë [5] dhe rondela e sheshtë [6] janë pozicionuar siç është paraqitur në figurën A.

● Montimi i qelizës diellore

Sigurohuni që gjatë shpimit në mur të mos prekni lidhjet elektrike, gazi ose uji. Përdorni një trapan për të shpuar vrimat në mur. Merrni parasysh udhëzimet e sigurisë nga udhëzimet e përdorimit dhe sigurisë së trapanit. Përndryshe rrezikoni

vdekjen ose rrezikun e lëndimit nga goditja elektrike.

Kushtojini vëmendje zgjedhjes së vendit të montimit për qelizën diellore [12] në lidhje me gjërat e mëposhtme:

- Qeliza diellore [12] ka nevojë për sa më shumë rrezatim diellor të drejtpërdrejtë. Edhe nëse qeliza diellore [12] mbulohet pjesërisht me hije gjatë ditës, kjo mund të pengojë ndjeshëm karikimin.

Drejtimi i horizontit:

Një orientim me drejtim nga jugu është optimale. Zgjidhni më mirë një orientim me devijime të lehta nga perëndimi sesa me devijime të lehta nga lindja.

Orientimi horizontal:

Orientimi horizontal i qelizës diellore [12] varet nga gjerësia gjeografike e vendit të montimit. Një kënd prej 30°–40° konsiderohet ideale në Evropën Qendrore.

Një pllakë montimi me 6 vrima është e vendosur në pjesën e pasme të qelizës diellore [12].

- Montoni qelizën diellore [12] në vendin e paraparë për të. Për ta bërë këtë, përdorni 4 vida [13] dhe tiplat [15]. Në varësi të vendit të montimit, mund të përdorni katër vrimat më të përshatshme në pllakën e montimit; idealisht përdorni dy vrimat skajore në të majtë dhe në të djathtë (shih fig. B).
- Pastaj vendosni lidhësin e kabllit diellor [14] dhe futeni në prizën e energjisë diellore [8] të pikës [10].
- Qeliza diellore [12] dhe pllaka e montimit janë të lidhura me një nyje rrotulluese gjatë dorëzimit. Drejtoni qelizën diellore [12] në

mënyrë që të jetë sa më shumë i ekspozuar ndaj rrezatimit të drejtpërdrejtë të diellit.

● **Vënia në funksion**

● **Ndezja/fikja e sensorit të lëvizjes**

- Shtypni ndërruesin NDEZUR/FIKUR **11** për të ndezur produktin; sensorit të lëvizjes **9** do të aktivizohet.
- Shtypni përsëri ndërruesin NDEZUR/ FIKUR **11** për të fikur produktin dhe sensorin e lëvizjes **9**.

● **Rregullimi i kohëzgjatjes së ndriçimit**

- Rrotulloni rregulluesin e rrotullimit TIME **17** në pjesën e poshtme të sensorit të lëvizjes **9** në drejtim të kundërt të akrepave të orës për të rritur kohëzgjatjen e ndriçimit (shih fig. C). Kohëzgjatjen e ndriçimit mund ta rregulloni brenda një intervali kohor prej 5s +/-2s deri në 5 min +/-1min.

● **Rregullimi i ndjeshmërisë së sensorit**

- Rrotulloni rregulluesin e rrotullimit SENS **18** në pjesën e poshtme të sensorit të lëvizjes **9** në drejtim të kundërt të akrepave të orës, për të rritur ndjeshmërinë e sensorit (shih fig. C).

Shënim: Sensori i lëvizjes **9** kap rrezatimin e nxehtësisë. Është më i ndjeshëm ndaj nxehtësisë së trupit në temperatura të ulëta

të jashtme sesa në temperatura të ngrohta të jashtme. Sigurohuni që ta rregulloni ndjeshmërinë e sensorit me ndryshimin e stinëve, nëse është e nevojshme.

● **Rregullimi ndjeshmërisë së ndriçimit**

- Rrotulloni rregulluesin e rrotullimit LUX **19** në pjesën e poshtme të sensorit të lëvizjes **9** në drejtim të kundërt të akrepave të orës, për të rritur ndjeshmërinë e ndriçimit. Në këtë pozicion **☺** sensorit të lëvizjes **9** reagon vetëm në errësirë të plotë (5 lx). Në këtë pozicion **☼** sensorit të lëvizjes **9** reagon edhe në nivel drite gjatë ditës, përderisa 20.000 lx nuk tejkalohen (shih fig. C).

● **Vendosja e sensorit të lëvizjes**

- Lironi vidën shtrënguese **7** të sensorit të lëvizjes **9**.
- Rrotulloni rregulluesin e rrotullimit LUX **19** në pozicionin **☼**. Vendosni sensorin e lëvizjes **9** në drejtimin qendror të zonës së dëshiruar të kapjes.
- Lëvizni brenda zonës së kapjes derisa të jeni të kënaqur me mënyrën e reagimit të sensorit të lëvizjes **9**. Ndryshoni pozicionin e rregulluesit të rrotullimit SENS **18** ose orientimin e sensorit të lëvizjes **9**.
- Shtrëngoni vidën shtrënguese **7** për të fiksuar rregullimet.
- Rrotulloni rregulluesin e rrotullimit LUX **19** në pozicionin e dëshiruar. Përcaktojeni atë gjatë kohës së muzgut, kur pika **10** duhet të reagojë. Rrotulloni rregulluesin e rrotullimit

LUX [19] ngadalë në drejtimin e kundërt të akrepave të orës, derisa ai të reagojë ndaj lëvizjes në zonën e kapjes.

● Përdorimi gjatë dimrit

Për shkak të rrezatimit të ulët të diellit gjatë dimrit, mund të ndodhë një ngarkesë e reduktuar e akumulorit dhe si pasojë një zvogëlim i performancës së produktit. Prandaj, kontrolloni nëse qeliza diellore [12] mbetet pa hije gjatë gjithë ditës pavarësisht pozicionit të ulët të diellit. Lar-goni akullin ose borën nëse është e nevojshme.

● Pastrimi dhe ruajtja

- Fikni produktin kur nuk dëshironi ta përdorni ose ta ruani atë.
- Kontrolloni rregullisht sensorin e lëvizjes [9] dhe qelizën diellore [12] për ndotje. Eliminoni ato për të siguruar një funksionim të përsosur të produktit.
- Mbani produktin, veçanërisht qelizën diellore [12], pa borë dhe akull gjatë dimrit.
- Pastroni produktin me një leckë pa fije, të lagur lehtë dhe me një detergjent të butë.

● Zgjidhja e gabimeve

● = **Gabim**

● = Shkak

○ = Zgjidhja

● = **Produkti nuk ndizet.**

● = Ndërruesi NDEZUR/FIKUR [11] është në pozicionin OFF.

○ = Shtypni ndërruesin NDEZUR/FIKUR [11] për të ndezur produktin.

● = Rregulluesi i rrotullimit LUX [19] është vendosur shumë në errësi.

○ = Vendosni rregulluesin e rrotullimit LUX [19] në një vend më të ndritshëm.

● = Sensori i lëvizjes [9] është i ndotur ose i drejtuar gabimisht.

○ = Pastroni sensorin e lëvizjes [9] ose orientojeni atë përsëri.

● = Ndeshmëria e sensorit të lëvizjes [9] është shumë e ulët.

○ = Rregulloni përsëri ndeshmërinë e sensorit të lëvizjes [9] (shih kapitullin „Rregullimi i ndeshmërisë së sensorit“)

● = Akumulatori është e shkarkuar.

○ = Karikoni akumulatorin (shih kapitullin „Karikimi i akumulorit“).

● = **Produkti aktivizohet edhe në ndriçim.**

● = Rregulluesi i rrotullimit LUX [19] është vendosur shumë ndriçueshëm.

○ = Rregulloni rregulluesin e rrotullimit LUX [19] në drejtimin e akrepave të orës për ta errësuar.

● = **Drita dridhet.**

● = Akumulatori është pothuajse i shkarkuar.

○ = Karikoni akumulatorin (shih kapitullin „Karikimi i akumulorit“).

● = **Akumulatori shkarkohet brenda një kohe të shkurtër.**

● = Lidhësi midis qelizës diellore [12] dhe pikës [10] është liruar.

○ = Rifiksoni lidhësin në produkt.

● = Qeliza diellore [12] është e ndotur.

○ = Pastroni qelizën diellore [12].

- = Qeliza diellore 12 është orientuar në mënyrë të pafavorshme.
- = Orientoni përsëri qelizën diellore 12 (shih kapitullin „Montimi i qelizës diellore“).

● Asgjësimi

Ambalazhi është i përbërë nga materiale miqësore me mjedisin, të cilat mund t'i asgjësoni në pikat lokale të riciklimit.



Kini parasysh etiketimin e materialeve të ambalazhit gjatë ndarjes së mbeturinave; ato janë të shënuara me shkurtesa (a) dhe numra (b) me këtë kuptim: 1–7: Plastika/20–22: Letra dhe kartoni/80–98: Materiale të përziera.



Mundësitë për asgjësimin e produktit të përdorur i merrni në komunën ose bashkinë tuaj.



Mos e hidhni produktin tuaj në mbeturinat shtëpiake kur ai nuk funksionon më, por dorëzoni në një mënyrë të përshtatshme për mjedisin. Për informacion rreth pikave të grumbullimit dhe orareve të tyre, mund të kontaktoni administratën tuaj lokale.

Bateritë ose akumulatorët e dëmtuar ose të konsumuar duhet të riciklohen. Dorëzoni bateritë/akumulatorët dhe/ose produktin në pikat e ofruara të grumbullimit.



Dëmtime të mjedisit nga asgjësimi i gabuar i baterive/akumulatorëve!

Bateritë/akumulatorët nuk duhet të hidhen me mbeturinat shtëpiake. Ato mund të përmbajnë metale të rënda toksike dhe i nënshtrohen trajtimit si mbetje të veçanta. Simbolet kimike të metaleve të rënda janë si më poshtë: Cd = Kadmium, Hg = Mërkur, Pb = Plumb. Prandaj dorëzoni bateritë/akumulatorët e konsumuar në një pikë grumbullimi komunale.

● Garancia

Produkti është prodhuar sipas udhëzimeve të rrepta të cilësisë dhe është kontrolluar me kujdes para dorëzimit. Në rast të defekteve të materialit ose të prodhimit, keni të drejta ligjore ndaj shitësit të produktit. Të drejtat tuaja ligjore nuk kufizohen në asnjë mënyrë nga garancia jonë e përshkruar më poshtë.

Garancia për këtë produkt është 3 vjet nga data e blerjes. Afati i garancisë fillon nga data e blerjes. Ruani faturën origjinale të blerjes në një vend të sigurt, pasi ky dokument është i nevojshëm si dëshmi e blerjes.

Të gjitha dëmtimet ose defektet që janë të pranishme në momentin e blerjes duhet të raportohen menjëherë pas hapjes së produktit.

Nëse produkti brenda 3 viteve nga data e blerjes paraqet një defekt material ose të prodhimit, ne do ta riparojmë ose zëvendësojmë atë falas për ju, sipas zgjedhjes sonë. Afati i garancisë nuk zgjatet në rast të pranimit të një kërkesë të garancisë. Kjo vlen edhe për pjesët e zëvendësuar ose të riparuar.

Kjo garanci humbet nëse produkti është dëmtuar ose përdorur apo mirëmbajtur në mënyrë të pabërshatshme.

Garancia mbulon defektet materiale dhe të prodhimit. Kjo garanci nuk vlen për pjesë të produktit që konsumohen në përdorim të zakonshëm dhe konsiderohen si pjesë të konsumuara (p.sh. bateri, tuba, kartusha boje), si dhe për dëmtime të pjesëve delikate, p.sh. çelësa ose pjesë prej xhami.

Për këtë produkt, afati i garancisë vlen edhe për akumulatorin.

● Trajtimi në rast të garancisë

Për të siguruar një përpunim të shpejtë të kërkesës suaj, ju lutemi ndiqni këto udhëzime:

Për të gjitha pyetjet, ju lutemi të keni gati faturën dhe numrin e artikullit (IAN 525712_2507) si provë blerjeje.

Numri i artikullit mund të merret nga tabela e tipave, një gravurë, në faqen e titullit të manualit tuaj të përdorimit (poshtë majtas) ose si një ngjites në anën e pasme ose të poshtme të produktit. Nëse ndodhin defekte funksionimi ose mangësi të tjera, kontaktoni fillimisht departamentin e shërbimit të emëruar më poshtë përmes telefonit ose me email.








Një produkt i regjistruar si defekt mund ta dërgoni pa pagesë në adresën e shërbimit që ju është komunikuar, duke bashkangjitur faturën e blerjes (kuponin) dhe duke treguar se në çfarë konsistencë është mangësia dhe kur ka ndodhur ajo.

● Shërbimi

 **Shërbimi Shqipëri**
Tel.: 0800 90698

CE IP44

Legenda pictogramelor utilizate	Pagina 100
Introducere	Pagina 100
Utilizare conformă scopului.....	Pagina 100
Descrierea componentelor.....	Pagina 100
Pachetul de livrare.....	Pagina 101
Date tehnice.....	Pagina 101
Indicații de siguranță	Pagina 102
Indicații de siguranță pentru baterii/acumulatori.....	Pagina 102
Modul de funcționare	Pagina 103
Încărcarea acumulatorului	Pagina 103
Montajul	Pagina 103
Montarea spotului.....	Pagina 104
Montarea celulei solare.....	Pagina 104
Punerea în funcțiune	Pagina 105
Pornirea/oprirea senzorului de mișcare.....	Pagina 105
Reglarea duratei de iluminare.....	Pagina 105
Reglarea sensibilității senzorului.....	Pagina 105
Reglarea sensibilității la lumină.....	Pagina 105
Orientarea senzorului de mișcare.....	Pagina 105
Utilizare pe timp de iarnă	Pagina 106
Curățare și depozitare	Pagina 106
Remedierea defecțiunilor	Pagina 106
Înlăturare	Pagina 107
Garanție	Pagina 107
Modul de desfășurare în caz de garanție.....	Pagina 108
Service.....	Pagina 108

Legenda pictogramelor utilizate			
	Citiți instrucțiunile înainte de utilizare		Curent continuu/tensiune continuă
	Clasa de protecție III		<p>Celula solară necesită pe cât posibil radiația solară directă.</p> <p>Poziția în funcție de punctele cardinale: Este optimă poziționarea către sud. Alegeți mai degrabă o poziționare cu deviație spre vest decât una cu deviație spre est.</p> <p>Poziționare orizontală: Poziționarea orizontală a celelei solare depinde de gradul geografic al locului de montare. Pentru Europa Centrală este ideal un unghi de 30° - 40°.</p>
	<p>Produsul pornește automat la o lăminozitate redusă și la o lăminozitate normală a mediului înconjurător, produsul se oprește din nou. Asigurați-vă că celula solară nu este influențată de o altă sursă de lumină, cum ar fi iluminarea din curte sau stradală, deoarece produsul nu mai pornește la lăsarea întunericului.</p>		
	Marcajul CE indică conformitatea cu directivele UE relevante aplicabile pentru acest produs.		Indicații de siguranță Instrucțiuni de manipulare

Reflector solar cu LED și senzor de mișcare

● Introducere

Vă felicităm pentru achiziționarea noului dumneavoastră produs. Ați ales un produs de înaltă calitate. Manualul de utilizare reprezintă o parte integrantă a acestui produs. Acesta conține informații importante referitoare la siguranță, la utilizare și la eliminarea ca deșeu. Înainte de utilizarea acestui produs, familiarizați-vă mai întâi cu instrucțiunile de utilizare și de siguranță. Folosiți produsul numai în modul descris și numai în domeniile de utilizare indicate. Predați toate

documentele aferente în cazul în care înstrăinați produsul.

● Utilizare conformă scopului

Produsul a fost conceput pentru utilizarea în spațiile exterioare. Produsul a fost conceput doar pentru uz privat și nu pentru alte utilizări comerciale sau domenii de utilizare.

● Descrierea componentelor

- 1 Diblul (material de montaj pentru spot, diametrul 6 mm)

- 2 Șurub (material de montaj pentru spot, diametrul 4 x 34 mm)
- 3 Suport pentru montaj
- 4 Șurub de reglare
- 5 Șaibă arcuitoare
- 6 Șaibă plată
- 7 Șurub de fixare
- 8 Bucșă curent solar
- 9 Senzor de mișcare
- 10 Spot
- 11 Comutator PORNIT/OPRIT
- 12 Celulă solară
- 13 Șurub (material de montaj pentru celulă solară, diametrul 4 x 34 mm)
- 14 Ștecher cablu solar
- 15 Diblu (material de montaj pentru celula solară, diametrul 6 mm)
- 16 Busolă
- 17 Buton de reglare rotativ TIME
- 18 Buton de reglare rotativ SENS
- 19 Buton de reglare rotativ LUX

● Pachetul de livrare

Verificați imediat după despachetare, dacă pachetul de livrare este complet și dacă produsul este într-o stare ireproșabilă.

- 1 Spot
- 1 Celulă solară
- 2 Șuruburi (material de montaj pentru spot, diametrul 4 x 34 mm)
- 4 Șuruburi (material de montaj pentru celula solară, diametrul 4 x 34 mm)
- 2 Dibluri (material de montaj pentru spot, diametrul 6 mm)
- 4 Dibluri (material de montaj pentru celula solară, diametrul 6 mm)
- 1 Manual de utilizare

● Date tehnice

Tensiune de funcționare:	7,4V===
Acumulator litiu-ioni:	7,4V===, 1800 mAh (2ICR19/66) - Model: 18650/1800mAh/7,4V (nu se poate schimba de către utilizator; schimbarea este permisă numai de către o persoană calificată)
Putere:	9W
Clasa de protecție:	III/⚡
Comutator pentru intensitatea luminii:	reglabil de la 5 lx-20.000 lx
Durată de iluminare:	reglabilă de la 5 sec +/-2 sec până la 5 min +/-1 min

Spot:

Senzor de mișcare:	rază de acțiune: max. 12 m, unghi de acțiune: 180 °
Tip de protecție:	IP44 (protecție împotriva stropirii cu apă)
Greutate:	350 g
Dimensiuni:	15 x 14 x 9,7 cm
Suprafața de proiectare:	max. 167,7cm ²
Înălțimea de montare:	max. 1,8-2,5 m



Indicații de siguranță



⚠️ AVERTISMENT! PERICOL DE MOARTE ȘI DE ACCIDENTARE PENTRU BEBELUȘI ȘI

COPII! Nu lăsați niciodată copiii nesupravegheați în apropierea materialului de ambalaj. Există pericol de asfixiere datorită materialului de ambalaj. Copiii subapreciază deseori pericolele. Nu păstrați produsul la îndemâna copiilor.

- **PERICOL DE MOARTE!** În timpul montării nu permiteți accesul copiilor în zona de lucru. Pachetul de livrare conține multe șuruburi și alte piese mici. Acestea pot fi periculoase la înghițire sau inhalare.
- Acest produs poate fi utilizat de copii de peste 8 ani, precum și de persoanele cu capacitate fizică, senzorială sau mintală redusă sau lipsă de experiență și cunoștințe, doar dacă sunt supravegheați sau au fost instruiți referitor la utilizarea sigură a produsului și înțeleg pericolele ce pot rezulta din acesta. Copiii nu trebuie să se joace cu produsul. Curățarea și întreținerea nu trebuie realizate de copii fără supraveghere.
- Nu folosiți produsul, atunci când ați constatat o deteriorare.
- Becurile nu pot fi schimbate.
- Dacă becurile nu mai funcționează la finalul duratei de viață, tot produsul trebuie înlocuit.



PERICOL DE INCENDIU!

Montați produsul la o distanță de minim 0,5 m față de obiectele iradiate. Producerea de căldură în exces poate cauza incendii.

- Lampa solară cu LED (HG1 1444A/HG1 1444B) poate fi conectată numai la celula solară (HG1 1444S). Nu conectați

lampa solară cu LED (HG1 1444A/HG1 1444B) la o altă sursă de curent sau celula solară.

- Celula solară (HG1 1444S) este adecvată numai pentru lampa solară cu LED (HG1 1444A/HG1 1444B). Nu conectați celula solară (HG1 1444S) la alte produse.
- Pentru a reduce riscul de strangulare, cablurile flexibile racordate la acest produs, trebuie fixate în mod eficient pe perete, dacă cablurile se află în apropierea brațului.



Indicații de siguranță pentru baterii/acumulatori

- **PERICOL DE MOARTE!** Țineți bateriile/acumulatorii la distanță de copii. Consultați imediat un medic în caz de înghițire!
- Înghițirea poate cauza arsuri, perforări ale țesuturilor moi și moartea. Arsurile grave pot apărea în decurs de 2 ore după înghițire.



PERICOL DE EXPLOZIE!

- Nu încărcați niciodată bateriile care nu sunt reîncărcabile. Nu supuneți bateriile/acumulatorii unui scurtcircuit și/sau nu le deschideți. Urmarea pot fi supraîncălzirea, pericol de incendiu sau spargerea.
- Nu aruncați niciodată bateriile/acumulatorii în foc sau apă.
- Nu supuneți bateriile/acumulatorii unei solicitări mecanice.

Risc de scurgere al bateriilor/acumulatorului

- Evitați expunerea bateriilor/acumulatorilor condițiilor și temperaturilor extreme, de exemplu, așezându-le pe radiatoare/direct în soare.

- Dacă bateriile/acumulatoarele se scurg, evitați contactul pielii, ochilor și mucoaselor cu substanțele chimice! Clătiți imediat locul respectiv cu apă curată și consultați un medic!



PURTAȚI MÂNUȘI DE PROTECȚIE!

- Bateriile/acumulatorii scurse sau deteriorate pot cauza arsuri în cazul contactului cu pielea. De aceea, purtați în acest caz mănuși de protecție corespunzătoare.
- Acest produs are un acumulator încorporat, care nu poate fi înlocuit de către utilizator. Demontarea sau schimbarea acumulatorului trebuie realizată doar de către producător sau de către serviciul de clienți al acestuia sau de către o persoană cu calificare similară pentru evitarea pericolelor. La eliminarea produsului trebuie să se atragă atenția că produsul conține un acumulator.

● Modul de funcționare

Celula solară [12] transformă la radiația solară, lumina în energie electrică și o stochează prin bușa de curent solar [8] în acumulatorul încorporat. Durata de iluminare cu acumulatorul complet încărcat este de 100 de minute. Înainte de prima punere în funcțiune, acumulatorul trebuie încărcat complet (vedeți capitolul „Încărcarea acumulatorului”).

● Încărcarea acumulatorului

- Opriți produsul înainte de încărcare, pentru ca procesul de încărcare să nu fie influențat de lampa conectată.
- Introduceți ștecherul cablului solar [14] pentru cablul celulei solare în bușa de curent

solar [8] a spotului [10]. Amplasați celula solară [12] ca în descrierea “Montarea celulei solare”.

Indicație: După 4 până la 6 zile cu radiație solară bună acumulatorul este încărcat din nou. Durata procesului de încărcare depinde de nivelul de încărcare al acumulatorului precum și de calitatea radiației solare.

Indicație: Pentru a proteja acumulatorul, produsul nu încărcă la temperaturi sub 0 °C și peste 45 °C.

Indicație: Încărcați acumulatorul complet înainte de depozitare. Dacă doriți să depozitați produsul mai mult de 3 luni, încărcați complet acumulatorul la fiecare 3 luni.

Indicație: Se recomandă utilizarea produsului în decurs de 3 luni de la achiziționare.

● Montajul

Indicație: Scoateți complet materialul de ambalaj.

Indicație: Îndepărtați autocolantul de pe celula solară [12], înainte de utilizare.

Decideți înainte de montare unde montați celula solară [12] și spotul [10]. Celula solară [12] și spotul [10] pot fi montate independent una de alta, dar trebuie să fie conectate după montare cu un cablu de curent de 5 m de la celula solară [12]. După montare poziționați cablul de alimentare, astfel încât acesta să nu fie expus solicitărilor mecanice. Pentru fixarea cablului de alimentare folosiți materiale de instalare din comerț ca, de ex. coliere pentru cablu sau un canal pentru cablu, pentru a evita deteriorarea izolației cablului.

Indicație: Materialul de fixare, conținut în pachetul de livrare este adecvat pentru zidul stabil, obișnuit. Pentru alte fundamente este posibil să

fie necesare alte materiale de fixare. Consultați eventual un specialist.

● Montarea spotului

Înainte de a găuri peretele, asigurați-vă că nu atingeți niciun cablu de curent, nicio conductă de gaz sau de apă. Folosiți mașina de găurit pentru a realiza găurile în zid. Respectați indicațiile de siguranță din manualul de utilizare și de siguranță al mașinii de găurit. În caz contrar, există pericol de moarte sau de accidentare prin electrocutare.

La selectarea locului de montaj pentru spot **10** aveți grijă la următoarele lucruri:

- Asigurați-vă că spotul **10** nu este expus la lumina solară directă, deoarece în caz contrar, poate fi afectat procesul de încărcare.
- Asigurați-vă că spotul **10** iluminează regiunea dorită. Puteți mișca spotul **10**.
- Asigurați-vă că senzorul de mișcare **9** acoperă zona dorită. Senzorul de mișcare **9** are o rază de acțiune de max. 1,2 m, la un unghi de acțiune de 180° (vedeți fig. E, F) (în funcție de înălțimea de montare - este ideală o înălțime de 1,8 - 2,5 m) (vedeți fig. D).
- Aveți grijă ca senzorul de mișcare **9** să nu fie radiat noaptea de iluminarea stradală. Aceasta poate limita funcțiunea.
- Desfaceți șuruburile de reglare **4**, pentru a îndepărta suportul pentru montaj **3** de la spot **10**.
- Folosiți suportul pentru montaj **3**, pentru a marca poziția celor două găuri exterioare.
- Realizați găurile și fixați suportul pentru montaj **3** cu diblurile **1** și șuruburile **2** livrate.

- Fixați acum spotul **10** pe suportul pentru montaj **3** cu șuruburile de reglare **4** desprinse anterior, șaibele arcuitoare **5** și plate **6**. Asigurați-vă că șaiba arcuitoare **5** și cea plată **6** sunt poziționate ca în modul descris în imaginea A.

● Montarea celulei solare

Înainte de a găuri peretele, asigurați-vă că nu atingeți niciun cablu de curent, nicio conductă de gaz sau de apă. Folosiți mașina de găurit pentru a realiza găurile în zid. Respectați indicațiile de siguranță din manualul de utilizare și de siguranță al mașinii de găurit. În caz contrar, există pericol de moarte sau de accidentare prin electrocutare.

La selectarea locului de montaj pentru celula solară **12** aveți grijă la următoarele lucruri:

- Celula solară **12** trebuie să fie expusă, pe cât posibil, direct radiației solare. Chiar și o umbră parțială a celulei solare **12** în timpul zilei poate influența considerabil încărcarea.

Poziția în funcție de punctele cardinale:

Este optimă poziționarea către sud. Alegeți mai degrabă o poziționare cu deviație spre vest decât una cu deviație spre est.

Poziționare orizontală:

Poziționarea orizontală a celulei solare **12** depinde de latitudinea geografică a locului de montaj. Pentru Europa centrală este ideal un unghi de 30° - 40°.

○ Placă de montaj cu 6 găuri se află pe partea din spate a celulei solare **12**.

- Montați celula solară [12] la locul prevăzut pentru aceasta. Pentru aceasta folosiți cele 4 șuruburi [13] și diblurile [15]. În funcție de locul de montaj, puteți folosi pentru aceasta, cele mai potrivite patru găuri din placa de montaj, în mod ideal folosiți cele două găuri din stânga și dreapta (vedeți fig. B).
- Apoi instalați ștecherul cablului solar [14] și introduceți-l în bucaș de curent solar [8] a spotului [10].
- Celula solară [12] și placa de montaj sunt conectate la livrare printr-un record pivotant. Poziționați celula solară [12] astfel încât, aceasta să fie pe cât posibil expusă la radiația solară directă.

● Punerea în funcțiune

● Pornirea/oprirea senzorului de mișcare

- Apăsăți comutatorul PORNIT/OPRIT [11] pentru a porni produsul, senzorul de mișcare [9] este activat.
- Apăsăți comutatorul PORNIT/OPRIT [11] din nou, pentru a opri produsul și senzorul de mișcare [9].

● Reglarea duratei de iluminare

- Rotiți butonul de reglare rotativ TIME [17] în partea de jos a senzorului de mișcare [9] în sens contrar acelor de ceasornic, pentru a crește durata de iluminare (vedeți fig. C). Durata de iluminare poate fi reglată în intervale de 5 sec. +/-2 sec. până la 5 min. +/-1 min.

● Reglarea sensibilității senzorului

- Rotiți butonul de reglare rotativ SENS [18] pe partea de jos a senzorului de mișcare [9] în sens contrar acelor de ceasornic, pentru a crește sensibilitatea senzorului (vedeți fig. C). **Indicație:** Senzorul de mișcare [9] reacționează la radiația de căldură. La temperaturi exterioare scăzute acesta reacționează mai sensibil la temperatura corporală decât la temperaturi exterioare calde. Aveți grijă să reglați sensibilitatea senzorului pe parcursul anotimpurilor dacă este necesar.

● Reglarea sensibilității la lumină

- Rotiți butonul de reglare rotativ LUX [19] în partea de jos a senzorului de mișcare [9] în sens contrar acelor de ceasornic pentru a spori sensibilitatea la lumină. În poziția ☾ senzorul de mișcare [9] reacționează doar noaptea (5 lx). În poziția ✨ senzorul de mișcare [9] reacționează și la lumina zilei, atâta timp cât nu se depășesc 20.000 lx (vedeți fig. C).

● Orientarea senzorului de mișcare

- Desfaceți șurubul de fixare [7] de la senzorul de mișcare [9].
- Rotiți butonul de reglare rotativ LUX [19] în poziția ✨. Îndreptați senzorul de mișcare [9] în direcția centrală a razei de acțiune dorite.
- Mișcați-vă în raza de acțiune, până când sunteți mulțumit de reacția senzorului de

mişcare [9]. Modificați poziția butonului de reglare rotativ SENS [18] sau direcția senzorului de mișcare [9].

- Strângeți din nou șurubul de fixare [7] pentru a fixa reglările.
- Rotiți butonul de reglare rotativ LUX [19] în poziția dorită. Detectați poziția la lăsarea întinericului, în care spotul [10] trebuie să reacționeze. Rotiți lent butonul de reglare rotativ LUX [19] în sens contrar acelor de ceasornic, până când acesta reacționează la mișcare în raza de acțiune.

● Utilizare pe timp de iarnă

Datorită acțiunii reduse a razelor solare, iarna se poate reduce încărcarea acumulatorului și astfel, performanța produsului scade. Din această cauză, verificați dacă celula solară [12] rămâne într-un loc ferit de umbră, chiar dacă soarele are o poziție scăzută întreaga zi. Îndepărtați, dacă este cazul, gheața sau zăpada.

● Curățare și depozitare

- Opriți produsul dacă nu mai doriți să-l folosiți și doriți să-l depozitați.
- Controlați senzorul de mișcare [9] și celula solară [12] în mod regulat, dacă acestea prezintă murdărie. Îndepărtați-le pentru a asigura o funcționare fără probleme a produsului.
- Păstrați produsul, în special celula solară [12] iarna, fără zăpadă și gheață.
- Curățați produsul cu o lavetă care nu lase scame, ușor umezită și cu o soluție de detergent neagresivă.

● Remedierea defecțiunilor

● = Eroare

- = Cauză
- = Remediere

● = Produsul nu pornește.

- = Comutatorul PORNIT/OPRIT [11] se află în poziția OFF.
- = Apăsăți comutatorul PORNIT/OPRIT [11], pentru a porni produsul.
- = Butonul de reglare rotativ LUX [19] este reglat prea întunecat.
- = Reglați butonul de reglare rotativ LUX [19] mai deschis.
- = Senzorul de mișcare [9] este murdar sau este poziționat fals.
- = Curățați senzorul de mișcare [9] sau îndreptați-l din nou.
- = Sensibilitatea senzorului de mișcare [9] este prea redusă.
- = Reglați sensibilitatea senzorului de mișcare [9] din nou (vedeți capitolul „Reglarea sensibilității senzorului”).
- = Acumulatorul este descărcat.
- = Încărcați acumulatorul (vedeți capitolul „Încărcarea acumulatorului”).
- = Produsul se aprinde și atunci când este lumină.
- = Butonul de reglare rotativ LUX [19] este reglat prea deschis.
- = Reglați regulatorul rotativ LUX [19] în sensul acelor de ceasornic mai închis.
- = Lumina pâlpâie.
- = Acumulatorul este aproape descărcat.
- = Încărcați acumulatorul (vedeți capitolul „Încărcarea acumulatorului”).

● = **Acumulatorul se descarcă în scurt timp.**

● = Conectorul între celula solară [12] și spot [10] s-a desprins.

○ = Fixați conectorul din nou pe produs.

● = Celula solară [12] este murdară.

○ = Curățați celula solară [12].

● = Celula solară [12] este poziționată nefavorabil.

○ = Repoziționați celula solară [12] (vedeți capitolul „Montarea celulei solare”).

● Înlăturare

Ambalajul este produs din materiale ecologice care pot fi eliminate la punctele locale de reciclare.



Respectați marcajul materialelor de ambalaj pentru eliminarea deșeurilor, acestea sunt marcate de abrevierile (a) și cifrele (b) cu următoarea semnificație:
1-7: plastice/20-22: hârtie și carton/80-98: substanțe de conexiune.



Puteți obține informații despre posibilitățile de eliminare a produsului de la administrația locală.



Pentru a proteja mediul înconjurător nu eliminați produsul dumneavoastră la gunoiul menajer atunci când nu mai poate fi folosit, ci predați-l la un punct de colectare. Vă puteți informa cu privire la punctele de colectare și orarul acestora de la administrația competentă.

Bateriile/acumulatorii defecți sau consumați trebuie reciclați. Înnapoițați bateriile și sau acumulatorii prin intermediul punctelor de colectare indicate.



Deteriorarea mediului înconjurător prin aruncarea greșită a bateriilor/acumulatorilor!

Bateriile/acumulatorii nu trebuie aruncate în gunoiul menajer. Ele pot conține metale grele toxice și se supun tratamentului deșeurilor periculoase. Simbolurile chimice ale metalelor grele sunt următoarele: Cd = cadmiu, Hg = mercur, Pb = plumb. De aceea, predați bateriile/acumulatorii consumate la un punct de colectare comună.

● Garanție

Produsul a fost fabricat cu atenție, conform unor standarde stricte de calitate și verificat temeinic înainte de livrare. În caz de defecțiuni de material sau de fabricație aveți drepturi legale față de vânzătorul produsului. Drepturile dumneavoastră legale nu sunt limitate în niciun fel de garanția menționată mai jos.

Garanția pentru aceste produs este 3 ani începând de la data achiziției. Durata garanției începe la data achiziției. Păstrați chitanța originală la un loc sigur, deoarece acest document este necesar pentru dovada achiziției.

Toate defecțiunile sau deteriorările care sunt deja existente la momentul achiziției, trebuie anunțate imediat după despachetarea produsului.

Dacă în decurs de 3 ani de la achiziția produsului apare un defect de material sau de fabricație, vă reparăm sau înlocuim gratuit produsul la alegerea noastră. Durata de garanție nu se prelungeste după aprobarea unei cerințe de garanție. Aceasta este valabil și pentru piesele schimbate și reparate.

Această garanție se stinge dacă produsul este deteriorat, utilizat sau întreținut în mod necorespunzător.

Garanția acoperă defectele de material și de producție. Această garanție nu acoperă piesele componente ale produsului, care prezintă urme normale de uzură și care sunt considerate piese de schimb (de ex.: baterii, furtunuri, cartușe de vopsea) și nici deteriorările la nivelul pieselor casante, de exemplu întrerupătoare sau piese fabricate din sticlă.

În cazul acestui produs, perioada de garanție este valabilă și pentru acumulator.

Timpul de nefuncționare din cauza lipsei de conformitate apărute în cadrul termenului de garanție prelungește termenul de garanție legală de conformitate și cel al garanției comerciale și curge, după caz, din momentul la care a fost adusă la cunoștința vânzătorului lipsa de conformitate a produsului sau din momentul prezentării produsului la vânzător/unitatea service până la aducerea produsului în stare de utilizare normală și, respectiv, al notificării în scris în vederea ridicării produsului sau predării efective a produsului către consumator.

Produsele de folosință îndelungată care înlocuiesc produsele defecte în cadrul termenului de garanție vor beneficia de un nou termen de garanție care curge de la data preschimbării produsului.

● Modul de desfășurare în caz de garanție

Pentru a garanta o prelucrare rapidă a problemei dumneavoastră, vă rugăm să respectați următoarele indicații:

Pentru orice solicitare, vă rugăm să aveți la îndemână bonul de casă și numărul de articol (IAN 525712_2507) ca dovadă de achiziție. Numărul articolului îl luați de pe plăcuța cu date tehnice, o gravură, de pe fișa cu date a instrucțiunilor (jos stânga) sau ca abțibild de pe partea din spate sau de jos.

Dacă apar erori de funcționare sau alte erori, contactați apoi departamentul de service prin telefon sau prin email.

Produsul defect îl puteți transmite la adresa de service fără timbru cu prezentarea dovezii de achiziție (bon) și cu menționarea daunei și când a apărut.

● Service

Ⓜ Service România








Tel.: 0800 896 637

E-Mail: owim@lidl.ro

CE IP44

Легенда на използваните пиктограми	Страница 110
Увод	Страница 110
Употреба по предназначение	Страница 110
Описание на частите	Страница 111
Обем на доставката	Страница 111
Технически данни	Страница 111
Указания за безопасност	Страница 112
Указания за безопасност при работа с батерии / акумулаторни батерии	Страница 112
Принцип на действие	Страница 113
Зареждане на акумулаторната батерия	Страница 113
Монтаж	Страница 114
Монтиране на спота	Страница 114
Монтиране на соларния панел	Страница 115
Пускане в действие	Страница 115
Включване / изключване на датчика за движение	Страница 115
Настройване на продължителността на светене	Страница 115
Настройване на чувствителността на сензора	Страница 116
Настройка на чувствителността към светлина	Страница 116
Насочване на датчика за движение	Страница 116
Зимен режим на работа	Страница 116
Почистване и съхранение	Страница 116
Отстраняване на неизправности	Страница 117
Изхвърляне	Страница 117
Гаранция	Страница 118
Гаранционни условия	Страница 118
Обхват на гаранцията	Страница 119
Процедура при гаранционен случай	Страница 119
Ремонтен сервиз / извънгаранционно обслужване	Страница 120
Сервизно обслужване	Страница 120
Вносител	Страница 120
Процедирание в случай на рекламация	Страница 120
Сервиз	Страница 121

Легенда на използваните пиктограми

	Преди употреба прочетете указанията		Постоянен ток/постоянно напрежение
	Клас на защита III		За соларната клетка е необходимо по възможност директно слънчево огряване. Посока: Оптимално е насочване на юг. Изберете по-скоро насочване с леко отклонение на запад, отколкото с леко отклонение на изток. Хоризонтално насочване: Хоризонталното насочване на соларната клетка зависи от географската ширина на мястото на монтаж. За Централна Европа най-подходящ е ъгъл от 30° - 40°.
	Продуктът се включва автоматично при ниска яркост и при нормална яркост на заобикалящата среда се изключва отново. Уверете се, че соларната клетка не е под влияние на друг източник на светлина, като напр. градинско или улично осветление, тъй като в противен случай продуктът няма да се включва при здрачаване.		
	CE маркировката означава съответствие с директиви на ЕС, приложими за този продукт.		Указания за безопасност Указания за действия

LED соларен прожектор с датчик за движение

● Увод

Поздравяваме Ви с покупката на този нов продукт. Вие избрахте висококачествен продукт. Ръководството за експлоатация е част от този продукт. То съдържа важни указания за безопасност, употреба и изхвърляне. Преди употребата на продукта се запознайте с всички инструкции за обслужване и безопасност. Използвайте продукта само съгласно описанието и за посочените области на употреба.

Когато предавате продукта на трети лица, предавайте заедно с него и всички документи.

● Употреба по предназначение

Продуктът е предназначен за употреба на открито. Продуктът е предназначен само за лично ползване, а не за професионални цели или други области на употреба.

● Описание на частите

- 1 Дюбел (монтажен материал за спота, Ø 6 mm)
- 2 Винт (монтажен материал за спота, Ø 4 x 34 mm)
- 3 Монтажен държач
- 4 Ограничителен винт
- 5 Пружинна шайба
- 6 Подложна шайба
- 7 Скрепителен винт
- 8 Соларна букса
- 9 Датчик за движение
- 10 Спот
- 11 Превключвател ВКЛ./ИЗКЛ.
- 12 Соларна клетка
- 13 Винт (монтажен материал за соларната клетка, Ø 4 x 34 mm)
- 14 Щепсел за соларен кабел
- 15 Дюбел (монтажен материал за соларната клетка, Ø 6 mm)
- 16 Компас
- 17 Въртящ регулиращ бутон TIME
- 18 Въртящ регулиращ бутон SENS
- 19 Въртящ регулиращ бутон LUX

● Обем на доставката

Непосредствено след разопаковането проверявайте винаги комплектността на доставката, както и изправността на уреда.

- 1 спот
- 1 соларна клетка
- 2 винта (монтажен материал за спота, Ø 4 x 34 mm)
- 4 винта (монтажен материал за соларната клетка, Ø 4 x 34 mm)

2 дюбела (монтажен материал за спота, Ø 6 mm)

4 дюбела (монтажен материал за соларната клетка, Ø 6 mm)

1 упътване за употреба

● Технически данни

Работно напрежение:	7,4V===
Литиевойонна акумулаторна батерия:	7,4V===, 1800mAh (21CR19/66) - модел: 18650/1800mAh/7,4V (не може да се сменя от потребителя; може да се сменя само от оторизирани лица)
Мощност:	9W
Клас на защита:	III/⚡
Превключвател за здрач:	регулиращ се от 5lx-20.000lx
Продължителност на светене:	регулираща се от 5s +/-2s до 5 min +/-1 min

Спот:

Датчик за движение: обхват на засичане: макс. 12 m, ъгъл на обхват: 180°

Степен на защита: IP44 (защита срещу пръски вода)

Тегло: 350g

Размери: 15 x 14 x 9,7 cm

Повърхност на проектиране: макс. 167,7cm²

Монтажна
височина:

макс. 1,8–2,5 м



Указания за безопасност



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ! **ОПАСНОСТ ЗА ЖИВОТА** **И ОПАСНОСТ ОТ ЗЛОПО-**

ЛУКА ЗА БЕБЕТА И МАЛКИ ДЕЦА!

Никога не оставяйте децата без наблюдение с опаковъчния материал. Съществува опасност от задушаване с опаковъчния материал. Децата често подценяват опасностите. Винаги дръжте децата далече от продукта.

- **ОПАСНОСТ ЗА ЖИВОТА!** По време на монтажа дръжте децата далече от зоната за работа. Обемът на доставката включва много винтове и други дребни части. При поглъщане или вдишване те могат да бъдат опасни за живота.
- Продуктът може да се използва от деца над 8 годишна възраст, както и от лица с ограничени физически, сензорни и умствени способности или без опит и знания, ако са под надзор или са били инструктирани за безопасната употреба на продукта и разбират произтичащите от това опасности. Децата не бива да играят с продукта. Почистването и поддръжката да не се изпълняват от деца без надзор.
- Не използвайте продукта, ако забележите някакви повреди.
- Източникът на светлина не се подменя.
- Ако в края на експлоатационния си живот източникът на светлина е неизправен, целият продукт следва да се подмени.



ОПАСНОСТ ОТ ПОЖАР!

Монтирайте продукта на разстояние от минимум 0,5 м спрямо осветяваните материали. Прекомерното нагряване може да предизвика пожар.

- Светодиодният соларен прожектор (HG11444A/HG11444B) може да бъде свързан само към соларната клетка (HG11444S). Не свързвайте светодиодния соларен прожектор (HG11444A/HG11444B) към друг електрически източник или соларна клетка.
- Соларната клетка (HG11444S) е подходяща само за светодиодния соларен прожектор (HG11444A/HG11444B). Не свързвайте соларната клетка (HG11444S) към други продукти.
- За да се намали рискът от удушаване, гъвкавият кабел, свързан с този продукт, трябва да бъде закрепен ефективно към стената, ако кабелът е в обсега на досегамост на ръцете.



Указания за безопасност при работа с батерии / акумулаторни батерии

- **ОПАСНОСТ ЗА ЖИВОТА!** Дръжте батериите/акумулаторните батерии извън обсега от деца. В случай на поглъщане незабавно потърсете лекар!
- Поглъщането може да доведе до изгаряния, перфорация на меките тъкани и смърт. В рамките на 2 часа след поглъщането могат да възникнат тежки изгаряния.



ОПАСНОСТ ОТ ЕКСПЛО- **ЗИЯ!**

Никога не зареждайте повторно батерии за еднократна употреба. Не свързвайте батериите/

акумулаторните батерии накъсо и/или не ги отваряйте. Това може да доведе до прегряване, опасност от пожар или пръсване.

- Никога не хвърляйте батериите/акумулаторните батерии в огън или вода.
- Не излагайте батериите/акумулаторните батерии на механично натоварване.

Риск от изтичане на батерии/ акумулаторни батерии

- Избягвайте екстремни условия и температури, които могат да повлияят на батериите/акумулаторните батерии, напр. отоплителни тела/пряка слънчева светлина.
- Ако батериите/акумулаторните батерии са изтекли, избягвайте контакт на химикали с кожата, очите и лигавиците! Веднага изплакнете засегнатите места с чиста вода и потърсете лекар!



НОСЕТЕ ПРЕДПАЗНИ РЪКАВИЦИ!

Изтеклите

или повредени батерии/акумулаторни батерии могат да причинят изгаряния при контакт с кожата. Затова в случая носете подходящи предпазни ръкавици.

- Този продукт е с вградена акумулаторна батерия, която не може да бъде подменяна от потребителя. Демонтирането или подмяната на акумулаторната батерия следва да се извършват само от производителя, неговия обслужващ сервиз или лице със сходна квалификация, за да се избегнат рискове. При отстраняване на продукта като отпадък следва да се отбележи, че той съдържа акумулаторна батерия.

● Принцип на действие

При слънцегреење соларната клетка [12] преобразува светлината в електрическа енергия и я съхранява посредством свързаната соларна буква [8] във вградената акумулаторна батерия. При напълно заредена акумулаторна батерия продължителността на светене е около 100 минути. Преди първото пускане в действие акумулаторната батерия трябва да бъде заредена напълно (виж раздел „Зареждане на акумулаторната батерия“).

● Зареждане на акумулаторната батерия

- Преди зареждане изключете продукта, така че процесът на зареждане да не се влияе от включената светлина.
- Поставете щепсела [14] на кабела на соларната клетка в соларната буква [8] на спота [10]. Разположете соларната клетка [12], както е описано в „Монтиране на соларната клетка“.

Указание: При оптимално слънцегреење след 4 до 6 дни акумулаторната батерия отново е заредена. Продължителността на процеса на зареждане зависи от заряда на акумулаторната батерия и от силата на слънцегреењето.

Указание: За да предпази акумулаторната батерия, продуктът не се зарежда при температури под 0 °C и над 45 °C.

Указание: Преди съхранение заредете акумулаторната батерия напълно. Ако искате да съхранявате продукта за повече от 3 месеца, зареждайте акумулаторната батерия напълно на всеки 3 месеца.

Указание: Препоръчително е да използвате продукта в рамките на 3 месеца след закупуването му.

● Монтаж

Указание: Отстранете напълно опаковъчния материал.

Указание: Преди употреба отстранете стикерите от соларната клетка [12].

Преди монтажа определете мястото на соларната клетка [12] и спота [10]. Соларната клетка [12] и спотът [10] могат да бъдат монтирани независимо един от друг, но след монтажа следва да се свържат с дългия 5 m захранващ кабел на соларната клетка [12].

След монтажа положете захранващия кабел така, че да не е изложен на никакво механично натоварване. За закрепване на захранващия кабел използвайте стандартни материали, като напр. кабелни скоби или кабелни канали, за да избегнете нарушаване на изолацията му.

Указание: Включени в обема на доставката материали за закрепване са подходящи за стандартна, здрава тухлена зидария. Възможно е при други видове основа да бъдат необходими други материали за закрепване. При необходимост потърсете специалист за съвет.

● Монтиране на спота

Уверете се, че няма да се натъкнете на електрически кабели, газо- или водопроводи, когато пробивате стената. Използвайте дрелка за пробиване на отвори в тухлената зидария. Съблюдавайте посочените указания за безопасност в ръководството за експлоатация на дрелката. В противен случай съществува

опасност от смърт или нараняване вследствие токов удар.

При избора на място за монтаж на спота [10] съблюдавайте следното:

- Уверете се, че прожекторът [10] не е изложен на директна слънчева светлина, защото в противен случай процесът на зареждане се възпрепятства.
- Уверете се, че спотът [10] осветява желаната зона. Спотът [10] може да се движи.
- Уверете се, че датчикът за движение [9] обхваща желаната зона. Датчикът за движение [9] има обхват на засичане от макс. 12 m, при ъгъл на засичане от 180° (вж. фиг. E, F) (в зависимост от височината на монтаж – подходяща е височина от 1,8–2,5 m) (вж. фиг. D).
- Уверете се, че датчикът за движение [9] нощем не се осветява от уличното осветление. Това може да наруши функцията му.
- Развийте фиксиращите винтове [4], за да отстраните монтажния държач [3] от спота [10].
- Използвайте монтажния държач [3], за да маркирате положението на двата външни отвора.
- Пробийте отворите и закрепете монтажния държач [3] с приложените дюбели [1] и винтове [2].
- Сега закрепете спота [10] към монтажния държач [3] с помощта на развитите преди това фиксиращи винтове [4], пружинната шайба [5] и подложната шайба [6]. Уверете се, че пружинната шайба [5] и подложната шайба [6] са позиционирани така, както е представено на фигура А.

● Монтиране на соларния панел

Уверете се, че няма да се натъкнете на електрически кабели, газо- или водопроводи, когато пробивате стената. Използвайте дрелка за пробиване на отвори в тухлената зидария. Съблюдавайте посочените указания за безопасност в ръководството за експлоатация на дрелката. В противен случай съществува опасност от смърт или нараняване вследствие токов удар.

При избор на място за монтаж на соларния панел **12** съблюдавайте следното:

- За соларната клетка **12** е необходимо по възможност директно слънчево огряване. Дори частично засенчване на соларната клетка **12** през деня може да наруши в значителна степен зареждането ѝ.

Посока:

Оптимално е насочване на юг. Изберете по-скоро насочване с леко отклонение на запад, отколкото с леко отклонение на изток.

Хоризонтално насочване:

Хоризонталното насочване на соларния панел **12** зависи от географската ширина на мястото на монтаж. За Средна Европа най-подходящ е ъгъл от 30°–40°.

Монтажната плоча с 6 отвора се намира от задната страна на соларната клетка **12**.

- Монтирайте соларната клетка **12** на предвиденото място. За целта използвайте 4-те винта **13** и дюбелите **15**. В зависимост от мястото за монтаж можете да използвате четирите най-подходящи отвора в монтажната плоча; в идеалния случай

използвайте двата отвора вляво и вдясно (виж фиг. В).

- След това поставете щепсела на соларния кабел **14** и го вкарайте в соларната буква **8** на спота **10**.
- При доставката соларната клетка **12** и монтажната плоча са свързани с въртящ се шарнир. Насочете соларната клетка **12** така, че по възможност да е изложена на директно слънчево огряване.

● Пускане в действие

● Включване/изключване на датчика за движение

- Натиснете превключвателя ВКЛ./ИЗКЛ. **11**, за да включите продукта, датчикът за движение **9** се активира.
- Натиснете превключвателя ВКЛ./ИЗКЛ. **11** повторно, за да изключите продукта и датчика за движение **9**.

● Настройване на продължителността на светене

- Завъртете регулиращия бутон TIME **17** от долната страна на датчика за движение **9** обратно на часовниковата стрелка, за да увеличите продължителността на светене (виж фиг. С). Можете да настроите продължителността на светене във времеви прозорец от 5s +/-2s до 5 min +/-1 min.

● Настройване на чувствителността на сензора

- Завъртете регулиращия бутон SENS [18] от долната страна на датчика за движение [9] обратно на часовниковата стрелка, за да увеличите чувствителността на сензора (виж фиг. С).

Указание: Датчикът за движение [9] засича топлинното излъчване. При ниски външни температури той реагира по-чувствително на топлината на тялото отколкото в топло време. Съблюдавайте, че при нужда чувствителността на сензора следва да се регулира в хода на сезоните.

● Настройка на чувствителността към светлина

- Завъртете регулиращия бутон LUX [19] от долната страна на датчика за движение [9] обратно на часовниковата стрелка, за да увеличите светлочувствителността. В положение ☾ датчикът за движение реагира [9] само при мрак нощем (5 lx). В положение ✨ датчикът за движение [9] реагира и при ниво на дневната светлина, ако не се надвишават 20 000 lx (виж фиг. С).

● Насочване на датчика за движение

- Развийте крепежния винт [7] на датчика за движение [9].

- Завъртете регулиращия бутон LUX [19] в положение ✨. Насочете датчика за движение [9] към централната посока на желания обхват на засичане.
- Движете [9] се в обхвата на засичане дотогава, докато сте доволни от поведението на датчика при задействане. За целта променете положението на регулиращия бутон SENS [18] или насочването на датчика за движение [9].
- Затегнете отново здраво крепежния винт [7], за да фиксирате настроеното положение.
- Завъртете регулиращия бутон LUX [19] в желаното положение. Определете го по време на здрач, когато спотът [10] трябва да се задейства. Бавно завъртете регулиращия бутон LUX [19] обратно на часовниковата стрелка, докато отреагира на движение в обхвата на засичане.

● Зимен режим на работа

Поради слабото слънчево греене през зимата зарядът на акумулаторната батерия може да се понижи и заедно с това да спадне мощността на продукта. Затова проверете дали соларната клетка [12], въпреки ниското положение на слънцето, остава незасенчена през целия ден. При необходимост почистете леда или снега.

● Почистване и съхранение

- Изключете продукта, ако не го използвате повече и искате да го съхраните.
- Редовно проверявайте датчика за движение [9] и соларната клетка [12] за

замърсяване. Почиствайте замърсяването, за да гарантирате правилно действие на продукта.

- През зимата почиствайте продукта, най-вече соларната клетка [12] от сняг и лед.
- Почиствайте продукта с леко навлажнена кърпа, която не оставя власинки и мек почистващ препарат.

● Отстраняване на неизправности

● = Грешка

- = Причина
- = Отстраняване

● = Продуктът не се включва.

- = Превключвателят ВКЛ./ИЗКЛ. [11] е в положение OFF.
- = Натиснете превключвателя ВКЛ./ИЗКЛ. [11], за да включите продукта.
- = Въртящият регулиращ бутон LUX [19] е настроен за тъмнина.
- = Настройте въртящия регулиращ бутон LUX [19] за светлина.
- = Датчикът за движение [9] е замърсен или насочен неправилно.
- = Почистете датчика за движение [9] и го насочете отново.
- = Чувствителността на датчика за движение [9] е настроена на ниска стойност.
- = Настройте чувствителността на датчика за движение [9] отново (виж глава „Настройка чувствителността на датчика за движение“)
- = Акумулаторната батерия е разредена.
- = Заредете акумулаторната батерия (виж раздел „Зареждане на акумулаторната батерия“).

● = Продуктът не се включва и при светлина.

- = Въртящият регулиращ бутон LUX [19] е настроен на много светло.
- = Настройте регулиращия бутон LUX [19] по посока на часовниковата стрелка на по-тъмно.

● = Светлината трепти.

- = Акумулаторната батерия е почти разредена.
- = Заредете акумулаторната батерия (виж раздел „Зареждане на акумулаторната батерия“).

● = Акумулаторната батерия се разрежда за много кратко време.

- = Конекторът между соларната клетка [12] и спота [10] е разхлабен.
- = Закрепете конектора отново към продукта.
- = Соларната клетка [12] е замърсена.
- = Почистете соларната клетка [12].
- = Соларната клетка [12] е насочена неправилно.
- = Насочете соларната клетка [12] отново (виж раздел „Монтиране на соларната клетка“).

● Изхвърляне

Опаковката е изработена от екологични материали, които може да предадете в местните пунктове за рециклиране.



За разделното събиране на отпадъците съблюдавайте маркировката на опаковъчните материали, те са маркирани със съкращения (a) и цифри (b) със следното значение: 1-7: пластмаси/

20–22: хартия и картон/80–98: композитни материали.



Относно възможностите за отстраняване на излезлия от употреба продукт като отпадък се информирайте от Вашата общинска или градска управа.



В интерес на опазването на околната среда не изхвърляйте излезлия от употреба продукт заедно с битовите отпадъци, а го предайте за правилно рециклиране. За събирателните пунктове и тяхното работно време можете да се информирате от местната управа.

Дефектните или изтощени батерии/акумулаторни батерии следва да бъдат рециклирани. Предавайте батериите/акумулаторните батерии и/или продукта в пунктовете за рециклиране.



Щети върху околната среда поради неправилно обезвреждане на батериите/акумулаторните батерии!

Батериите/акумулаторните батерии не бива да се изхвърлят заедно с битовите отпадъци. Те могат да съдържат отровни тежки метали и подлежат на специална преработка. Химическите символи на тежките метали са, както следва: Cd = кадмий, Hg = живак, Pb = олово. Затова предавайте изтощените батерии/акумулаторни батерии в общински събирателен пункт.

● Гаранция

Уважаеми клиенти,
за този уред получавате 3 години гаранция от датата на покупката. В случай на несъответствие на продукта с договора за продажба Вие имате законно право да предявите рекламация пред продавача на продукта при условията и в сроковете, определени в глава трета, раздел II и III и глава четвърта от Закона за предоставяне на цифрово съдържание и цифрови услуги и за продажба на стоки (ЗПЦСЦУПС)*.

Вашите права, произтичащи от посочените разпоредби, не се ограничават от нашата по-долу представена търговска гаранция, не са свързани с разходи за потребителите и независимо от нея продавачът на продукта отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно ЗПЦСЦУПС.

● Гаранционни условия

Гаранционният срок е 3 години от датата на получаване на стоката. Пазете добре оригиналната касова бележка. Този документ е необходим като доказателство за покупката. Ако в рамките на три години от датата на закупуване на този продукт се появи дефект на материала или производствен дефект, продуктът ще бъде безплатно ремонтиран или заменен. Гаранцията предполага в рамките на тригодишния гаранционен срок да се представят дефектният уред, касовата бележка (касовият бон), както и всички други документи, установяващи наличието на дефект и писмено да се обясни в какво се състои дефектът и кога е

възникнал. Ако дефектът е покрит от нашата гаранция, Вие ще получите обратно ремонтния или нов продукт. В случай на замяна на дефектна стока първоначалните гаранционен срок и гаранционни условия се запазват. В случай на ремонт на дефектна стока, срокът на ремонта се прибавя към гаранционния срок. За евентуално наличните и установени повреди и дефекти още при покупката трябва да се съобщи веднага след разопаковането. Евентуалните ремонти след изтичане на гаранционния срок са срещу заплащане.

Ремонтът или замяната на продукта не поражда нова гаранция.

● Обхват на гаранцията

Уредът е произведен грижливо според строгите изисквания за качество и добросъвестно изпитан преди доставка. Гаранцията важи за дефекти на материала или производствени дефекти. Гаранцията не обхваща консумативите, както и частите на продукта, които подлежат на нормално износване, поради което могат да бъдат разглеждани като бързо износващи се части (например филтри или приставки) или повредите на чупливи части (например прекъсвачи, батерии или такива произведени от стъкло). Гаранцията отпада, ако уредът е повреден поради неправилно използване или в резултат на неосъществяване на техническа поддръжка. За правилната употреба на продукта трябва точно да се спазват всички указания в упътването за експлоатация. Предназначение и действия, които не се препоръчват от упътването за експлоатация или за които то предупреждава, трябва задължително да се избягват. Продуктът е предназначен само за

частна, а не за професионална употреба. При злоупотреба и неправилно третиране, употреба на сила и при интервенции, които не са извършени от клона на нашия оторизиран сервиз, гаранцията отпада.

● Процедура при гаранционен случай

За да се гарантира бърза обработка на Вашия случай, следвайте следните указания:

- За всички запитвания подгответе касовата бележка и идентификационния номер (IAN 525712_2507) като доказателство за покупката.
- Вземете артикулния номер от фабричната табелка.
- При възникване на функционални или други дефекти първо се свържете по телефона или чрез имейл с долупосочения сервизен отдел. След това ще получите допълнителна информация за уреждането на Вашата рекламация.
- След съгласуване с нашия сервиз можете да изпратите дефектния продукт на посочения Ви адрес на сервиза безплатно за Вас, като приложите касовата бележка (касовия бон) и посочите писмено в какво се състои дефектът и кога е възникнал. За да се избегнат проблеми с приемането и допълнителни разходи, задължително използвайте само адреса, който Ви е посочен. Осигурете изпращането да не е като експресен товар или като друг специален товар. Изпратете уреда заедно с всички принадлежности, доставени при покупката, и осигурете достатъчно сигурна транспортна опаковка.

● Ремонтен сервиз/ извънгаранционно обслужване

Ремонти извън гаранцията можете да възложите на клона на нашия сервиз срещу заплащане. Той с удоволствие ще Ви направи предварителна калкулация. Можем да обработваме само уреди, които са достатъчно опаковани и изпратени с платени транспортни разходи.

Внимание: Изпратете Вашия уред на клона на нашия сервиз почистен и с указание за дефекта.

Уредите, предмет на извънгаранционно обслужване, изпратени с неплатени транспортни разходи – с наложен платеж, като експресен или друг специален товар – не се приемат.

Ние ще извършим безплатно извърлянето на изпратените от Вас дефектни уреди.

● Сервизно обслужване

България

Тел.: 00800 1114920

Е-мейл: owim@lidl.bg

IAN 525712_2507

● Вносител

Моля, обърнете внимание, че следващият адрес не е адрес на сервиза. Първо се свържете с горепосочения сервизен център.

ОВИМ ГмБХ & Ко.КГ

Шифтсбергщрасе 1

74167 Некарсулм

GERMANY

*Като физическо лице – потребител, независимо от настоящата търговска гаранция, Вие се ползвате от правата на законовата гаранция, предоставена от Закона за предоставяне на цифрово съдържание и цифрови услуги и за продажбата на стоки/ЗПЦСЦУПС/. По-специално Вие имате право при несъответствие на стоката да бъде извършен ремонт или замяна по Ваш избор, освен ако това е невъзможно или е свързано с непропорционално големи разходи за продавача. Вие имате право на пропорционално намаляване на цената или на разваляне на договора при наличие на условията на чл. 33, ал. 3 от ЗПЦСЦУПС. Условията и сроковете на законовата гаранция са регламентирани в глава трета, раздел II и III и в глава четвърта на ЗПЦСЦУПС

● Процедуриране в случай на рекламация

За да се гарантира бързо обработване на Вашата заявка, следвайте указанията по-долу:

Моля, при всички запитвания дръжте на разположение касовия бон и номера на артикула (IAN 525712_2507) като доказателство за покупката.

Номерът на артикула е посочен върху типова табелка, гравюра, титулната страница на Вашето ръководство (долу вляво) или върху стикера от задната или долната страна на уреда.

При възникнали функционални дефекти или други повреди, първо се свържете по телефона или по електронната поща с посочения по-долу сервиз.

Продуктът, който е регистриран като дефектен, можете да изпратите след това без пощенски разходи на посочения Ви сервиз, като приложите документ за закупуването (касов бон) и описание, в какво се състои повредата и кога е възникнала.

При този продукт гаранционният срок важи и за акумулаторната батерия.

● Сервиз

Сервиз България








Телефон: 00800 1114920

Е-мейл: owim@lidl.bg

CE IP44

Υπόμνημα των χρησιμοποιούμενων εικονογραμμάτων	Σελίδα 123
Εισαγωγή	Σελίδα 123
Χρήση σύμφωνα με τις προδιαγραφές	Σελίδα 123
Περιγραφή μερών	Σελίδα 124
Περιεχόμενα παράδοσης	Σελίδα 124
Τεχνικά χαρακτηριστικά	Σελίδα 124
Υποδείξεις ασφάλειας	Σελίδα 125
Υποδείξεις ασφάλειας για μπαταρίες / επαναφορτιζόμενες μπαταρίες	Σελίδα 125
Τρόπος λειτουργίας	Σελίδα 126
Φόρτιση επαναφορτιζόμενης μπαταρίας	Σελίδα 126
Εγκατάσταση	Σελίδα 127
Εγκατάσταση σποτ	Σελίδα 127
Εγκατάσταση ηλιακού κυττάρου	Σελίδα 128
Θέση σε λειτουργία	Σελίδα 128
Ενεργοποίηση / απενεργοποίηση ανιχνευτή κίνησης	Σελίδα 128
Ρύθμιση διάρκειας φωτισμού	Σελίδα 128
Ρύθμιση ευαισθησίας του αισθητήρα	Σελίδα 129
Ρύθμιση φωτοευαισθησίας	Σελίδα 129
Προσανατολισμός ανιχνευτή κίνησης	Σελίδα 129
Χρήση τον χειμώνα	Σελίδα 129
Καθαρισμός και αποθήκευση	Σελίδα 130
Αντιμετώπιση σφαλμάτων	Σελίδα 130
Απόσυρση	Σελίδα 130
Εγγύηση	Σελίδα 131
Διεκπεραίωση της εγγύησης	Σελίδα 132
Σέρβις	Σελίδα 132

Υπόμνημα των χρησιμοποιούμενων εικονογραμμάτων

	Πριν από τη χρήση, διαβάστε τις οδηγίες		Συνεχές ρεύμα/Συνεχής τάση
	Κλάση προστασίας III		Το ηλιακό κύτταρο χρειάζεται κατά το δυνατόν άμεση πρόσπτωση ηλιακής ακτινοβολίας. Σημείο του οριζοντα: Ιδανικός είναι ο προσανατολισμός προς τον Νότο. Επιλέξτε καλύτερα προσανατολισμό με ελαφριές αποκλίσεις προς τα δυτικά, παρά με ελαφριά απόκλιση προς τα ανατολικά. Οριζόντια ευθυγράμμιση: Η οριζόντια ευθυγράμμιση του ηλιακού κυττάρου εξαρτάται από το γεωγραφικό πλάτος του τόπου εγκατάστασης. Ιδανική θεωρείται στην Κεντρική Ευρώπη μια γωνία 30° -40°.
	Σε χαμηλή φωτεινότητα, το προϊόν ενεργοποιείται αυτομάτως, και σε κανονικό φως περιβάλλοντος, απενεργοποιείται ζανά. Βεβαιωθείτε ότι το ηλιακό κύτταρο δεν επηρεάζεται από άλλη πηγή φωτισμού, π.χ., φωτισμό αυλής ή δρόμου, καθώς ειδάλλως το προϊόν δεν θα ενεργοποιηθεί όταν επικρατήσει ημίφως.		
	Η σήμανση CE υποδηλώνει τη συμμόρφωση με τις σχετικές οδηγίες της ΕΕ που ισχύουν για αυτό το προϊόν.		Υποδείξεις ασφάλειας Οδηγίες χειρισμού

Ηλιακός προβολέας LED με αισθητήρα κίνησης

● Εισαγωγή

Σας συγχαίρουμε για την αγορά του νέου σας προϊόντος. Επιλέξατε ένα προϊόν υψηλών προδιαγραφών. Οι οδηγίες χρήσης είναι μέρος αυτού του προϊόντος. Περιέχουν σημαντικές πληροφορίες σχετικά με την ασφάλεια, το χειρισμό και την απόρριψη. Πριν τη χρήση του προϊόντος εξοικειωθείτε με όλες τις οδηγίες χρήσης και ασφάλειας. Χρησιμοποιείτε το προϊόν μόνο με τον τρόπο που περιγράφεται και για τον

τομέα εφαρμογής που αναφέρεται. Σε περίπτωση μεταβίβασης του προϊόντος σε τρίτους παραδώστε μαζί και όλα τα έγγραφα.

● Χρήση σύμφωνα με τις προδιαγραφές

Το προϊόν προορίζεται για χρήση σε εξωτερικούς χώρους. Το προϊόν προορίζεται μόνο για ιδιωτική χρήση και όχι για επαγγελματική χρήση ή για άλλους τομείς εφαρμογής.

● Περιγραφή μερών

- 1 Παρέμβυσμα (υλικό εγκατάστασης για σποτ, Ø 6 χιλ)
- 2 Βίδες (υλικό εγκατάστασης για σποτ, Ø 4 x 34 χιλ)
- 3 Βάση εγκατάστασης
- 4 Κοχλίας στερέωσης
- 5 Δακτύλιος ασφάλισης
- 6 Ροδέλα
- 7 Βίδα στερέωσης
- 8 Βύσμα ηλιακής ενέργειας
- 9 Ανιχνευτής κίνησης
- 10 Σποτ
- 11 Διακόπτης ΕΝΤΟΣ/ΕΚΤΟΣ
- 12 Ηλιακό κύτταρο
- 13 Βίδες (υλικό εγκατάστασης για ηλιακό κύτταρο, Ø 4 x 34 χιλ)
- 14 Ρευματολήπτης ηλιακού καλωδίου
- 15 Παρέμβυσμα (υλικό εγκατάστασης για ηλιακό κύτταρο, Ø 6 χιλ)
- 16 Πυξίδα
- 17 Περιστρεφόμενος ρυθμιστής TIME
- 18 Περιστρεφόμενος ρυθμιστής SENS
- 19 Περιστρεφόμενος ρυθμιστής LUX

● Περιεχόμενα παράδοσης

Αμέσως μετά το άνοιγμα της συσκευασίας ελέγξτε αν περιέχονται όλα τα εξαρτήματα καθώς και την κατάσταση του προϊόντος.

- 1 Σποτ
- 1 Ηλιακό κύτταρο
- 2 Βίδες (υλικό εγκατάστασης για σποτ, Ø 4 x 34 χιλ)
- 4 Βίδες (υλικό εγκατάστασης για ηλιακό κύτταρο, Ø 4 x 34 χιλ)

2 Παρέμβυσμα (υλικό εγκατάστασης για σποτ, Ø 6 χιλ)

4 Παρέμβυσμα (υλικό εγκατάστασης για ηλιακό κύτταρο, Ø 6 χιλ)

1 Οδηγίες χρήσης

● Τεχνικά χαρακτηριστικά

Τάση λειτουργίας: 7,4V===

Επαναφορτιζόμενη

μπαταρία:

7,4V===, 1800 mAh

(2ICR19/66) - Μοντέλο:

18650/1800mAh/7,4V

(δεν μπορεί να αντικατασταθεί από τον χρήστη. Η αντικατάσταση επιτρέπεται να γίνεται μόνο από κατάρτισμένο πρόσωπο)

Ισχύς: 9W

Κλάση προστασίας: III/⚡

Διακόπτης

σούρουπου: ρυθμιζόμενος από 5 lx - 20.000 lx

Διάρκεια φωτισμού: ρυθμιζόμενη από 5 δευτερόλεπτα +/- 2 δευτερόλεπτα ως 5 λεπτά +/- 1 λεπτό

Σποτ:

Ανιχνευτής κίνησης: Εμβέλεια μέγ 12 μέτρα, γωνία κάλυψης: 180°

Βαθμός

προστασίας: IP44 (προστασία από νερό ψεκασμού)

Βάρος: 350 γρ

Διαστάσεις: 15 x 14 x 9,7 εκ

Επιφάνεια


προβολής: μέγ. 167,7cm²

Ύψος

εγκατάστασης: μέγ. 1,8-2,5 m



Υποδειξεις ασφάλειας

-  **ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!**
ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΓΙΑ ΤΗ ΖΩΗ ΚΑΙ ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΠΑΙΔΙΑ ΚΑΙ ΝΗΠΙΑ! Μην αφήνετε τα παιδιά ποτέ χωρίς επίβλεψη με το υλικό συσκευασίας. Υπάρχει κίνδυνος ασφυξίας από το υλικό συσκευασίας. Τα παιδιά υποτιμούν συχνά τους κινδύνους. Κρατάτε πάντα τα παιδιά μακριά από το προϊόν.
- ΘΑΝΑΣΙΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ!** Κρατήστε τα παιδιά κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης μακριά από το χώρο εργασίας. Στη συσκευασία παράδοσης ανήκουν ένα πλήθος από βίδες και άλλα μικροτεμάχια. Αυτά μπορούν να αποτελέσουν θανάσιμο κίνδυνο αν καταπιωθούν ή εισπνευστούν.
- Αυτό το προϊόν μπορεί χρησιμοποιηθεί από παιδιά από 8 ετών και άνω καθώς και από άτομα με περιορισμένες σωματικές, αισθητηριακές ή πνευματικές ικανότητες ή έλλειψη σε εμπειρία και γνώση, αν επιβλέπεται ή έχουν ενημερωθεί σχετικά με την ασφαλή χρήση του προϊόντος και κατανοούν τους κινδύνους που προκύπτουν από αυτό. Μην επιτρέπετε σε παιδιά να παίζουν με το προϊόν. Απαγορεύεται ο καθαρισμός και η συντήρηση χρήστη από παιδιά χωρίς επίβλεψη.
- Απαγορεύεται η χρήση προϊόντος σε περίπτωση διαπίστωσης βλαβών οποιουδήποτε είδους.
- Τα φωτιστικά μέσα δεν μπορούν να αντικατασταθούν.
- Αν τα φωτιστικά μέσα ξεπεράσουν την διάρκεια ζωής τους, πρέπει να αντικατασταθεί ολόκληρο το προϊόν.



ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΠΥΡΚΑΓΙΑΣ!

- Εγκαταστήστε το προϊόν με μια απόσταση τουλάχιστον 0,5 μέτρα από υλικά που φωτίζονται. Η υπερβολική παραγωγή θερμότητας ενδέχεται να προκαλέσει πυρκαγιά.
- Ο ηλιακός προβολέας LED (HG11444A/HG11444B) μπορεί να συνδεθεί μόνο με το ηλιακό κύτταρο (HG11444S). Μην συνδέετε τον ηλιακό προβολέα LED (HG11444A/HG11444B) με άλλη πηγή ρεύματος ή με άλλο ηλιακό κύτταρο.
- Το ηλιακό κύτταρο (HG11444S) είναι κατάλληλο μόνο για τον ηλιακό προβολέα LED (HG11444A/HG11444B). Μην συνδέετε το ηλιακό κύτταρο (HG11444S) με άλλα προϊόντα.
- Για να μειωθεί ο κίνδυνος στραγγαλισμού, η εύκαμπτη καλωδίωση που είναι συνδεδεμένη με το προϊόν, πρέπει να στερεώνεται αποτελεσματικά στον τοίχο, όταν αυτή βρίσκεται στην εμβέλεια των χεριών.



Υποδειξεις ασφάλειας για μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες

- ΘΑΝΑΣΙΜΟΣ ΚΙΝΔΥΝΟΣ!** Κρατάτε μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες μακριά από παιδιά. Σε περίπτωση κατάποσης, απευθυνθείτε αμέσως σε γιατρό!
- Η κατάποση ενδέχεται να προκαλέσει εγκαύματα, διάτρηση μαλακού ιστού και θάνατο. Σοβαρά εγκαύματα ενδέχεται να εμφανιστούν εντός 2 ωρών μετά την κατάποση.
- ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΚΡΗΞΗΣ!**
Απαγορεύεται αυστηρά η επαναφόρτιση των μη-επαναφορτιζόμε-



νων μπαταριών. Μην βραχυκυκλώνετε ή/ και μην ανοίγετε μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Οι συνέπειες μπορεί να είναι υπερθέρμανση, κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξη των μπαταριών.

- Μην πετάτε ποτέ μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες σε φωτιά ή νερό.
- Μην εκθέτετε μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες σε μηχανική καταπόνηση.

Κίνδυνος διαρροής μπαταριών/ επαναφορτιζόμενων μπαταριών

- Αποφύγετε τις ακραίες συνθήκες και θερμοκρασίες, που ενδέχεται να επηρεάσουν μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, π.χ. θερμαντικά σώματα/άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Αν διαρρεύσουν οι μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες, αποφύγετε την επαφή χημικών με το δέρμα, τα μάτια και τις βλεννογόνους! Ξεπλύνετε το σημείο άμεσα με καθαρό νερό και αναζητήστε έναν γιατρό!



ΦΟΡΑΤΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ

ΓΑΝΤΙΑ! Μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες με διαρροή ή με φθορά ενδέχεται να προκαλέσουν ερεθισμούς σε περίπτωση επαφής με το δέρμα. Για αυτό το λόγο φοράτε σε τέτοια περίπτωση κατάλληλα προστατευτικά γάντια.

- Αυτό το προϊόν έχει μια ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία, η οποία δεν μπορεί να αντικατασταθεί από τον χρήστη. Η απεγκατάσταση ή αλλαγή της επαναφορτιζόμενης μπαταρίας επιτρέπεται να πραγματοποιείται από τον κατασκευαστή ή το τμήμα εξυπηρέτησής ή άλλο εξουσιοδοτημένο άτομο προς αποφυγή κινδύνων. Κατά την απόρριψη πρέπει να δηλώνετε ότι το αυτό το προϊόν περιέχει μια επαναφορτιζόμενη μπαταρία.

● Τρόπος λειτουργίας

Το ηλιακό κύτταρο [12] μετατρέπει κατά την προσπωση της ηλιακής ακτινοβολίας το φως σε ηλεκτρική ενέργεια και το αποθηκεύει μέσω του συνδεδεμένου βύσματος ηλιακής ενέργειας [8] στην ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Η διάρκεια φωτισμού ανέρχεται σε 100 λεπτά με πλήρως φορτισμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Πριν από την πρώτη θέση σε λειτουργία, πρέπει η επαναφορτιζόμενη μπαταρία να φορτιστεί πλήρως (βλέπε κεφάλαιο «Φόρτιση επαναφορτιζόμενης μπαταρίας»).

● Φόρτιση επαναφορτιζόμενης μπαταρίας

- Απενεργοποιείτε το προϊόν πριν την φόρτιση, έτσι ώστε η διαδικασία φόρτισης να μην επηρεαστεί από το ενεργοποιημένο φως.
- Κουμπώστε το βύσμα ηλιακού καλωδίου [14] του καλωδίου του ηλιακού κυττάρου στο βύσμα ηλιακής ενέργειας [8] του σποτ [10]. Τοποθετήστε το ηλιακό κύτταρο [12] όπως περιγράφεται στο κεφάλαιο «Εγκατάσταση ηλιακού κυττάρου».

Υπόδειξη: Μετά από 4 έως 6 ημέρες με καλή προσπίπτουσα ηλιακή ακτινοβολία έχει φορτιστεί πάλι η επαναφορτιζόμενη μπαταρία. Η διάρκεια της διαδικασίας φόρτισης εξαρτάται από την κατάσταση φόρτισης της επαναφορτιζόμενης μπαταρίας, καθώς και από την ποιότητα της προσπίπτουσας ηλιακής ακτινοβολίας.

Υπόδειξη: Για να προστατεύσει την επαναφορτιζόμενη μπαταρία, το προϊόν δεν φορτίζεται σε θερμοκρασίες κάτω από τους 0 °C και πάνω από τους 45 °C.

Υπόδειξη: Φορτίζετε πλήρως την επαναφορτιζόμενη μπαταρία πριν την αποθήκευση. Εάν σκοπεύετε να αποθηκεύσετε το προϊόν για περισσότερο από 3 μήνες, φορτίζετε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία πλήρως κάθε 3 μήνες.

Υπόδειξη: Συνιστάται να χρησιμοποιήσετε το προϊόν εντός 3 μηνών από την αγορά.

● Εγκατάσταση

Υπόδειξη: Απομακρύνετε εντελώς το υλικό συσκευασίας.

Υπόδειξη: Πριν από τη χρήση, απομακρύνετε το αυτοκόλλητο από το ηλιακό κύτταρο [12]. Αποφασίστε πριν την εγκατάσταση πού θα εγκαταστήσετε το ηλιακό κύτταρο [12] και το σποτ [10]. Το ηλιακό κύτταρο [12] και το σποτ [10] μπορούν να εγκατασταθούν ανεξάρτητα το ένα από το άλλο, πρέπει να συνδεθούν όμως μετά την εγκατάσταση με την 5 μέτρων μήκους παροχή του ηλιακού κυττάρου [12]. Το ποθετήστε μετά την εγκατάσταση την παροχή δικτύου έτσι, ώστε να μην είναι εκθειμένη σε κανενός είδους μηχανικές καταπονήσεις. Για την στερέωση της παροχής δικτύου χρησιμοποιήστε κοινά υλικά εγκατάστασης του εμπορίου, όπως π.χ. κέλυφος καλωδίου ή κανάλι καλωδίου, για να αποφύγετε φθορές της μόνωσης καλωδίου.

Υπόδειξη: Το εσωκλειόμενο υλικό εγκατάστασης στην συσκευασία είναι κατάλληλο για στερέωση σε κανονική, σταθερή πλινθοδομή. Για άλλα υποστρώματα ενδεχομένως να χρειάζεστε διαφορετικά υλικά στερέωσης. Αν χρειάζεται, ζητήστε τη συμβουλή εξειδικευμένου προσωπικού.

● Εγκατάσταση σποτ

Κατά τη διάτρηση του τοίχου βεβαιωθείτε ότι δε βρίσκονται από πίσω ηλεκτρικοί αγωγοί, αγωγοί αερίου ή αγωγοί νερού. Χρησιμοποιήστε ένα τρυπάνι, για να διατηρήσετε τις οπές στην πλινθοδομή. Τηρείτε τις υποδείξεις ασφάλειας από τις οδηγίες ασφάλειας και λειτουργίας του τρυπανιού. Διαφορετικά υπάρχει θανάσιμος κίνδυνος ή κίνδυνος τραυματισμού μέσω ηλεκτροπληξίας.

Προσέξτε κατά την επιλογή του χώρου εγκατάστασης για το σποτ [10] για τα ακόλουθα πράγματα:

- Διασφαλίστε ότι το σποτ [10] δεν εκτίθεται σε άμεση ηλιακή ακτινοβολία, ειδικά αν επηρεάζεται αρνητικά η διαδικασία φόρτισης.
- Βεβαιωθείτε, ότι το σποτ [10] φωτίζει την επιθυμητή περιοχή. Μπορείτε να κινήσετε το σποτ [10].
- Βεβαιωθείτε ότι ο ανιχνευτής κίνησης [9] καλύπτει την επιθυμητή περιοχή. Ο ανιχνευτής κίνησης [9] έχει περιοχή κάλυψης 12 m το πολύ, με γωνία κάλυψης 180° (βλ. εικ. E, F) (εξαρτώμενη από το ύψος εγκατάστασης – ιδανικό είναι ένα ύψος από 1,8–2,5 m) (βλ. εικ. D).
- Προσέχετε ώστε ο ανιχνευτής κίνησης [9] τη νύχτα να μην φωτίζεται από οδικό φωτισμό. Αυτό μπορεί να περιορίσει την λειτουργία.
- Χαλαρώστε τις βίδες σύσφιξης [4], προκειμένου να αφαιρέσετε τη βάση εγκατάστασης [3] από το σποτ [10].
- Χρησιμοποιήστε την βάση εγκατάστασης [3], για να σημειώσετε την θέση των δύο εξωτερικών οπών διάτρησης.
- Τρυπήστε τις οπές και στερεώστε την βάση εγκατάστασης [3] με τα εσωκλειόμενα παρεμβύσματα [1] και τις βίδες [2].
- Στερεώστε τώρα το σποτ [10] στη βάση εγκατάστασης [3] με τις βίδες σύσφιξης [4] που

χαλαρώσατε προηγουμένως, τις ροδέλες ασφαλείας [5] και τις ροδέλες [6]. Βεβαιωθείτε ότι οι ροδέλες ασφαλείας [5] και οι ροδέλες [6] είναι τοποθετημένες όπως παρουσιάζεται στην εικόνα Α.

● Εγκατάσταση ηλιακού κυττάρου

Κατά τη διάτρηση του τοίχου βεβαιωθείτε ότι δε βρίσκονται από πίσω ηλεκτρικοί αγωγοί, αγωγοί αερίου ή αγωγοί νερού. Χρησιμοποιήστε ένα τρυπάνι, για να διατρήσετε τις οπές στην πλινθοδομή. Τηρείτε τις υποδείξεις ασφάλειας από τις οδηγίες ασφάλειας και λειτουργίας του τρυπανιού. Διαφορετικά υπάρχει θανάσιμος κίνδυνος ή κίνδυνος τραυματισμού μέσω ηλεκτροπληξίας.

Προσέχετε κατά την επιλογή του τόπου εγκατάστασης για το ηλιακό κύτταρο [12] για τα ακόλουθα πράγματα:

- Το ηλιακό κύτταρο [12] χρειάζεται όσο το δυνατό πιο άμεση ηλιακή ακτινοβολία. Ακόμη και μια μερική σκίαση του ηλιακού κυττάρου [12] κατά την διάρκεια της ημέρας μπορεί να περιορίσει σημαντικά την φόρτιση.

Κατεύθυνση:

Ιδανική είναι μια κατεύθυνση προς το Νότο. Επιλέξτε περισσότερο μια κατεύθυνση με ελαφριά απόκλιση προς τα δυτικά παρά με ελαφριά απόκλιση προς τα ανατολικά.

Οριζόντια κατεύθυνση:

Η οριζόντια κατεύθυνση του ηλιακού κυττάρου [12] εξαρτάται από το γεωγραφικό πλάτος του τόπου εγκατάστασης. Ως ιδανική ισχύει στην κεντρική Ευρώπη για γωνία 30° - 40°.

Μια πλάκα εγκατάστασης με 6 οπές βρίσκεται στην πίσω πλευρά του ηλιακού κυττάρου [12].

- Εγκαταστήστε το ηλιακό κύτταρο [12] στο προβλεπόμενο για αυτό σημείο. Χρησιμοποιήστε για τον σκοπό αυτό τις 4 βίδες [13] και τα παρεμβύσματα [15]. Ανάλογα με το σημείο εγκατάστασης μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τις αντίστοιχες τέσσερις οπές που υπάρχουν στην πλάκα εγκατάστασης. Ιδανικά χρησιμοποιήστε τις δύο οπές εντελώς αριστερά και εντελώς δεξιά (βλέπε εικ. Β).
- Ξετυλίξτε έπειτα το ρευματολήπτη του ηλιακού καλωδίου [14] και εισάγετε το στο βύσμα ηλιακής ενέργειας [8] του σποτ [10].
- Το ηλιακό κύτταρο [12] και η πλάκα εγκατάστασης είναι συνδεδεμένα κατά την παράδοση με μια περιστρεφόμενη άρθρωση. Κατευθύνετε το ηλιακό κύτταρο [12] έτσι ώστε να εκτίθεται όσο το δυνατό σε πιο άμεση ηλιακή ακτινοβολία.

● Θέση σε λειτουργία

● Ενεργοποίηση/ απενεργοποίηση ανιχνευτή κίνησης

- Πιέστε τον διακόπτη ON/OFF [11], για να ενεργοποιήσετε το προϊόν. Ο ανιχνευτής κίνησης [9] ενεργοποιείται.
- Πιέστε ξανά τον διακόπτη ON/OFF [11], για να απενεργοποιήσετε το προϊόν και τον ανιχνευτή κίνησης [9].

● Ρύθμιση διάρκειας φωτισμού

- Περιστρέψτε τον περιστροφικό ρυθμιστή TIME [17] στην κάτω πλευρά του ανιχνευτή

κίνησης [9] αντίθετα από τη φορά των δεικτών του ρολογιού, για να αυξήσετε τη διάρκεια φωτισμού (βλέπε εικ. C). Μπορείτε να ρυθμίσετε τη διάρκεια φωτισμού σε ένα χρονικό πλαίσιο από 5 δευτερόλεπτα +/-2 δευτερόλεπτα ως 5 λεπτά +/-1 λεπτό.

● Ρύθμιση ευαισθησίας του αισθητήρα

- Περιστρέψτε τον περιστροφικό ρυθμιστή SENS [18] στην κάτω πλευρά του ανιχνευτή κίνησης [9] αντίθετα από τη φορά των δεικτών του ρολογιού, για να αυξήσετε την ευαισθησία του αισθητήρα (βλέπε εικ. C).
Υπόδειξη: Ο αισθητήρας κίνησης [9] λαμβάνει θερμική ακτινοβολία. Αντιδράει πιο ευαίσθητα σε χαμηλές εξωτερικές θερμοκρασίες σε θερμοκρασία σώματος παρά σε θερμές εξωτερικές θερμοκρασίες. Προσέχετε επίσης, αν είναι απαραίτητο να ρυθμίσετε την ευαισθησία του αισθητήρα κατά την διάρκεια των εποχών του έτους.

● Ρύθμιση φωτοευαισθησίας

- Περιστρέψτε τον περιστροφικό ρυθμιστή LUX [19] στην κάτω πλευρά του ανιχνευτή κίνησης [9] αντίθετα από τη φορά των δεικτών του ρολογιού, για να αυξήσετε την ευαισθησία στο φως. Στη θέση C, ο ανιχνευτής κίνησης [9] αντιδρά μόνον όταν επικρατεί σκοτάδι τη νύχτα (5 lx). Στη θέση ☼, ο ανιχνευτής κίνησης [9] αντιδράει και σε επίπεδο φως ημέρας, εφόσον δεν υπάρχει υπέρβαση πάνω από τα 20.000 lx (βλέπε εικ. C).

● Προσανατολισμός ανιχνευτή κίνησης

- Ξεβιδώστε την βίδα στερέωσης [7] του ανιχνευτή κίνησης [9].
- Στρέψτε τον περιστροφικό ρυθμιστή LUX [19] στη θέση ☼. Ευθυγραμμίστε τον αισθητήρα κίνησης [9] στην κεντρική κατεύθυνση της επιθυμητής περιοχής κάλυψης.
- Κινηθείτε στην περιοχή κάλυψης, μέχρι να είστε ικανοποιημένοι με την συμπεριφορά απόκρισης του αισθητήρα κίνησης [9]. Αλλάξτε για αυτό την θέση του περιστρεφόμενου ρυθμιστή SENS [18] ή την κατεύθυνση του αισθητήρα κίνησης [9].
- Σφίξτε πάλι την βίδα στερέωσης [7], για να οριστικοποιήσετε τις ρυθμίσεις.
- Στρέψτε τον περιστροφικό ρυθμιστή LUX [19] στην επιθυμητή θέση. Προσδιορίστε την κατά τη διάρκεια του σούρουπου, στην οποία πρέπει να αντιδρά το σποτ [10]. Στρέψτε τον περιστροφικό ρυθμιστή LUX [19] αργά προς τη φορά των δεικτών του ρολογιού, μέχρι να αντιδράσει σε κίνηση στην περιοχή ανίχνευσης.

● Χρήση τον χειμώνα

Εξαιτίας της περιορισμένης ηλιακής ακτινοβολίας τον χειμώνα, η φόρτιση της επαναφορτιζόμενης μπαταρίας ενδέχεται να είναι μειωμένη, με αποτέλεσμα να μειωθεί η αποδοτικότητα του προϊόντος. Γι' αυτό, ελέγξτε αν το ηλιακό κύταρο [12] παραμένει χωρίς σκιά όλη την ημέρα, παρά τη χαμηλή θέση του ηλίου. Απομακρύνετε, εάν χρειαστεί, τον πάγο ή το χιόνι.

● Καθαρισμός και αποθήκευση

- Απενεργοποιήστε το προϊόν όταν δεν το χρησιμοποιείτε και θέλετε να το αποθηκεύσετε.
- Επιθεωρείτε τον ανιχνευτή κίνησης [9] και το ηλιακό κύτταρο [12] τακτικά για βρωμίες. Απομακρύνετε τις για να εξασφαλίζεται μια άψογη λειτουργία του προϊόντος.
- Διατηρείτε ιδιαίτερα τον χειμώνα το προϊόν καθαρό [12] από χίονι και πάγο.
- Καθαρίζετε το προϊόν με ένα ελαφρώς νωπό πανί χωρίς χνούδια και ήπιο καθαριστικό.

● Αντιμετώπιση σφαλμάτων

● = Σφάλμα

● = Αιτία

○ = Λύση

● = Το προϊόν δεν ενεργοποιείται.

- = ○ διακόπτης ΕΝΤΟΣ/ΕΚΤΟΣ [11] βρίσκεται στην θέση OFF.
- = Πιέστε τον διακόπτη ON/OFF [11], για να ενεργοποιήσετε το προϊόν.
- = ○ περιστροφικός διακόπτης LUX [19] είναι ρυθμισμένος πολύ σκοτεινά.
- = Ρυθμίστε τον περιστροφικό διακόπτη LUX [19] πιο φωτεινά.
- = ○ ανιχνευτής κίνησης [9] είναι βρώμικος ή έχει ευθυγραμμιστεί εσφαλμένα.
- = Καθαρίστε τον ανιχνευτή κίνησης [9] ή ευθυγραμμίστε τον εκ νέου.
- = Η ευαισθησία του ανιχνευτή κίνησης [9] είναι πολύ χαμηλή.
- = Ρυθμίστε την ευαισθησία του ανιχνευτή κίνησης [9] εκ νέου (βλέπε κεφάλαιο «Ρύθμιση ευαισθησίας του αισθητήρα»)
- = Η επαναφορτιζόμενη μπαταρία είναι εκφορτισμένη.

○ = Φορτίστε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία (βλέπε κεφάλαιο „Φόρτιση επαναφορτιζόμενης μπαταρίας”).

● = Το προϊόν ενεργοποιείται ακόμη και με το φως της ημέρας.

- = ○ περιστρεφόμενος ρυθμιστής LUX [19] έχει τεθεί σε υπερβολικά φωτεινή ρύθμιση.
- = Ρυθμίστε τον περιστρεφόμενο ρυθμιστή LUX [19] προς τη φορά κίνησης των δεικτών του ρολογιού, πιο σκοτεινά.

● = Το φως τρεμοπαίζει.

- = Η επαναφορτιζόμενη μπαταρία είναι σχεδόν αποφορτισμένη.
- = Φορτίστε την επαναφορτιζόμενη μπαταρία (βλέπε κεφάλαιο „Φόρτιση επαναφορτιζόμενης μπαταρίας”).

● = Η επαναφορτιζόμενη μπαταρία αποφορτίζεται εντός σύντομου χρονικού διαστήματος.

- = Το βύσμα μεταξί του ηλιακού κυττάρου [12] και του σποτ [10] έχει χαλαρώσει.
- = Στερεώστε το βύσμα εκ νέου στο προϊόν.
- = Το ηλιακό κύτταρο [12] είναι βρώμικο.
- = Καθαρίστε το ηλιακό κύτταρο [12].
- = Το ηλιακό κύτταρο [12] είναι προσανατολισμένο ακατάλληλα.
- = Προσανατολίστε το ηλιακό κύτταρο [12] εκ νέου (βλέπε κεφάλαιο „Εγκατάσταση ηλιακού κυττάρου”).

● Απόσυρση

Η συσκευασία αποτελείται από υλικά φιλικά προς το περιβάλλον, τα οποία μπορείτε να διαθέσετε στους χώρους ανακύκλωσης της περιοχής σας.



Προσέξτε τον χαρακτηρισμό των υλικών συσκευασίας για τον διαχωρισμό απορριμμάτων, αυτά είναι χαρακτηρισμένα από συντόμευσεις (α) και αριθμούς (β) με την ακόλουθη σημασία: 1-7: πλαστικά/20-22: χαρτί και χαρτόνι/80-98: σύνθετο υλικό.



Για πληροφορίες σχετικά με τις δυνατότητες απόρριψης του προϊόντος που δεν χρησιμοποιείται πλέον, απευθυνθείτε στις αρμόδιες υπηρεσίες της κοινότητας ή του δήμου σας.



Για την προστασία του περιβάλλοντος, μην απορρίπτετε το άχρηστο πλέον προϊόν στα οικιακά απορρίμματα, αλλά παραδώστε το στα ειδικά Κέντρα απόρριψης. Για τα σημεία συλλογής και τις ώρες λειτουργίας τους απευθυνθείτε στις αρμόδιες υπηρεσίες.

Οι ελαττωματικές ή εξαντλημένες επαναφορτιζόμενες μπαταρίες πρέπει να ανακυκλώνονται. Δίνετε τις μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες και/ή το προϊόν πίσω στα διαθέσιμα κέντρα συλλογής.



Καταστροφή του περιβάλλοντος λόγω εσφαλμένης απόρριψης μπαταριών/επαναφορτιζόμενων μπαταριών!

Απαγορεύεται η απόρριψη των μπαταριών/επαναφορτιζόμενων μπαταριών στα οικιακά απορρίμματα. Ενδέχεται να περιέχουν δηλητηριώδη βάρη μέταλλα και συγκαταλέγονται στα απορρίμματα ειδικής επεξεργασίας. Τα χημικά σύμβολα βαρέων μετάλλων είναι τα ακόλουθα: Cd = Κάδμιο, Hg = Υδράργυρος, Pb = Μόλυβδος. Για το λόγο αυτό παραδώστε τις

εξαντλημένες μπαταρίες/επαναφορτιζόμενες μπαταρίες στα κατάλληλα σημεία συλλογής.

● Εγγύηση

Το προϊόν κατασκευάστηκε σύμφωνα με αυστηρές κατευθυντήριες οδηγίες ποιότητας και ελέγχθηκε επιμελώς πριν από την παράδοση. Σε περίπτωση ελαττώματος υλικού ή κατασκευής, έχετε νόμιμα δικαιώματα έναντι του πωλητή του προϊόντος. Τα νομικά σας δικαιώματα δεν περιορίζονται με οιοδήποτε τρόπο από την αναφερόμενη παρακάτω εγγύηση.

Η εγγύηση για το προϊόν αυτό ανέρχεται σε 3 έτη από την ημερομηνία αγοράς. Ο χρόνος εγγύησης αρχίζει την ημερομηνία αγοράς. Φυλάξτε τη γνήσια απόδειξη αγοράς σε σίγουρο μέρος, καθώς αυτό το έγγραφο απαιτείται ως αποδεικτικό της αγοράς.

Όλες οι ζημιές ή τα ελαττώματα, τα οποία υπάρχουν ήδη κατά τον χρόνο της αγοράς, πρέπει να αναφέρονται χωρίς καθυστέρηση μετά την αποσυσκευασία του προϊόντος.

Σε περίπτωση που εντός διαστήματος 3 ετών από την ημερομηνία αγοράς αυτό το προϊόν παύσει κάποιο ελάττωμα υλικού ή κατασκευής, το προϊόν επισκευάζεται ή αντικαθίσταται από εμάς δωρεάν κατά τη δική μας επιλογή. Ο χρόνος εγγύησης δεν επεκτείνεται λόγω παροχής ικανοποίησης από την ευθύνη για πραγματικά ελαττώματα. Αυτό ισχύει και για εξαρτήματα τα οποία έχουν αντικατασταθεί ή επισκευαστεί.

Αυτή η εγγύηση παύει να ισχύει, εάν στο προϊόν προκλήθηκε ζημιά, ή εάν αυτό χρησιμοποιήθηκε ή συντηρήθηκε με μη ενδεδειγμένο τρόπο.

Η εγγύηση καλύπτει ελαττώματα στο υλικό και την κατασκευή. Αυτή η εγγύηση δεν αφορά σε μέρη του προϊόντος, τα οποία υπόκεινται σε φυσιολογική φθορά και συνεπώς θεωρούνται αναλώσιμα (π.χ., μπαταρίες, εύκαμπτοι σωλήνες, φυσίγγια χρώματος), ούτε σε ζημιές σε εύθραυστα εξαρτήματα, όπως διακόπτες ή γυάλινα εξαρτήματα.

Με την αντικατάσταση της συσκευής, σύμφωνα με το ΝΟΜΟΣ 2251/1994, ξεκινάει εκ νέου ο χρόνος εγγύησης.

Σε αυτό το προϊόν ο χρόνος εγγύησης ισχύει και για την επαναφορτιζόμενη μπαταρία.

● Διεκπεραίωση της εγγύησης

Για να εξασφαλίσουμε τη γρήγορη επεξεργασία του αιτήματός σας, παρακαλούμε ακολουθήστε τις παρακάτω υποδείξεις:

Σε περίπτωση ερωτήματος παρακαλείσθε να έχετε διαθέσιμο το παραστατικό αγοράς και τον κωδικό προϊόντος (IAN 525712_2507) ως αποδεικτικό της αγοράς σας.

Μπορείτε να βρείτε τον αριθμό προϊόντος στην πινακίδα τύπου, σε μια εγχάραξη, στην σελίδα τίτλων των οδηγιών σας, (κάτω αριστερά) ή ως αυτοκόλλητο στην πίσω ή κάτω σελίδα.

Αν προκύψουν σφάλματα λειτουργίας ή άλλου είδους ελαττώματα, επικοινωνήστε αρχικά μέσω τηλεφώνου ή email με το τμήμα εξυπηρέτησης πελατών που αναφέρεται ακολούθως.

Ένα προϊόν που αναγνωρίζεται ως ελαττωματικό, μπορείτε μετά να το αποστείλετε χωρίς ταχυδρομικά τέλη στην ενημερωμένη σε εσάς διεύθυνση service επισυνάπτοντας την απόδειξη αγοράς

(απόδειξη ταμείου) και την ένδειξη, που υφίσταται το ελάττωμα και τότε προέκυψε.

● Σέρβις

GR Σέρβις Ελλάδα

Τηλ: 00800 490826606

Email: owim@lidl.gr

CY Σέρβις Κύπρος

Τηλ: 8009 4241

Email: owim@lidl.com.cy

CE IP44

OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
GERMANY

Model-No.: HG11444A/HG11444B
Version: 12/2025

Last Information Update · Információk állása · Stanje
informacij · Stav informací · Stav informácií · Stanje
informasija · Stanje informacija · Последно ажурирање
на информации · Statusi i informacioneve · Versiunea
informațiilor · Актуалност на информацията · Έκδοση των
πληροφοριών: 10/2025 · Ident.-No.: HG11444A/B102025-3



IAN 525712_2507

3