



LED SOLAR SPOTLIGHT

GB

LED SOLAR SPOTLIGHT

Operating and safety information

LT

LED PROŽEKTORIUS SU SAULĖS BATERIJA

Valdymo ir saugos nurodymai

LV

AR SAULĒS BATERIJĀM DARBINĀMS LED PROŽEKTORS

Lietošanas un drošības norādījumi

PL

REFLEKTOR SOLARNY LED

Uwagi dotyczące obsługi i bezpieczeństwa

EE

LED-SOLAARPROŽEKTOR

Käsitus- ja ohutusjuhised

DE AT CH

LED-SOLARSTRAHLER

Bedienungs- und Sicherheitshinweise

IAN 378350_2110



GB

Before you start reading, please fold out the illustrations page and familiarise yourself with all of the item's functions.

PL

Przed lekturą instrukcji obsługi otworzyć stronę z rysunkami i zapoznać się z wszystkimi funkcjami produktu.

LT

Prieš skaitydami atsiverskite puslapį su paveikslėliais ir paskui susipažinkite su visomis šio gaminio funkcijomis.

EE

Avage enne lugemist joonistega lehekülg ja tutvuge seejärel toote kõikide funktsioonidega.

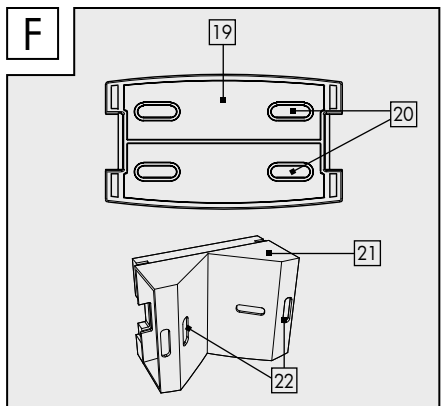
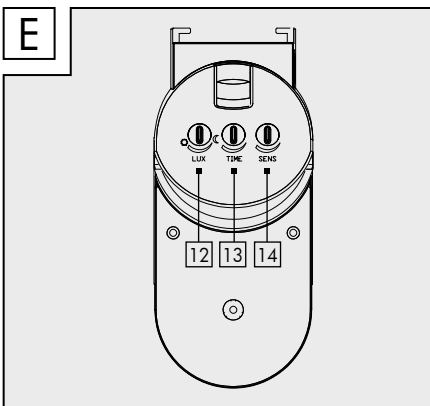
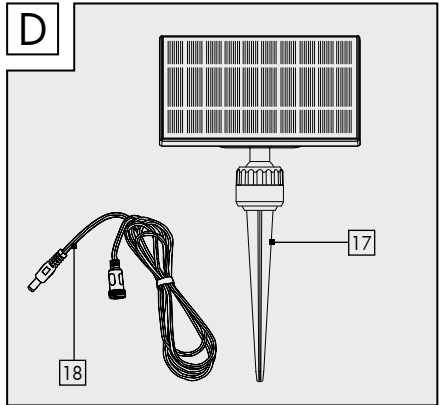
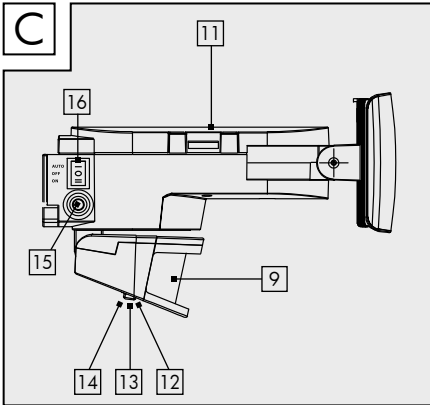
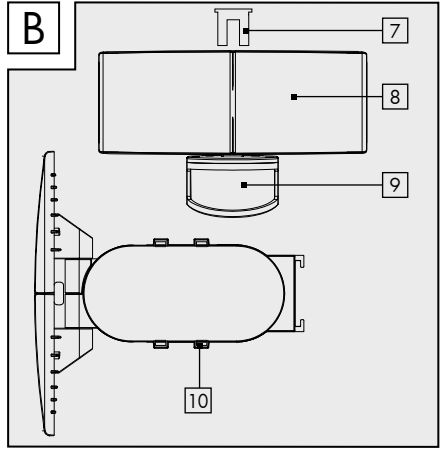
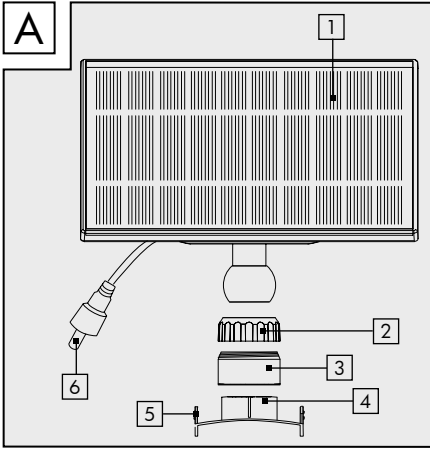
LV

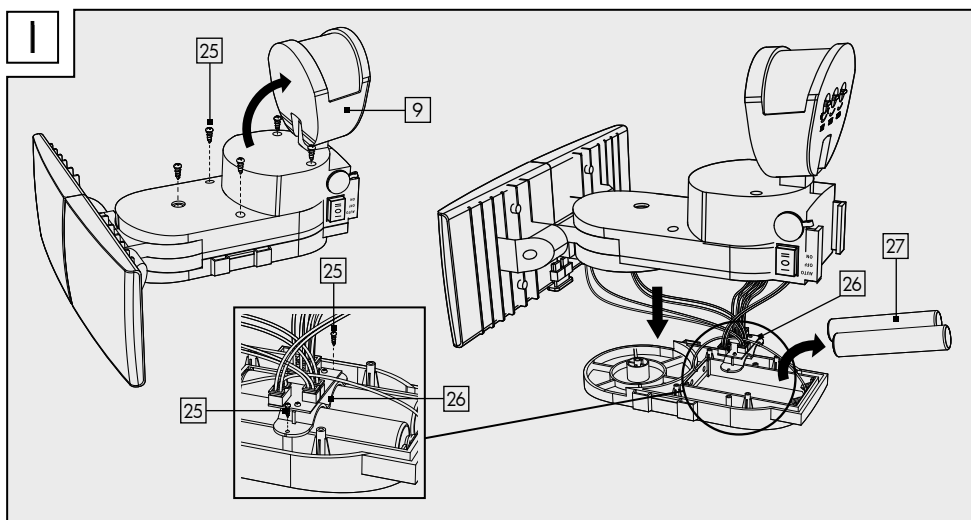
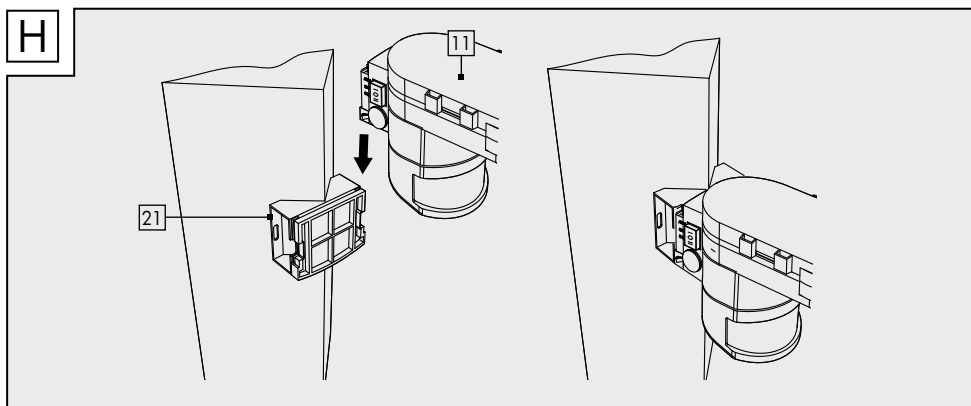
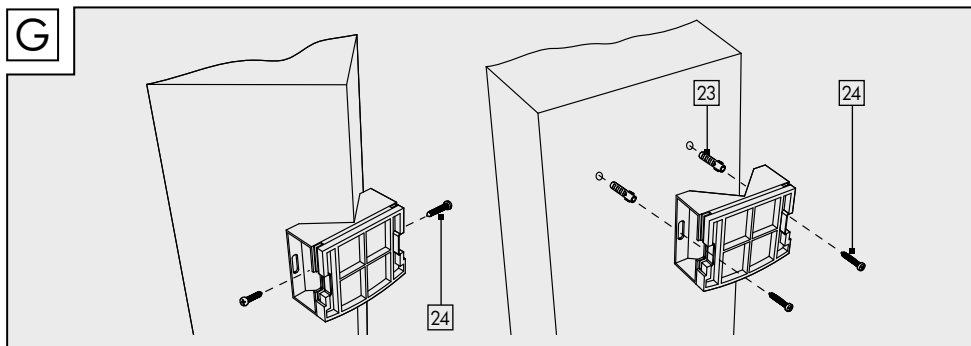
Pirms lasišanas atveriet lapu ar attēliem un iepazīstieties ar visām izstrādājuma funkcijām.

DE AT CH

Klappen Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Artikels vertraut.

| | | | |
|----------|--|----------|----|
| GB | Operating and safety information | page | 7 |
| PL | Uwagi dotyczące obsługi i bezpieczeństwa | strona | 15 |
| LT | Valdymo ir saugos nurodymai | puslapis | 23 |
| EE | Käsitus- ja ohutusjuhised | lehekülg | 31 |
| LV | Lietošanas un drošības norādījumi | lappuse | 39 |
| DE/AT/CH | Bedienungs- und Sicherheitshinweise | Seite | 47 |





| | |
|--|----|
| GB | |
| Introduction | 7 |
| Explanation of symbols | 7 |
| Intended use | 7 |
| Specifications supplied | 8 |
| Description of parts | 8 |
| Technical data | 8 |
| Safety information | 8 |
| Risk of leakage from rechargeable batteries | 9 |
| Assembly and installation | 9 |
| Charging the battery | 11 |
| Exchanging the battery | 11 |
| Positioning the solar panel | 11 |
| Operating the LED solar spotlight .. | 12 |
| Troubleshooting | 12 |
| Cleaning and storage | 13 |
| Disposal | 13 |
| Warranty | 13 |
| Service | 14 |

| | |
|--|----|
| LT | |
| Ižanga | 23 |
| Ženklių paaiškinimas | 23 |
| Naudojimas pagal paskirtį | 24 |
| Tiekiamas rinkinys | 24 |
| Dalių aprašas | 24 |
| Techniniai duomenys | 25 |
| Saugos nurodymai | 25 |
| Akumuliatorių ištekėjimo pavojus .. | 26 |
| Surinkimas | 26 |
| Akumulatoriaus įkrovimas | 28 |
| Baterijų pakeitimas | 28 |
| Saulės baterijos plokštės padėties nustatymas | 28 |
| Šviesos diodų šviestuvo su saulės baterija naudojimas | 28 |
| Trikčių šalinimas | 29 |
| Valymas ir laikymas | 29 |
| Šalinimas | 29 |
| Garantija | 30 |
| Klientų aptarnavimas | 31 |

| | |
|---|----|
| PL | |
| Wstęp | 15 |
| Objaśnienie symboli | 15 |
| Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem | 15 |
| Zakres dostawy | 16 |
| Opis części | 16 |
| Dane techniczne | 16 |
| Uwagi dotyczące bezpieczeństwa .. | 16 |
| Niebezpieczeństwo wycieku elektrolitu z akumulatorów | 17 |
| Montaż | 17 |
| Ładowanie akumulatora | 19 |
| Wymiana akumulatora | 19 |
| Ustawianie położenia panelu solarnego | 20 |
| Uruchamianie reflektora solarnego LED | 20 |
| Usuwanie usterek | 21 |
| Czyszczzenie i przechowywanie | 21 |
| Utylizacja | 21 |
| Gwarancja | 22 |
| Serwis | 23 |

| | |
|--|----|
| EE | |
| Sissejuhatus | 31 |
| Märkide selgitus | 31 |
| Sihtotstarbeline kasutamine | 32 |
| Tarnekomplekt | 32 |
| Osade kirjeldus | 32 |
| Tehnilised andmed | 33 |
| Ohutusjuhised | 33 |
| Akude lekkimise risk | 33 |
| Montaaž | 34 |
| Aku laadimine | 35 |
| Aku vahetamine | 35 |
| Päikesepaneeli väljarihtimine LED-päikeseprojektori kasutuselevõtmine | 36 |
| Tõrgete kõrvaldamine | 36 |
| Puhastamine ja ladustamine | 37 |
| Jäätmekäitlus | 37 |
| Garantii | 37 |
| Teenindus | 38 |

LV

| | |
|--|----|
| Ievads | 39 |
| Simbolu skaidrojums | 39 |
| Paredzētais lietojums | 39 |
| Piegādes komplekts | 39 |
| Daļu apraksts | 40 |
| Tehniskie dati | 40 |
| Drošības norādījumi | 40 |
| Akumulatoru iztecēšanas risks | 41 |
| Montāža | 41 |
| Akumulatora uzlāde | 43 |
| Akumulatora nomaiņa | 43 |
| Solārā paneļa pozicionēšana | 43 |
| LED solārā gaismekļa lietošanas sākšana | 44 |
| Problēmu novēršana | 44 |
| Tīrīšana un glabāšana | 44 |
| Utilizācija | 45 |
| Garantija | 45 |
| Serviss | 46 |

DE AT CH

| | |
|--|----|
| Einleitung | 47 |
| Zeichenerklärung | 47 |
| Bestimmungsgemäße Verwendung | 47 |
| Lieferumfang | 48 |
| Teilebeschreibung | 48 |
| Technische Daten | 48 |
| Sicherheitshinweise | 48 |
| Risiko des Auslaufens von Akkus ... | 49 |
| Montage | 49 |
| Akku aufladen | 51 |
| Akku austauschen | 51 |
| Solarpanel ausrichten | 52 |
| LED-Solarstrahler in Betrieb nehmen | 52 |
| Fehlerbehebung | 53 |
| Reinigung und Lagerung | 53 |
| Entsorgung | 53 |
| Garantie | 54 |
| Service | 55 |

LED Solar Spotlight

● Introduction



Congratulations on the purchase of your new product. You have chosen a high-quality product. Please read these operating instructions thoroughly and carefully. These instructions are an essential part of the product and contain important information on first-time use and handling. Always observe all safety instructions. If you have any questions or are unsure how to operate the product, please contact your retailer or service centre. Please keep this manual in a safe place and pass it on to third parties where necessary.

● Explanation of symbols



Read the operating instructions!



Issue date of instruction manual (month/year)



Date of manufacture (month/year)



Direct current



Risk of fatal injury and accidents for infants and children!



Observe warning notices and safety instructions!



Explosion hazard!



Wear protective gloves!



Dispose of packaging and product in an environmentally friendly manner!



Risk of environmental damage from incorrect disposal of batteries/rechargeable batteries!



This symbol indicates that the product operates with safety extra-low voltage (SELV/PELV, protection class III).



Not suitable for indoor lighting



Detection range



Motion sensor



Luminous power

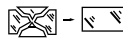


Integrated Li-ion battery

IP44



Protected against solid foreign objects with a diameter of ≥ 1.0 mm, splash-proof



A cracked protective cover must always be replaced. Discontinue use of the product immediately if damaged in any way, and contact the service address.



Packaging made of FSC certified wood mix



With the CE label, the manufacturer confirms that this product complies with the applicable European directives.

● Intended use

The LED solar spotlight is intended for automatic illumination in outdoor areas (e.g. garden, patio, etc.). The spotlight must not be installed indoors, as the battery cannot be charged inside. The spotlight is not suitable for room lighting in the household. The spotlight is intended for use in private households only.

● Specifications supplied



- 1 LED solar spotlight
- 1 wall bracket for solar panel
- 1 wall bracket for spotlight (for mounting on building walls and corners)
- 1 ground spike
- 1 extension cable (separate)
- 1 fixing materials
(6 wall plugs and 6 screws)
- 1 instruction manual

● Description of parts

- 1 Solar panel
- 2 Connecting sleeve
- 3 Bracket (solar panel)
- 4 Bracket (solar panel/spotlight)
- 5 Guide bar
- 6 Power cord with plug (permanently attached)
- 7 Fixing bolts (reflectors)
- 8 Lamp head
- 9 Motion sensor
- 10 Guide holes
- 11 LED solar spotlight
- 12 LUX control (for setting sensitivity to ambient light)
- 13 TIME control (for setting how long the spotlight stays on)
- 14 SENS control (for adjusting the detection distance of the motion sensor)
- 15 Charging socket (with rubber cover)
- 16 ON/OFF/AUTO switch
- 17 Ground spike
- 18 Extension cable with plug (loose)
- 19 Wall bracket (solar panel)
- 20 Wall bracket mounting holes (solar panel)
- 21 Wall bracket (spotlight)
- 22 Wall bracket mounting holes (spotlight)

- 23 Wall plugs
- 24 Screw
- 25 Screws (housing/batteries)
- 26 Battery compartment
- 27 Rechargeable batteries

● Technical data

| | |
|----------------------------------|--|
| Model number: | 898-S-2/898-W-2 |
| Solar panel: | 6 V  , max. 3 W |
| Li-ion battery: | 3,7 V  , 4000 mAh(18650) |
| | Detection range: 1 - 8 m |
| Motion sensor: | Field of view: approx. 100° |
| Protection class: | IP44 |
| Recommended installation height: | 2 - 4 m |
| Maximum projection area: | 2x 78 cm ² |
| Weight: | 900 g |
| Dimensions: | 20 x 26,5 x 20,5 cm |

● Safety information



Safety information



⚠ WARNING! **RISK OF FATAL INJURY AND ACCIDENTS FOR INFANTS AND CHILDREN!**


Never leave children unsupervised with the packaging material. There is a danger of suffocation from the packaging material. Children often underestimate the dangers. Always keep children away from the product.

- This product can be used by children aged 8 years and over, as well as by persons with limited physical, sensory or mental abilities or lacking in experience and

knowledge if they have been supervised and instructed as to the safe use of the product and understand the resulting hazards. Do not let children play with the product. Cleaning and maintenance may not be carried out by children without proper supervision.

- Do not use the product if you notice any damage.
- The light source may only be replaced by the manufacturer, service technician or a similarly qualified person.
- **RISK OF FATAL INJURY!** Keep children away from the work area during assembly. The product as supplied includes a number of screws and other small parts. These can be fatal if they are swallowed or inhaled.
- **RISK OF INJURY!** Make sure you remove the ground spike when removing the spot light to avoid any risk of injury (e.g. trip hazard).
- **TRIP HAZARD!** Please make sure that the power cable is routed in such a way that nobody can tread on it or trip over it.

Safety instructions for rechargeable batteries

- **RISK OF DEATH!** Keep rechargeable batteries out of the reach of children. If swallowed, seek medical advice immediately!
-  **EXPLOSION HAZARD!** Never recharge non-rechargeable batteries. Do not short-circuit and/or open up batteries/rechargeable batteries. They could overheat, cause a fire or explode.
- Never throw rechargeable batteries into fire or water.
- Do not expose the rechargeable batteries to mechanical stress.
- Remove the batteries from the battery compartment as soon as they are empty or if you are not going to use the product for a longer period of time.

- Never combine different types of rechargeable batteries or batteries with different charge statuses.

● **Risk of leakage from rechargeable batteries**

- Avoid exposing rechargeable batteries to extreme conditions and temperatures, e.g. radiators or direct sunlight.
- Avoid contact with skin, eyes and mucous membranes! In the event of skin contact with battery acid, rinse the affected area immediately with plenty of clean water and seek medical advice immediately!



WEAR PROTECTIVE GLOVES!

- Leaking or damaged rechargeable batteries can cause chemical burns if they come into contact with skin. Therefore, wear suitable protective gloves in such cases.
- In the event that of battery leaks, remove battery from the product immediately to avoid damage..

● **Assembly and installation**

Please note: dispose of all packaging material.

- Decide prior to installation where the product is to be mounted.
- Before drilling the fixing holes, satisfy yourself that there is no danger of drilling into or damaging gas or water pipes or electricity cables in the position where you are about to drill the holes.
- Use a drill to drill the holes into the masonry. Observe all safety instructions provided in the operation and safety manual for your drill. Otherwise there is a risk of death or injury from electric shock.

When deciding where to mount the light, pay attention to the following:

- Ensure the product illuminates the desired area. Make sure that the motion sensor 9

(see Fig. B) covers the desired area.

- The motion sensor has a maximum detection range of 8 m with a field of view of approx. 100°.
- Ensure that the motion sensor [9] is not in a position where street lighting will shine on it at night. This may impair the function.
- The recommended installation height is 2 to 4 m.
- Use the fixing holes [22] in the spotlight wall bracket [21] (for mounting on building walls or corners) to mark the positions for drilling the holes (see Fig. G).
- Drill the holes (ø 5.5 mm, about 30 mm deep).
- Now insert the wall plugs [23] into the drilled holes (see Fig. G).
- Offer the wall bracket [21] up to the mounting surface and fix it in place with the screws [24] without fully tightening them.
- Tighten the screws in the fixing holes and align the LED solar spotlight [11] as required.
- The LED solar spotlight [11] can now simply be slotted onto the wall bracket (see Fig. H).

Aligning the LED Solar Spotlight

The lamp heads [8] (see Fig. B) can be individually adjusted both vertically and horizontally at an angle of about 65°. To do so, remove the fixing bolt [7] (see Fig. B) and then align the lamp heads as desired.

Now align the motion sensor [9], ensuring that it faces directly towards the desired detection zone.

Please note: the motion sensor has a field of view of up to 100°.

Mounting the solar panel

You have the option of mounting the solar panel [1] (see Fig. A) directly on the spotlight, on a flat surface (wall/roof), or on the lawn, for example, using the ground spike [17] (see Fig. D) supplied with the product.

Please note: the solar panel [1] should be positioned where it will be exposed to as much direct sunlight as possible. Even partial shade during the day can significantly impair the charging process.

Orientation:

The optimum alignment is facing south. It is better to face the solar panel slightly to the west than slightly to the east.

Mounting the solar panel on the spotlight

- Screw the screw fixing [3] together with the connecting sleeve [2] (see Fig. A) and tighten it hand-tight.
- Now fix the solar panel/spotlight bracket [4] in the guide holes [10] in the LED solar spotlight by pushing the guide rail [5] of the bracket into the guide holes of the LED solar spotlight until they lock into place.
- Slot the solar panel [1] onto the solar panel/spotlight bracket [4].

Please note: to detach the bracket again, very carefully press the tabs on the sides of the guide rail [5] until the bracket can be removed.

- Now plug the power cable [6] into the charging socket [15] (see Fig. C); to do so you must first remove the rubber cap.

Please note: the cap cannot be screwed on in this position and hangs loosely on the cable. This has no effect on the functioning of the product.

Mounting the solar panel on a wall/roof

Screw the solar panel screw fixing [3] onto the solar panel/spotlight bracket [4] using the connecting sleeve [2] and tighten it hand-tight.

- Use the fixing holes [20] in the solar panel wall bracket [19] to mark the positions for drilling the holes (see Fig. F).
- Drill the holes (ø 5.5 mm, about 30 mm deep).
- Now insert the wall plugs [23] into the fixing

holes **20** .

- Offer the wall bracket **19** up to the mounting surface and fix it in place with the screws **23** .
- Now push the solar panel/spotlight bracket **4** onto the solar panel wall bracket **19** until it very lightly snaps into place.
- Now connect the plug of cable **6** to the socket of the extension cable **18** (see Fig. D) and then connect the plug of cable **18** to the charging socket **15** of the LED solar spotlight.
- Now align the LED solar spotlight as desired.

Please note: to detach the bracket again, very carefully press the tabs on the sides of the guide rail **5** until the bracket can be removed.

Mounting the solar panel on the ground spike

- Screw the solar panel screw fixing **3** onto the connecting sleeve **2** and tighten it hand-tight.
- Now join the LED solar spotlight **11** together with the ground spike **17** (see Fig. D) using the connecting sleeve **2** and push the spike into the ground (lawn, soil, etc.) where desired.

Please note: make sure the solar panel is attached firmly!

- Now connect the plug of cable **6** to the socket of the extension cable **18** (see Fig. D) and then connect the plug of cable **18** to the charging socket **15** of the LED solar spotlight.

The spotlight and solar panel are now ready for use.

RISK OF INJURY! Make sure you remove the ground spike when removing the spotlight to avoid any risk of injury (e.g. trip hazard).

● Charging the battery

- The battery is charged regardless of the position of the switch. To optimise initial charging, charge the LED solar spotlight while it is turned off.

Please note: the battery is fully charged after it has been well exposed to sunlight for 6 to 8 hours. The duration of the charging process depends on the battery's charge level and the quality of the sunlight.

● Exchanging the battery

- Loosen the screws **25** on the underside of the product. Fold the motion detector **9** upwards so that you can reach two of the five screws (see Fig. I).
- Carefully take the product apart. Take care not to tug on the cables.
- Loosen the screws **25** on the underside of the battery compartment **26** and remove the battery compartment (see Fig. I).
- Remove the exhausted rechargeable batteries **27** and dispose of it in accordance with applicable guidelines.
- Insert new rechargeable batteries. Only use batteries of the same type (see section 'Technical specifications'). Pay attention to the correct polarity when inserting batteries.
- Screw the battery compartment back in place.
- Put the product together again. Attention: Make sure not to get any cables trapped between the different parts.
- Refasten the five screws.

● Positioning the solar panel

Orientation

The optimum alignment is facing south. It is better to face the solar panel slightly to the west than slightly to the east.

Please note: to ensure the solar panel functions as effectively as possible, make sure that the surface of the solar panel **1** is

not dirty.

Now align the solar panel [1] and fix it in position using the screw fixing [3].

● **Operating the LED solar spotlight**

Please note: Only operate the floodlight with the solar panel supplied. Do not connect the floodlight or the solar panel to any external devices.

- When you switch the ON/OFF/AUTO switch [16] (see Fig. C) to "ON" (II) the spotlight remains permanently on.
- When you switch the ON/OFF/AUTO switch [16] to "OFF" (0) the spotlight remains permanently off.
- When you switch the ON/OFF/AUTO switch [16] to "AUTO" (I) the spotlight is set to AUTOMATIC mode. In this switch position, the spotlight will switch on/off according to control settings (for illumination time, ambient light response and detection range).
- When the spotlight is turned off after the specified burn time, it will continue to burn with reduced brightness. This setting is only activated when in "AUTO" mode, and is deactivated if the switch is in the "ON" position.

Please note: battery charging via the solar panel does not depend on the position of the ON/OFF/AUTO switch [16]. The battery is charged continuously at all times.

Information about functionality: in twilight or darkness, the solar cell will turn on the product as soon as the motion sensor detects movement.

Adjusting the illumination time

Turn the TIME adjuster control [13] (see Fig. E) clockwise to set the spotlight ON time to the maximum duration of 60 seconds. Turn the TIME adjuster control [13] anticlockwise to set the spotlight ON time to the minimum duration of 10 seconds.

Adjusting ambient light response

The LUX adjuster control [12] (see Fig. E) can be used to adjust the "response" (i.e. sensitivity) of the twilight sensor to the ambient light level. Turn the adjuster control clockwise to have the spotlight switch on at ambient light levels up to as high as 50,000 lux. Turn the LUX adjuster control [12] anticlockwise to have the spotlight switch on at ambient light levels from as low as 5 lux.

Adjusting detection range

Turn the SENS adjuster control [14] (see Fig. E) clockwise to increase the motion sensor detection range up to a maximum of 8 metres. The motion sensor will then activate the spotlight when motion is detected within a range of 8 metres. Turn the SENS adjuster control [14] anti-clockwise to reduce the motion sensor detection range to a minimum of 1 metre. The motion sensor [9] will then not activate the spotlight until motion is detected within 1 metre.

● **Troubleshooting**

- = Fault
- ⦿ = Cause
- = Solution

- = The LED solar spotlight does not turn on.
- ⦿ = The LED solar spotlight is turned off.
- = Press the ON/OFF/AUTO switch (I/0/II) to switch the LED solar spotlight on.

- = The light is flickering.
- ⦿ = The battery is almost fully discharged.
- = Charge the battery (see section "Charging the battery").

● Cleaning and storage

- Switch the spotlight **11** off if you want to stop using it, store it away or clean it.
- Regularly inspect the motion sensor **9** and the solar panel **1** to make sure they are not dirty. Remove any dirt to ensure the spotlight works correctly.
- Keep the spotlight and especially the solar panel free of snow and ice in winter.
- Clean the spotlight with a lint-free, damp cloth and a mild detergent.

● Disposal



Note the labels on the packaging materials when sorting the waste; they are marked with abbreviations (a) and numbers (b) with the following meanings:

- 1-7: Plastics
- 20-22: Paper and cardboard
- 80-98: Composite materials



You can find out how to dispose of the used product by contacting your local district or city council.



In the interest of environmental protection, when the product has reached the end of its useful life, do not dispose of it as general household waste but have it properly recycled. For information on recycling centres and their opening times, please contact your local council.

Faulty or used batteries must be recycled in accordance with Directive 2006/66/EC and its amendments. Return batteries and/or the product to the local recycling facilities provided.



Risk of environmental damage from incorrect disposal of rechargeable batteries!

Batteries must not be disposed of as general household waste. They may contain toxic

heavy metals* and are subject to special waste treatment. Batteries and rechargeable batteries that are not permanently fixed inside the product must be removed before disposal of the product and disposed of separately. Please ensure batteries/rechargeable batteries are fully discharged when disposed of! Wherever possible, use rechargeable batteries rather than single-use batteries.

*) Marked as followed: Cd = cadmium, Hg = mercury, Pb = lead

● Warranty

Dear customer, This product comes with a 3-year warranty from the date of purchase. In the event that this product is faulty, you have legal rights against the seller of the product. These statutory rights are not restricted by our warranty as set out below.

Warranty terms

The warranty period begins with the date of purchase. Please keep the original receipt in a safe place. It is required as proof of purchase. If a material or manufacturing defect occurs within three years of the date of purchase, we will repair or replace the product for you free of charge, or refund the purchase price, at our discretion. This warranty service is granted provided that the faulty device and the proof of purchase (receipt) are presented within three years, along with a brief written description of the fault and of when it occurred. If the fault is covered by our warranty, we will return the fixed product or send you a new one. No new warranty period shall begin upon repair or replacement of the product.

Warranty period and statutory warranty claims

The warranty period is not renewed after a warranty service has been granted. This rule shall also apply for any replaced or repaired

parts. Any damage or faults that already existed when buying the product must be reported immediately upon unpacking the product. A fee is charged for any repairs that are carried out after the end of the warranty period.

Warranty scope

The device was carefully manufactured according to the strictest quality guidelines and thoroughly tested before delivery. The warranty applies to material or manufacturing defects. This warranty does not apply to product parts that are subject to normal wear and tear and can therefore be regarded as wearing parts, or damage to fragile parts, such as switches, rechargeable batteries or parts that are made of glass. This warranty is void if the product has been damaged, improperly used or serviced. To ensure proper use, all instructions included in the manual must be followed carefully. All uses and actions that users are discouraged from or warned of in the manual must be avoided under all circumstances. The product is intended for private household use only, and not for commercial activities. The warranty is void, if the product is treated inappropriately, if force is applied, and in the case of any manipulation that is not carried out by our authorised service branch.

Warranty processing

To ensure your request is handled swiftly, please observe the following

Notes:

- Please have the receipt and the article number (e.g. IAN 123456) ready as proof of purchase for all enquiries.
- Please refer to the type plate on the product, an engraving on the product, the cover of the manual (bottom left) or the sticker on the back or base of the product to find out the product number.
- In the case of any malfunctions or other defects, please call or email the service

department indicated below as a first step.

- After your product has been registered as faulty, you can send it to the specified service address, free of charge. Please include the proof of purchase (receipt) and information about the defect and about when it occurred.

● Service



Service Great Britain

Tel.: 00800 80040044

E-Mail: administration@mynetsend.de


IAN 378350_2110

Please have the receipt and the article number (e.g. IAN 123456) ready as proof of purchase for all enquiries.

You can find an up-to-date version of the operating instructions at:
www.citygate24.de

Reflektor solarny LED

● Wstęp

 Gratulujemy zakupu nowego produktu. Nasz produkt jest wyrobem wysokiej jakości. Uważnie przeczytać całą niniejszą instrukcję obsługi. Stanowi ona nieodłączną część produktu i zawiera istotne informacje dotyczące uruchamiania oraz użytkowania produktu. Zawsze przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa. W razie pytań lub wątpliwości związanych z użytkowaniem produktu zapraszamy do kontaktu ze sprzedawcą lub placówką serwisową. Instrukcję starannie przechowywać i w razie potrzeby przekazać innym użytkownikom.

● Objaśnienie symboli

-  Przeczytać instrukcję obsługi!
-  Data publikacji instrukcji obsługi (miesiąc/rok)
-  Data produkcji (miesiąc/rok)
-  Napięcie stałe
-  Zagrożenie życia i niebezpieczeństwo wypadku niemowląt i dzieci! Przestrzegać komunikatów ostrzegawczych i uwag dotyczących bezpieczeństwa!
-  Niebezpieczeństwo wybuchu!
-  Nosić rękawice ochronne!
-  Opakowanie i produkt poddać ekologicznej utylizacji!
-  Szkody środowiskowe związane z nieprawidłową utylizacją baterii/akumulatorów!



Ten symbol wskazuje, że produkt wykorzystuje bardzo niskie napięcie znamionowe (SELV/PELV) – klasa ochronności III.



Produkt nie nadaje się do oświetlania pomieszczeń.



Zasięg detekcji



Kąt detekcji



Strumień świetlny

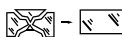


Zintegrowany akumulator Li-Ion

IP44



Ochrona przed obcymi ciałami stałymi o średnicy 1,0 mm i większej, ochrona przed bryzgamy wody z dowolnego kierunku.



Każdą pękniętą osłonę trzeba wymienić. W razie uszkodzenia niezwłocznie wyłączyć produkt i skontaktować się z serwisem, którego adres można znaleźć poniżej.



Opakowanie z drewna mieszanego z certyfikatem FSC



Umieszczając znak CE producent deklaruje, że produkt spełnia wymogi dyrektyw europejskich.

● Użytkowanie zgodne z przeznaczeniem

Reflektor solarny LED jest przeznaczony do automatycznego oświetlania terenów zewnętrznych (np. ogrodu, tarasu itp.). Reflektora nie wolno montować we wnętrzach, ponieważ uniemożliwia to ładowanie akumulatora. Reflektor jest nieodpowiedni do oświetlania pomieszczeń w gospodarstwie domowym. Reflektor jest przeznaczony wyłącznie do użytku prywatnego.

● Zakres dostawy



- 1 reflektor solarny LED
- 1 panel solarny
- 1 uchwyt naścienny panelu solarnego
- 1 uchwyt naścienny reflektora (do montażu na ścianach i w narożnikach)
- 1 szpikulec
- 1 przedłużacz (luzem)
- 1 Materiał montażowy (6x kołków rozporowych 6x wkrętów)
- 1 instrukcja obsługi

● Opis części

- 1 Panel solarny
- 2 Mufa
- 3 Śrubunek (panel solarny)
- 4 Uchwyt (panel solarny / reflektor)
- 5 Prowadnica
- 6 Przewód z wtyczką (zmontowany)
- 7 Rygiel mocujący (lampy)
- 8 Głowice świetlne
- 9 Detektor ruchu
- 10 Otwory prowadzące
- 11 Reflektor solarny LED
- 12 Regulator LUX (regulacja jasności otoczenia)
- 13 Regulator TIME (regulacja czasu świecenia reflektora)
- 14 Regulator SENS (regulacja zasięgu detektora ruchu)
- 15 Gniazdo ładowania (z gumową zaślepką)
- 16 Przełącznik ZAŁ./WYŁ./AUTO
- 17 Szpikulec
- 18 Przewód z wtyczką (luzem)
- 19 Uchwyt naścienny (panel solarny)
- 20 Otwory montażowe w uchwycie naściennym (panel solarny)
- 21 Uchwyt naścienny (reflektor)

- 22 Otwory montażowe w uchwycie naściennym (reflektor)
- 23 Kołki
- 24 Śruba
- 25 Śruby (obudowa/akumulatory)
- 26 Uchwyt (akumulatory)
- 27 Akumulatory

● Dane techniczne

| | |
|------------------------------------|---|
| Model: | 898-S-2 / 898-W-2 |
| Panel solarny: | 6 V  , maks. 3 W |
| Akumulator Li-Ion: | 3,7 V  , 4000 mAh (18650) |
| Detektor ruchu: | Zasięg detekcji: 1–8 m Kąt detekcji: ok. 100° |
| Stopień ochrony: | IP44 |
| Zalecana wysokość instalacji: | 2–4 m |
| Maksymalna powierzchnia projekcji: | 2x 78 cm ² |
| Ciężar: | 900 g |
| Wymiary: | 20 x 26,5 x 20,5 cm |

● Uwagi dotyczące bezpieczeństwa



Uwagi dotyczące bezpieczeństwa




⚠ OSTRZEŻENIE! **ZAGROŻENIE ŻYCIA I NIEBEZPIECZEŃSTWO**

WYPADKU NIEMOWLĄT I DZIECI! Dzieci nie pozostawiać bez nadzoru w pobliżu opakowania. Niebezpieczeństwo uduszenia elementami opakowania. Dzieci często nie dostrzegają niebezpieczeństw. Utrzymywać dzieci z dala od produktu.

- Produktu wolno używać dzieciom od 8. roku życia i osobom o ograniczonych zdolnościach fizycznych, sensorycznych oraz umysłowych, jak również osobom niedoświadczonym i nieposiadającym odpowiedniej wiedzy, wyłącznie pod nadzorem i po udzieleniu instrukcji na temat bezpiecznego obchodzenia się z produktem oraz pod warunkiem zrozumienia zagrożeń z tym związanych. Dzieciom nie wolno bawić się produktem. Dzieciom nie wolno bez nadzoru czyścić i konserwować produktu.
- W razie stwierdzenia jakichkolwiek uszkodzeń produktu nie wolno użytkować.
- Źródło światła tej lampy wolno wymieniać wyłącznie producentowi, jego przedstawicielowi serwisowemu lub osobie o podobnych kwalifikacjach.
- **ZAGROŻENIE ŻYCIA!** Podczas montażu dzieci utrzymywać z dala od obszaru roboczego. W komplecie znajduje się wiele wkrętów oraz innych drobnych elementów. W przypadku połknięcia lub inhalacji mogą one stanowić zagrożenie życia.
- **NIEBEZPIECZEŃSTWO OBRAŻEŃ!** Ze względów bezpieczeństwa zapewnić, że wraz z demontażem lampy zostanie usunięty również szpikulec (np. niebezpieczeństwo połknięcia).
- **NIEBEZPIECZEŃSTWO POTKNIĘCIA!** Zapewnić takie ułożenie przewodu, żeby nie było możliwe potknięcie się o niego.


Uwagi dotyczące bezpieczeństwa akumulatorów

- **ZAGROŻENIE ŻYCIA!** Akumulatory przechowywać poza zasięgiem dzieci. W razie połknięcia bezzwłocznie skontaktować się z lekarzem!
-  **NIEBEZPIECZEŃSTWO WYBUCHU!** Nigdy nie ładować baterii nieprzeznaczonych do

ładowania. Nie zwracać biegunów akumulatorów i/albo nie podejmować prób ich otwierania. Działania takie mogą doprowadzić do przegrzania, pożaru lub wybuchu.

- Nigdy nie wrzucać akumulatorów do ognia ani wody.
- Nie narażać akumulatorów na oddziaływanie obciążeń mechanicznych.
- Po rozładowaniu oraz w przypadku dłuższej przerwy w użytkowaniu produktu wyjąć akumulatory z produktu.
- Nie stosować akumulatorów niejednakowego typu ani akumulatorów o różnym stopniu naładowania.

● **Niebezpieczeństwo wycieku elektrolitu z akumulatorów**

- Unikać narażania akumulatorów na oddziaływanie ekstremalnych warunków oraz temperatur, np. ze strony grzejników lub wskutek bezpośredniej ekspozycji na promienie słoneczne.
- Unikać kontaktu ze skórą, oczami i błonami śluzowymi! Miejsca, które miały kontakt z elektrolitem, natychmiast przepłukać dużą ilością czystej wody, a następnie bezzwłocznie skontaktować się z lekarzem!
-  **NOSIĆ RĘKAWICE OCHRONNE!** Elektrolit wyciekający z uszkodzonych akumulatorów może w kontakcie ze skórą powodować oparzenia chemiczne. Dlatego w razie wycieku elektrolitu zawsze nosić odpowiednie rękawice ochronne.
- Aby uniknąć uszkodzeń, w razie wycieku elektrolitu bezzwłocznie usunąć akumulatory z produktu.

● **Montaż**

- Informacja:** Usunąć wszystkie elementy opakowania.
- Przed rozpoczęciem montażu ustalić

miejsce instalacji produktu.

- Przed przystąpieniem do wiercenia otworów montażowych upewnić się, że w miejscu wiercenia nie znajdują się przewody gazowe, wodociągowe lub energetyczne, które mogłyby ulec uszkodzeniu.
- Do wykonania otworów w murze używać wiertarki. Przestrzegać uwag dotyczących bezpieczeństwa oraz instrukcji obsługi wiertarki. Niebezpieczeństwo śmierci lub obrażeń wskutek porażenia prądem elektrycznym.

Wybierając miejsce montażu produktu zwrócić uwagę na następujące kwestie:

- Upewnić się, że produkt będzie oświetlał odpowiedni obszar. Zapewnić, że detektor ruchu [9] (patrz rys. B) obejmie swoim zasięgiem odpowiedni obszar.
- Zasięg detekcji detektora ruchu wynosi maks. 8 m, wartość kąta detekcji to ok. 100°.
- Zwrócić uwagę, aby w czasie nocy detektor ruchu [9] nie znajdował się strefie działania oświetlenia ulicznego. Oświetlenie uliczne może mieć negatywny wpływ na działanie detektora ruchu.
- Zalecana wysokość instalacji wynosi od 2 do 4 m.
- Za pomocą otworów montażowych [22] uchwytu ściennego reflektora [21] (do ścian i narożników) zaznaczyć położenie nawiercanych otworów (patrz rys. G).
- Wywiercić otwory (ø 5,5 mm, głębokość ok. 30 mm).
- Umieścić kołki rozporowe [23] w wykonanych otworach (patrz rys. G).
- Umieścić uchwyt ścienny [21] na powierzchni montażowej i zamocować go delikatnie wkrętami [24].
- Dokręcić wkręty w otworach montażowych i wyrównać reflektor solarny LED [11].
- Reflektor solarny LED [11] można teraz łatwo wsunąć na uchwyt ścienny (patrz rys. H).

Regulacja położenia reflektora solarnego LED

Główce świetlne [8] (patrz rys. B) można indywidualnie ustawiać w pionie i w poziomie pod kątem do 65°. W tym celu usunąć rygiel mocujący [7] (patrz rys. B) i ustawić główce świetlne w odpowiednim położeniu.

Ustawić detektor ruchu [9] i upewnić się, że jest ustawiony w linii prostej w kierunku obszaru detekcji.

Informacja: Kąt detekcji detektora ruchu wynosi maks. 100°.

Montaż panelu solarnego

Panel solarny [1] (patrz rys. A) można zamontować bezpośrednio na reflektorze, na płaskiej powierzchni montażowej (ściana/dach) lub na trawniku za pomocą dołączonego szpikulca [17] (patrz rys. D).

Informacja: Panel solarny [1] wymaga do działania możliwie najbardziej bezpośredniego nasłonecznienia. Nawet częściowe zacienienie panelu solarnego w czasie dnia może znacząco negatywnie wpłynąć na ładowanie akumulatora.

Kierunki świata:

Optymalnie ustawiony produkt powinien być skierowany na południe. W razie potrzeby lepiej jest ustawić nieznaczny odchył na zachód, odchylenie produktu na wschód jest mniej korzystne.

Mocowanie panelu słonecznego do reflektora

- Mocno skręcić dłonią śrubunek [3] z mufą [2] (patrz rys. A).
- Zamocować uchwyt panelu solarnego / reflektora [4] za pomocą otworów prowadzących [10] reflektora solarnego LED, wsuwając prowadnicę [5] uchwytu w otwory prowadzące aż do ich zatrzasknięcia się.
- Osadzić panel solarny [1] na uchwycie panelu solarnego / reflektora [4].

Informacja: Aby ponownie zdemontować uchwyt, delikatnie ścisnąć boczne zakładki przewodnicy [5] aż będzie można zwolnić uchwyt.

- Wtyczkę przewodu [6] umieścić w gnieździe ładowania [15] (patrz rys. C), otwierając uprzednio gumową zaślepkę.

Informacja: Zaślepki nie przykręca się w żaden sposób po otwarciu zwisa ona swobodnie wzdłuż przewodu. Nie ma to wpływu na działanie produktu.

Mocowanie panelu solarnego na dachu/ścianie

Śrubunek [3] panelu solarnego przykręcić do uchwytu panelu solarnego / reflektora [4] za pomocą mufy [2], a następnie mocno dokręcić dłońią.

- Za pomocą otworów montażowych [20] uchwytu naściennego panelu solarnego [19] zaznaczyć położenie nawierczanych otworów (patrz rys. F).
- Wywiercić otwory (ø 5,5 mm, głębokość ok. 30 mm).
- Umieścić kołki rozporowe [23] w wykonanych otworach montażowych [20].
- Umieścić uchwyt naścienny [19] na powierzchni montażowej i zamocować go wkrętami [23].
- Wsunąć uchwyt panelu solarnego / reflektora [4] na uchwyt naścienny panelu solarnego [19] do momentu lekkiego zatrzaśnięcia.
- Połączyć wtyczkę przewodu [6] z gniazdem przedłużacza [18] (patrz rys. D), a następnie połączyć wtyczkę przedłużacza [18] z gniazdem ładowania [15] reflektora solarnego LED.
- Ustawić reflektor solarny LED w odpowiednim położeniu.

Informacja: Aby ponownie zdemontować uchwyt, delikatnie ścisnąć boczne zakładki przewodnicy [5] aż będzie można zwolnić uchwyt.

Mocowanie panelu solarnego za pomocą szpikulca

- Śrubunek [3] panelu solarnego przykręcić do mufy [2], a następnie mocno skrócić dłońią.
- Osadzić reflektor solarny LED [11] za pomocą mufy [2] na szpikulcu [17] (patrz rys. D) i wetknąć go w odpowiednie miejsce w podłożu (trawnik / ziemia itp.).

Informacja: Upewnij się, że produkt jest stabilnie osadzony w podłożu!

- Połączyć wtyczkę przewodu [6] z gniazdem przedłużacza [18] (patrz rys. D), a następnie połączyć wtyczkę przedłużacza [18] z gniazdem ładowania [15] reflektora solarnego LED.

Reflektor i panel solarny są teraz gotowe do pracy.

NIEBEZPIECZEŃSTWO OBRAŻEŃ! Ze względów bezpieczeństwa zapewnić, że wraz z demontażem lampy zostanie usunięty również szpikulce (np. niebezpieczeństwo potknięcia).

● Ładowanie akumulatora

- Akumulator ładuje się niezależnie od położenia przełącznika. Optymalne ładowanie można osiągnąć na początku, gdy reflektor solarny LED jest wyłączona.

Informacja: Przy odpowiednim nasłonecznieniu akumulator jest całkowicie naładowany po upływie 6 do 8 godzin. Czas ładowania jest uzależniony od początkowego stanu naładowania akumulatora oraz intensywności promieni słonecznych.

● Wymiana akumulatora

- Poluzować pięć śrub [25] na spodzie produktu. Odchylić detektor ruchu [9] do góry, aby uzyskać dostęp do dwóch z pięciu śrub (patrz rys. I).

- Ostrożnie rozebrać produkt na części. Podczas demontażu zwrócić uwagę, aby nie pociągać za przewody.
- Poluzować śruby [25] na uchwycie akumulatorów [26] i zdjąć uchwyt (patrz rys. I).
- Wyjąć zużyte akumulatory [27] i zutylizować je zgodnie z przepisami.
- Umieścić nowe akumulatory w produkcie. Używać wyłącznie akumulatorów tego samego typu (patrz rozdział „Dane techniczne”). Umieszczając akumulatory w produkcie zawsze zwracać uwagę na prawidłowe ułożenie biegunów.
- Przykręcić uchwyt akumulatorów.
- Ponownie zmontować produkt. Informacja: zwrócić uwagę, aby żadne przewody nie zostały przytrzaśnięte pomiędzy elementami produktu.
- Ponownie przykręcić pięć śrub.

• Ustawianie położenia panelu solarnego

Kierunki świata

Optymalnie ustawiony produkt powinien być skierowany na południe. W razie potrzeby lepiej jest ustawić nieznaczny odchył na zachód, odchylenie produktu na wschód jest mniej korzystne.

Informacja: Aby zapewnić optymalne działanie, powierzchnia panelu solarnego [1] nie może być zanieczyszczona. Ustawić panel solarny [1] i zamocować go za pomocą śrubunku [3].

• Uruchamianie reflektora solarnego LED

Informacja: Reflektora wolno używać wyłącznie w połączeniu z dostarczonym panelem solarnym. Reflektora i panelu solarnego nie wolno podłączać do urządzeń zewnętrznych.

- Przełącznik OFF/OFF/AUTO [16] (patrz

rys. C) ustawić w położeniu „ON” (II), aby trwale wyłączyć reflektor.

- Przełącznik OFF/OFF/AUTO [16] ustawić w położeniu „OFF” (0), aby trwale wyłączyć reflektor.
- Przełącznik OFF/OFF/AUTO [16] ustawić w położeniu „AUTO” (I), aby przełączyć reflektor do trybu AUTOMATYCZNEGO. W tym ustawieniu przełącznika reflektor świeci zgodnie z wprowadzonymi ustawieniami (czas świecenia, jasność otoczenia, zasięg detekcji).
- Jeżeli po upływie ustawionego czasu reflektor ponownie się wyłączy, świeci ze zmniejszoną jasnością. To oświetlenie jest aktywne wyłącznie w ustawieniu „AUTO” i jest wyłączone w ustawieniu „ON”.

Informacja: Ładowanie akumulatora przez panel solarny nie jest uzależnione od aktualnego położenia przełącznika ON/OFF/AUTO [16]. Ładowanie odbywa się w trybie ciągłym (patrz rys. C).

Informacje dotyczące działania: Ogniwu solarne włącza produkt o zmierzchu lub po nastaniu ciemności, gdy tylko detektor wykryje ruch.

Regulacja czasu świecenia

Obrócić regulator TIME [13] (patrz rys. E) w prawo, a czas świecenia zostanie ustawiony na maksymalną wartość 60 sekund. Obrócić regulator TIME [13] w lewo, a czas świecenia zostanie ustawiony na minimalną wartość 10 sekund.

Regulacja jasności otoczenia

Za pomocą regulatora LUX [12] (patrz rys. E) można regulować „czułość reakcji” czujnika zmierzchowego na jasność otoczenia (lub czułość zmierzchową). Obrócić regulator w prawo, aby reflektor zapalał się przy maksymalnej jasności otoczenia 50 000 luksów.

Obróć regulator LUX [12] w lewo, aby reflektora zapalał się przy minimalnej jasności otoczenia 5 luksów.

Regulacja zasięgu detekcji

Obrócić regulator SENS [14] (patrz rys. E) w prawo, aby zwiększyć zasięg detekcji detektora ruchu do maksymalnej wartości 8 metrów. Detektor ruchu włącza teraz reflektor począwszy od odległości 8 metrów. Obrócić regulator SENS [14] w lewo, aby zmniejszyć zasięg detekcji detektora ruchu do minimalnej wartości 1 metra. Detektor ruchu [9] włącza reflektor począwszy od odległości 1 metra.

● Usuwanie usterek

- = Usterka
- ⊙ = Przyczyna
- = Rozwiązanie

- = Reflektor solarny LED nie włącza się.
- ⊙ = Reflektor solarny LED jest włączony.
- = Nacisnąć przełącznik ON/OFF/AUTO (I / 0 / II), aby włączyć reflektor solarny LED.

- = Światło migocze.
- ⊙ = Akumulator jest prawie rozładowany.
- = Naładować akumulator (patrz rozdział „Ładowanie akumulatora”).

● Czyszczenie i przechowywanie

- Na czas nieużywania i/albo dłuższego przechowywania reflektor [11] trzeba wyłączyć.
- Regularnie sprawdzać detektor ruchu [9] oraz panel solarny [1] pod kątem zanieczyszczeń. Aby zapewnić bezusterkowe działanie reflektora, bezwzględnie usuwać odkryte zabrudzenia.
- W zimie reflektor, a w szczególności panel solarny, utrzymywać w stanie wolnym od śniegu i lodu.
- Reflektor czyścić niekłaczącą, lekko wilgotną szmatką z dodatkiem łagodnego środka czyszczącego.

● Utylizacja



Segregując odpady zwracać uwagę na oznakowanie materiałów opakowaniowych. Użyte skróty (a) oraz liczby (b) mają następujące znaczenie:

1-7: tworzywa sztuczne

20-22: papier i tektura

80-98: materiały kompozytowe



Informacji dotyczących możliwości utylizacji zużytego produktu udzielają organy administracji gminnej lub komunalnej.



Ze względu na ochronę środowiska zużytego produktu nie wolno wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Trzeba go przekazać do utylizacji zgodnej z obowiązującymi przepisami. Informacji dotyczących punktów odbioru zużytego sprzętu oraz ich godzin otwarcia udzielają odpowiednie organy administracji publicznej.

Uszkodzone i zużyte akumulatory trzeba poddawać recyklingowi zgodnemu z dyrektywą 2006/66/WE z późniejszymi zmianami. Akumulatory i/albo produkt zwrócić do odpowiedniego punktu odbioru zużytych urządzeń.



Szkody środowiskowe związane z nieprawidłową utylizacją akumulatorów!

Akumulatorów nie wyrzucać razem z odpadami komunalnymi. Mogą one zawierać toksyczne metale ciężkie*) i podlegają utylizacji odpowiedniej dla odpadów specjalnych. Baterie i akumulatory, które nie są na stałe zamontowane w urządzeniu, trzeba przed utylizacją wyjąć z urządzenia i poddać oddzielnej utylizacji. Utylizacji wolno poddawać wyłącznie rozładowane baterie i akumulatory! W miarę możliwości zamiast jednorazowych

baterii wybierać akumulatory.

*) oznaczone symbolami: Cd = kadm,

Hg = rtęć, Pb = ołów

● **Gwarancja**

Droży Klienci, począwszy od daty zakupu urządzenie jest objęte 3-letnią gwarancją. W przypadku stwierdzenia wad produktu konsumentowi przysługują ustawowe prawa, których można dochodzić od sprzedawcy. Przedstawiona poniżej gwarancja w żaden sposób nie narusza praw wynikających z obowiązujących przepisów.

Warunki gwarancji

Okres gwarancyjny zaczyna bieg w dniu zakupu. Proszę zachować paragon. Jest on wymagany jako potwierdzenie dokonania zakupu. W razie wystąpienia – w ciągu trzech lat od daty zakupu – wady materiałowej lub produkcyjnej urządzenia nasza firma podejmie decyzję, czy dokonać bezpłatnej naprawy wadliwego produktu, jego wymiany lub zwrotu kosztów zakupu. Świadczenie gwarancyjne wymaga dla swej skuteczności przedłożenia w ciągu trzech lat od daty zakupu wadliwego urządzenia oraz dowodu sprzedaży (paragonu) i krótkiego pisemnego opisu, na czym polega wada i kiedy wystąpiła. Jeśli wada jest objęta naszą gwarancją, wyślemy do Państwa naprawiony lub nowy produkt. Przeprowadzenie naprawy lub wymiana urządzenia na nowe nie rozpoczynają biegu nowego okresu gwarancyjnego.

Okres gwarancji i prawne roszczenia z tytułu wad

Okres gwarancji nie jest przedłużany przez rękojmię. Dotyczy to również części wymienianych i naprawianych. Wszelkie uszkodzenia lub wady stwierdzone już przy zakupie trzeba zgłaszać natychmiast po rozpakowaniu produktu. Po upływie okresu gwarancyjnego naprawy wykonuje się

odpłatnie.

Zakres gwarancji

Urządzenie zostało wyprodukowane z zachowaniem należytej staranności, zgodnie z surowymi wytycznymi jakościowymi oraz dokładnie sprawdzone przed dostawą. Usługa gwarancyjna obejmuje usunięcie wad materiałowych lub produkcyjnych. Niniejsza gwarancja nie obejmuje części produktu, które podlegają normalnemu zużyciu i które należy postrzegać jako materiały eksploatacyjne, oraz uszkodzeń elementów łatwo ulegających uszkodzeniom mechanicznym, np. przełączniki, akumulatory lub elementy szklane. Roszczenia gwarancyjne wygasają, jeżeli produkt jest zniszczony, był używany nieodpowiednio lub poddawany nieodpowiedniej konserwacji. Aby prawidłowo użytkować produkt, trzeba dokładnie przestrzegać wszystkich wskazówek zawartych w instrukcji obsługi. Za wszelką cenę należy unikać zastosowań i działań, które są odradzane lub przed którymi nie przestrzega się w instrukcji obsługi. Produkt jest przeznaczony wyłącznie do użytku prywatnego i nie wolno go używać do celów komercyjnych. Gwarancja traci ważność w przypadku niewłaściwego użytkowania i nieprawidłowej obsługi, użycia siły i manipulacji, które nie zostały przeprowadzone autoryzowaną placówką serwisową.

Realizacja roszczeń gwarancyjnych

Aby zapewnić szybkie rozpatrzenie wniosku, prosimy o przestrzeganie następujących **zasad**:

- Przed zgłoszeniem zapytania przygotować paragon kasowy stanowiący potwierdzenie zakupu oraz odpowiedni nr artykułu (np. IAN 123456).
- Numer artykułu można znaleźć na tabliczce znamionowej produktu, na

grawerunku na produkcie, na stronie tytułowej instrukcji obsługi (na dole po lewej stronie) lub na naklejkę z tyłu lub na spodzie produktu.

- W przypadku wystąpienia usterek działania lub innych usterek, najpierw skontaktować się telefonicznie lub mailowo, z serwisem, którego adres znajduje się poniżej.
- Następnie produkt uznany za wadliwy można nieodpłatnie wystać na podany adres serwisu. Do przesyłki trzeba załączyć dowód zakupu (paragon) i krótki opis wady oraz czasu jej wystąpienia.

Zgodnie z Kodeksem Cywilnym art. 581 §1 wraz z wymianą urządzenia lub ważnej części czas gwarancji rozpoczyna się na nowo.

● Serwis

PL

Serwis Polska
Tel.: 00800 80040044
E-Mail: administration@mynetsend.de

IAN 378350_2110

Przed zgłoszeniem zapytania przygotować paragon kasowy stanowiący potwierdzenie zakupu oraz odpowiedni nr artykułu (np. IAN 123456).

Aktualną wersję instrukcji obsługi można znaleźć pod adresem: www.citygate24.de

Šviesos diodų šviestuvus su saulės baterija

● Įžanga



Sveikiname įsigijus naują gaminį. Jūs pasirinkote kokybišką gaminį. Atidžiai perskaitykite visą šią naudojimo instrukciją. Ši naudojimo instrukcija yra gaminio dalis, joje pateikta svarbių gaminio pradėjimo naudoti ir naudojimo nurodymų. Visada laikykitės visų saugos nurodymų. Jei turite klausimų ar nesate tikri dėl gaminio naudojimo, susisiekite su savo prekybininku arba klientų aptarnavimo tarnyba. Būtinai išsaugokite šią instrukciją ir, jei reikia, perduokite ją kitiems asmenims.

● Ženklų paaiškinimas



Perskaitykite naudojimo instrukciją!



Naudojimo instrukcijos išleidimo data (mėnuo/metai)



Pagaminimo data (mėnuo / metai)



Nuolatinė įtampa



Mažiems vaikams ir vaikams gresia nelaimingų atsitikimų ir mirtinas pavojus!



Atkreipkite dėmesį į įspėjamuosius ir saugos nurodymus!



Sprogimo pavojus!



Mūvėkite apsaugines pirštines!



Pakuotę ir gaminį išmeskite saugodami aplinką!



Netinkamai išmetant baterijas/akumulatorius daroma žala aplinkai!



Šis simbolis reiškia, kad gaminys veikia naudojant saugią ypač žemą įtampą (SELV / PELV) (III apsaugos klasė).



Netinka vidaus patalpoms apšviesti



Aptikties atstumas



Judesio jutiklio



Šviesos srautas

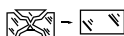


Su ličio jonų akumuliatoriumi

IP44



Apsaugotas nuo kietų svetimkūnių, kurių skersmuo $\geq 1,0$ mm, atsparus aplaistymui



Kiekvieną suskilusį apsauginį dangtį reikia pakeisti. Pastebėję pažeidimų nedelsdami nutraukite gaminio naudojimą ir kreipkitės nurodytu klientų aptarnavimo tarnybos adresu.



Pakuotė pagaminta iš FSC sertifikatą turinčio medienos mišinio



CE ženklu gamintojas patvirtina, kad šis gaminys atitinka Europoje galiojančias direktyvas.

• Naudojimas pagal paskirtį

Šviesos diodų šviestuvai su saulės baterija yra skirtas automatiniam apšvietimui lauke (pvz., sode, terasoje ir t. t.). Šviestuvo negalima montuoti vidaus patalpose, nes tada nebus galima pakrauti baterijos. Šviestuvai netinka kambarių apšvietimui. Šviestuvai skirti naudoti tik privačioms reikmėms.

• Tiekiamas rinkinys

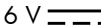

Šviesos diodų šviestuvai su saulės baterija, 1 vnt.
Saulės baterijos plokštė, 1 vnt.
Sieninis saulės baterijos plokštės laikiklis, 1 vnt.
Sieninis šviestuvo laikiklis (namo sienoms ir kampams), 1 vnt.
Į žemę įbedamas iešmas, 1 vnt.
Prailginimo laidas (palaidas), 1 vnt.
Montavimo medžiagos (kaiščiai, 6 vnt. ir varžtai, 6 vnt.)
Naudojimo instrukcija, 1 vnt.

• Dalių aprašas

- 1 Saulės baterijos plokštė
- 2 Jungiamosios movos
- 3 Varžtinė jungtis (saulės baterijos plokštė)
- 4 Laikiklis (saulės baterijos plokštė / šviestuvai)
- 5 Kreipiamieji bėgiai
- 6 Laidas su kištuku (fiksotas)
- 7 Montavimo fiksuojantis (atšvaitai)
- 8 Prožektoriniai
- 9 Judesio jutiklis
- 10 Kreipiamosios skylės
- 11 Šviesos diodų šviestuvai su saulės baterija
- 12 Nustatymo įtaisas LUX (aplinkos skaičiaus nuostatis)
- 13 Nustatymo įtaisas TIME (šviestuvo švietimo trukmės nuostatis)
- 14 Nustatymo įtaisas SENS (judesio jutiklio aptikties atstumo nuostatis)
- 15 Įkrovimo lizdas (su guminiu dangteliu)
- 16 Montavimo fiksuojantis
- 17 Į žemę įbedamas iešmas
- 18 Prailginimo laidas su kištuku (palaidas)

- 19 Sieninis laikiklis (saulės baterijos plokštė)
- 20 Sieninio laikiklio tvirtinimo skylės (saulės baterijos plokštė)
- 21 Sieninis laikiklis (šviestuvus)
- 22 Sieninio laikiklio tvirtinimo skylės (šviestuvus)
- 23 Kaiščiai
- 24 Varžtas
- 25 Varžtai (korpusas / baterijos)
- 26 Laikiklis (baterijos)
- 27 Baterijos

● Techniniai duomenys

| | |
|-----------------------------------|---|
| Modelio numeris: | 898-S-2 / 898-W-2 |
| Saulės baterijos plokštė: | 6 V  , maks. 3 W |
| Ličio jonų akumulatorius: | 3,7 V  , 4000 mAh (18650) |
| Judesio jutiklis: | Aptikties atstumas: 1–8 m Aprėpties kampas: apie 100° |
| Apsaugos laipsnis: | IP44 |
| Rekomenduojamas įrengimo aukštis: | 2–4 m |
| Maksimalus projekcijos plotas: | 2x 78 cm ² |
| Svoris: | 900 g |
| Matmenys: | 20 x 26,5 x 20,5 cm |

● Saugos nurodymai



Saugos nurodymai



▲ ĮSPĖJIMAS!

**MAŽIEMS VAIKAMS IR VAIKAMS
GRESIA NELAIMINGŲ**

ATSITIKIMŲ IR MIRTINAS PAVOJUS!

Niekada nepalikite neprižiūrimų vaikų su

pakuotės medžiagomis. Pakuotės medžiagos kelia pavojų uždusti. Vaikai visada turi būti atokiai nuo gaminio.

- Šį gaminį gali naudoti 8 metų amžiaus ir vyresni vaikai, taip pat silpnesnių fizinių, juslinių ar protinių gebėjimų asmenys arba maži patirties ir žinių turintys asmenys, jei jie yra prižiūrimi arba išmokyti saugiai naudoti gaminį ir supranta, kokių gali kilti pavojų. Vaikams su gaminiu žaisti draudžiama. Valymo ir naudotojo atliekamų techninės priežiūros darbų neleidžiama atlikti neprižiūrimiems vaikams.

- Nenaudokite gaminio, jei aptikote kokių nors pažeidimų.

- Šviestuvo šviesos šaltinį gali pakeisti tik gamintojas arba paskirtas specializuotas techninis darbuotojas, arba panašios kvalifikacijos asmuo.

- **PAVOJUS GYVYBEI!** Pasirūpinkite, kad surenkant gaminį vaikai būtų atokiai nuo darbo zonos. Su gaminiu tiekama daug varžtų bei kitų smulkių dalių. Prarijus ar įkvėpus tai gali kelti pavojų gyvybei.

- **PAVOJUS SUSIŽEISTI!** Užtikrinkite, kad nuėmę šviestuvą, kartu pašalinsite ir į žemę įsmeigiamą iešmą, kad jis nekeltų pavojaus (pvz., užkliūti).

- **PAVOJUS SUKLUPTI!** Užtikrinkite, kad laidas pravestas taip, kad niekas negalėtų per jį eiti ar suklupti.



Akumuliatorių saugos nurodymai

- **PAVOJUS GYVYBEI!** Akumulatorius laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje. Prarijus nedelsdami kreipkitės į gydytoją!

- **SPROGIMO PAVOJUS!** Niekada nebandykite pakartotinai įkrauti neįkraunamųjų baterijų.


Akumuliatorių nejunkite trumpuoju jungimu ir (arba) neardykite. Akumulatoriai gali perkaisti, sukelti gaisrą arba sprogti.

- Akumuliatorių niekada nemeskite į ugnį ar

vandenį.

- Akumulatorius saugokite nuo mechaninės apkrovos.
- Išimkite akumulatorius, kai tik jie išsikrauna arba jei ketinate ilgai nenaudoti gaminio.
- Draudžiama kartu naudoti nevienodų tipų arba skirtingai įkrautus akumulatorius.

● **Akumuliatorių ištekėjimo pavojus**

- Akumulatorius saugokite nuo kraštutinių sąlygų ir temperatūrų poveikio, pvz., nelaikykite jų ant radiatorių / tiesioginiuose saulės spinduliuose.
- Saugokitės sąlyčio su oda, akimis ir gleivinėmis! Jei ant kūno pateko baterijų rūgštis, atitinkamas vietas nedelsdami gausiai nuplaukite švariu vandeniu ir tuoj pat kreipkitės į gydytoją!
-  **MŪVĖKITE APSAUGINES PIRŠTINES!** Jei ištekėję arba pažeisti akumulatoriai prisilies prie odos, galite nusideginti cheminėmis medžiagomis. Todėl tokiais aplinkybėmis mūvėkite tinkamas apsauginės pirštines.
- Jei akumuliatorių skystis ištekėjo, nedelsdami išimkite juos iš gaminio, kad gaminys nesugestų.

● **Surinkimas**

Nuoroda: pašalinkite visas pakuotės medžiagas.

- Prieš surinkdami produktą nuspręskite, kur jį pritvirtinsite.
- Prieš gręždami tvirtinimo skylės įsitikinkite, kad gręžimo vietoje nebus pragrežiamos arba sugadintos dujų, vandens ar elektros linijos.
- Skylės mūre išgręžkite gręžtuvu. Atkreipkite dėmesį į saugos nurodymus, pateiktus gręžtuvo naudojimo ir saugos instrukcijoje. Antraip elektros smūgis gali (mirtinai) sužaloti.

Rinkdamiesi pritvirtinimo vietą atkreipkite dėmesį į toliau pateiktą informaciją:

- Įsitikinkite, kad gaminys apšvies norimą sritį. Įsitikinkite, kad judesio jutiklis [9] (žr. B pav.) aprėpia norimą sritį.
- Didžiausia judesio jutiklio aprėpties sritis – 8 m, kai aprėpties kampas maždaug 100°.
- Užtikrinkite, kad naktį judesio jutiklio [9] neapšviestų gatvės apšvietimas. Dėl to gali pablogėti veikimas.
- Rekomenduojamas įrengimo aukštis 2–4 m.
- Norėdami pažymėti gręžimo skylių padėtį naudokite šviestuvo sieninio laikiklio [21] tvirtinimo skylės [22] (namo sienoms ar kampams). (žr. G pav.)
- Išgręžkite skylės (5,5 mm skersmens, apie 30 mm gylio).
- Įkiškite kaisčius [23] į gręžimo skylės (žr. G pav.)
- Pridėkite sieninį laikiklį [21] prie montavimo paviršiaus ir lengvai priveržkite jį varžtais [24].
- Priveržkite varžtus tvirtinimo skylėse ir nustatykite šviesos diodų šviestuvo su saulės baterija [11] padėtį.
- Dabar šviesos diodų šviestuvą su saulės baterijomis [11] galima lengvai užstumti ant sieninio laikiklio (žr. H pav.).

Šviesos diodų šviestuvo su saulės baterija padėties nustatymas

Prožektorius [8] (žr. B pav.) galima atskirai nustatyti vertikaliai ir horizontaliai iki 65° kampo. Tam nuimkite montavimo fiksatorių [7] (žr. B pav.) ir nustatykite norimą prožektoriaus padėtį.

Nustatydami judesio jutiklį [9] atkreipkite dėmesį, kad jis būtų nukreiptas tiesiai į pageidaujamą aprėpties sritį.

Nuoroda: judesio jutiklio aprėpties kampas yra iki 100°.

Saulės baterijos plokštės surinkimas

Saulės baterijos plokštę [1] (žr. A pav.) galite pasirinktinai sumontuoti prie šviestuvo,

prie lygaus montavimo paviršiaus (sienos / stogo) arba kartu su pristatytu į žemę įsmeigiamu iešmu [17] (žr. D pav.), pvz., pievelėje.

Nuoroda: geriausia, jei į saulės baterijos plokštę [1] šviečia tiesioginiai saulės spinduliai. Jei saulės baterijos plokštė dienos metu nors dalinai yra šešėlyje, šviestuvai gali būti įkraunamas gerokai prasčiau.

Pasaulio šalys: geriausia gaminį nukreipti į pietus. Nukreipiant geriau šiek tiek nukreipti į vakarus, nei šiek tiek į rytus.

Saulės baterijos plokštės pritvirtinimas prie šviestuvo

- Priveržkite varžtines jungtis [3] su jungiamąja mova [2] (žr. A pav.).
- Dabar pritvirtinkite saulės baterijos plokštės / šviestuvo laikiklį [4] naudodami šviesos diodų šviestuvo su saulės baterija kreipiamąsias skylės [10] ir įstumdami kreipiamuosius laikiklio bėgelius [5] į kreipiamąsias skylės iki užsifiksavimo.
- Įstatykite saulės baterijos plokštę [1] į saulės baterijos plokštės / šviestuvo [4] laikiklį.

Nuoroda: norėdami laikiklį išmontuoti, lengvai spauskite šonines kreipiamųjų bėgelių sąvaržas [5], kol laikiklis atsilaisvina.

- Įkiškite laido kištuką [6] į įkrovimo lizdą [15] (žr. C pav.), tam prieš tai turite nuimti guminį dangtelį.

Nuoroda: tarpiklis lieka nepriveržtas ir lieka laisvai pakibęs prie laido. Tai neturi jokios įtakos gaminio veikimui.

Saulės baterijos plokštės pritvirtinimas prie stogo / sienos

Užsukite saulės baterijos plokštės varžtinę jungtį [3] ant saulės baterijos plokštės / šviestuvo laikiklio [4] naudodami jungiamąją movą [2] ir priveržkite.

- Norėdami pažymėti gręžimo skylių padėtį naudokite saulės baterijos plokštės sieninio laikiklio [19] (žr. F pav.) tvirtinimo skylės [20].

- Išgręžkite skylės (5,5 mm skersmens, apie 30 mm gylio).
- Įkiškite kaiščius [23] į tvirtinimo skylės [20].
- Pridėkite sieninį laikiklį [19] prie montavimo paviršiaus ir priveržkite jį varžtais [23].
- Stumkite saulės baterijos plokštės / šviestuvo laikiklį [4] ant saulės baterijos plokštės sieninio laikiklio [19], kol jis lengvai užsifiksuoja.
- Sujunkite laido kištuką [6] su prailginimo laido [18] (žr. D pav.) lizdu, o tada sujunkite prailginimo laido [18] kištuką su šviesos diodų šviestuvo su saulės baterijomis įkrovimo lizdu [15].
- Nustatykite norimą šviesos diodų šviestuvo su saulės baterija padėtį.

Nuoroda: norėdami laikiklį išmontuoti, lengvai spauskite šonines kreipiamųjų bėgelių sąvaržas [5], kol laikiklis atsilaisvina.

Saulės baterijos plokštės pritvirtinimas prie į žemę įsmeigiamo iešmo

- Užsukite saulės baterijos plokštės varžtinę jungtį [3] ant saulės baterijos plokštės naudodami jungiamąją movą [2] ir priveržkite.
- Užmaukite šviesos diodų šviestuvo su saulės baterija [11] jungiamąją movą [2] ant iešmo [17] (žr. D pav.) ir įbeskite jį į norimą pagrindą (pievelę / žemę ir t. t.).

Nuoroda: užtikrinkite tvirtą laikymąsi!

- Sujunkite laido kištuką [6] su prailginimo laido [18] (žr. D pav.) lizdu, o tada sujunkite prailginimo laido [18] kištuką su šviesos diodų šviestuvo su saulės baterijomis įkrovimo lizdu [15].

Šviestuvai ir saulės baterijos plokštė paruošti naudoti.

PAVOJUS SUSIŽEISTI! Užtikrinkite, kad nuėmę šviestuvą, kartu pašalinsite ir į žemę įsmeigiamą iešmą, kad jis nekeltų pavojaus (pvz., užkliūti).

● Akumulatoriaus įkrovimas

- Akumulatorius kraunamas bet kurioje jungtuko padėtyje. Naudojimo pradžioje optimaliai įkrausite, jei šviesos diodų šviestuvus su saulės baterija yra išjungtas.

Nuoroda: itin saulėtą dieną akumulatorius įsikrauna per 6–8 valandas. Įkrovimo trukmė priklauso nuo akumulatoriaus įkrovimo būsenos bei saulės spindulių intensyvumo.

● Baterijų pakeitimas

- Atsukite penkis gaminio apačioje esančius varžtus 25. Atlenkite judesio jutiklį 9 į viršų, kad pasiektumėte du iš penkių varžtų (žr. 1 pav.).
- Atsargiai išardykite gaminį. Užtikrinkite, kad nepatruksite laidų.
- Atsukite baterijos laikiklio 26 varžtus 25 ir nuimkite laikiklį (žr. 1 pav.).
- Išimkite panaudotas baterijas 27 ir išmeskite jas pagal taisykles.
- Įdėkite naujas baterijas. Naudokite tik tokio paties tipo baterijas (žr. skyrių „Techniniai duomenys“). Dėdami atkreipkite dėmesį į teisingą poliškumą.
- Gerai priveržkite baterijų laikiklį.
- Vėl surinkite gaminį. Nuoroda: Užtikrinkite, kad tarp komponentų nėra suspaustų laidų.
- Vėl gerai priveržkite penkis varžtus.

● Saulės baterijos plokštės padėties nustatymas

Pasaulio šalys

Geriausia gaminį nukreipti į pietus. Nukreipiant geriau šiek tiek nukreipti į vakarus, nei šiek tiek į rytus.

Nuoroda: atkreipkite dėmesį, kad norint užtikrinti optimalų saulės baterijos plokštės 1 veikimą, jos paviršius turi būti švarus. Nustatykite saulės baterijos plokštės 1 padėtį ir pritvirtinkite ją varžtinėmis jungtimis 3.

● Šviesos diodų šviestuvo su saulės baterija naudojimas

Nuoroda: Naudokite šviestuvą tik su kartu pristatyta saulės baterijos plokšte. Nejunkite nei šviestuvo, nei saulės baterijos plokštės prie išorinių prietaisų.

- Įjunkite jungiklį JJ. / IŠJ. / AUTO 16 (žr. C pav.) į padėtį „ON“ (II) – taip šviestuvus įjungiamas neribotam laikui. Pasirinkus šį nuostatą orientacinė šviesa išaktyvinama.
 - Įjunkite jungiklį JJ. / IŠJ. / AUTO 16 į padėtį „OFF“ (0) – taip šviestuvus išjungiamas neribotam laikui.
 - Įjunkite jungiklį JJ. / IŠJ. / AUTO 16 į padėtį „AUTO“ (I) – taip šviestuvus įjungiamas į režimą AUTOMATIK. Pasirinkus šį jungiklio nuostatą šviestuvus šviečia pagal nustatytus nuostačius (švietimo trukmę, aplinkos šviesą, aptikties atstumą).
 - Po nustatyto laiko šviestuvui vėl išsijungus, jis šviečia mažesniu ryškumu. Šis apšvietimas suaktyvinamas nuostatyje „AUTO“, nuostatyje „ON“ – išaktyvinamas.
- Nuoroda:** akumulatoriaus įkrovimas per saulės baterijos plokštę nepriklauso nuo jungiklio JJ. / IŠJ. / AUTO padėties 16. Kraunama visą laiką.
- Nuoroda dėl veikimo:** saulės baterijos plokštė įjungia produktą prietaisų ar tamsoje, kai tik judesio jutiklis registruoja judesį.

Švietimo trukmės nustatymas

Pasukite nustatymo įtaisą TIME 13 (žr. E pav.) laikrodžio rodyklės kryptimi; nustatoma maksimali 60 sekundžių švietimo trukmė. Pasukite nustatymo įtaisą TIME 13 prieš laikrodžio rodyklės kryptį; nustatoma minimali 10 sekundžių švietimo trukmė.

Aplinkos šviesio nustatymas

Naudojant nustatymo įtaisą LUX 12 (žr. E pav.) galima nustatyti prietaisų jutiklio „reakciją“ į aplinkos šviesą (ar prietaisus

intensyvumą). Pasukite nustatymo įtaisą pagal laikrodžio rodyklę, šviestuvas švies esant maksimaliam 50 000 Lux aplinkos šviesiui.

Pasukite nustatymo įtaisą LUX [12] prieš laikrodžio rodyklę, šviestuvas švies esant minimaliam 5 Lux aplinkos šviesiui.

Aptikties atstumo nustatymas

Pasukite nustatymo įtaisą SENS [14] (žr. E pav.) laikrodžio rodyklės kryptimi; judesio jutiklio aptikties atstumas padidinamas iki maksimalios 8 metrų vertės. Judesio jutiklis įjungia šviestuvą tik nuo 8 metrų. Pasukite nustatymo įtaisą SENS [14] prieš laikrodžio rodyklę; judesio jutiklio aptikties atstumas sumažinamas iki minimalios 1 metro vertės. Judesio jutiklis [9] įsijungia esant 1 metro atstumui ir šviestuvas šviečia.

• Trikčių šalinimas

- = Klaida
- ⊙ = Priežastis
- = Sprendimas

- = Šviesos diodų šviestuvas su saulės baterija neįsijungia.
- ⊙ = Šviesos diodų šviestuvas su saulės baterija yra išjungtas.
- = Paspauskite jungiklį IJ. / IŠJ. / AUTO (I / O / II), taip įjungsite šviesos diodų šviestuvą su saulės baterija.

- = Šviesa blykčioja.
- ⊙ = Akumulatorius beveik visiškai išsikrovė.
- = Įkraukite akumuliatorių (žr. skyrių „Akumulatoriaus įkrovimas“).

• Valymas ir laikymas

- Jei šviestuvo [11] nenorite naudoti, norite laikyti ir (arba) valyti, jį išjunkite.
- Nuolat patikrinkite, ar judesio jutiklis [9] ir saulės baterijos plokštė [1] neištepti.

Nuvalykite nešvarumus, kad šviestuvas nepriekaištingai veiktų.

- Nuo šviestuvo, ypač saulės baterijos plokštės žiemą nuvalykite sniegą ir ledą.
- Šviestuvą valykite nesipūkuojančia, šiek tiek sudrėkinta šluoste ir švelniu valikliu.

• Šalinimas



Rūšiuodami atliekas atsižvelkite į pakuotės medžiagų ženklinių; jos ženklinamos šiais trumpiniais (a) ir skaičiais (b):

1–7: plastikai
20–22: popierius ir kartonas
80–98: kompozitai



Kaip išmesti nebenaudojamą gaminį, sužinosite savo savivaldybės arba miesto administracijoje.



Saugokite aplinką ir neišmeskite nebetinkamo naudoti gaminio kartu su buitinėmis atliekomis, pristatykite jį į tinkamas šalinimo vietas. Informacijos apie surinkimo vietas ir jų darbo laiką jums suteiks kompetentinga administracija.

Sugedę arba išsikrovę akumulatoriai pagal direktyvą 2006/66/EB ir jos pakeitimus turi būti perdurbami. Akumulatorius ir (arba) gaminį grąžinkite nugabendami į rekomenduojamą surinkimo vietą.



Netinkamai išmetant akumulatorius daroma žala aplinkai!

Akumulatorius draudžiama išmesti kartu su buitinėmis atliekomis. Juose gali būti nuodingų sunkiųjų metalų*), todėl akumulatoriai turi būti tvarkomi kaip specialiosios atliekos. Baterijas ir akumulatorius, kurie nėra neišimamai įmontuoti įrenginyje, prieš šalinant reikia išimti ir pašalinti atskirai. Baterijas ir akumulatorius grąžinkite tik išsikrovusius! Jei įmanoma, vietoj vienkartinų baterijų

naudokite akumulatorius.

*) pažymėta: Cd = kadmis,
Hg = gyvsidabris, Pb = švinas.

● **Garantija**

Gerbiama pirkėja, gerbiamas pirkėjų, šiam gaminiui nuo įsigijimo datos suteikiama 3 metų garantija. Išryškėjus šio gaminio trūkumams, gaminio pardavėjas užtikrina Jums teisės aktais reglamentuojamas teises. Toliau išdėstytomis garantijos teikimo sąlygomis šios Jūsų teisės aktais reglamentuojamos teisės neapribojamos.

Garantijos sąlygos

Garantijos teikimo laikotarpis skaičiuojamas nuo pirkimo datos. Išsaugokite originalų kasos čekį. Jo reikia kaip pirkimo įrodymo. Jei per trejus metus nuo šio gaminio pirkimo datos išryškėtų medžiagų ar gamybos trūkumų, gaminį savo nuožiūra nemokamai pataisysime arba pakeisime, arba grąžinsime pirkimo kainą. Garantija suteikiama, jei per trejų metų laikotarpį pateikiamas sugedęs prietaisas ir įsigijimo dokumentai (kasos čekis) ir defektas trumpai aprašomas raštu bei nurodoma, kada jis atsirado. Jei defektui taikoma mūsų garantija, jums grąžinamas sutaisytas arba naujas produktas. Sutaisius ar pakeitus produktą neprasideda naujas garantijos laikotarpis.

Garantijos laikas ir įstatymų nustatyti reikalavimai dėl trūkumų

Garantija nepratėsia garantinio laikotarpio. Tai taikoma ir pakeistoms bei sutaisytomis dalims. Apie visus pirkimo metu nustatytus sugadinimus ir trūkumus reikia pranešti nedelsiant išpakavus. Po garantinio laikotarpio už remontą reikia mokėti.

Garantijos apimtis

Prietaisas pagamintas laikantis kruopštumo principų ir prieš pristatant buvo išbandytas.

Garantija taikoma tik medžiagų arba gamybos trūkumams. Garantija netaikoma įprastai dylančioms produkto dalims, priskiriamoms prie susidėvinčių dalių kategorijos, arba lūžtančių (dužių) dalių, pvz., jungiklių, akumuliatorių ar iš stiklo pagamintų dalių pažeidimams. Garantija negalioja, jei produktas buvo apgadintas, netinkamai naudojamas ar prižiūrimas. Norint teisingai naudoti gaminį, būtina tiksliai laikytis visų naudojimo instrukcijoje pateiktų nurodymų. Reikia būtinai vengti naudojimo tikslų ir veiksmų, kurie naudojimo instrukcijoje nerekomenduojami arba apie kuriuos įspėjama. Produktas yra skirtas tik asmeniniam, o ne komerciniam naudojimui. Garantija nustoja galioti dėl piktnaudžiavimo ir netinkamo elgesio, jėgos naudojimo ir taisyčių, kuriuos atliko ne mūsų įgaliotasis aptarnavimo skyrius.

Garantinis atvejis

Norėdami užtikrinti, kad greitai išspręstume jūsų problemą, vadovaukitės toliau pateiktomis

nuorodomis:

- kreipdamiesi kokiu nors klausimu dėl gaminio, kaip pirkimo dokumentą turėkite kasos čekį ir žinokite gaminio numerį (pvz., IAN 123456).
- Gaminio numerį rasite gaminio duomenų plokštelėje, gaminio graviūroje, jūsų instrukcijos tituliniam puslapyje (apačioje kairėje) arba ant lipduko kitoje produkto pusėje arba jo apačioje.
- Jei atsiranda funkcinių trikdžių ar kitų trūkumų, pirmiausia susisiekite su nurodytu aptarnavimo skyriumi telefonu arba el. paštu.
- Tuomet jūsų nurodytu adresu jums pateikus įsigijimo dokumentą (kasos čekį) ir informaciją apie defektą ir kada jis atsirado, jums nemokamai atsiunčiamas produktas, kurį užregistravote kaip nekokybišką.

● Klientų aptarnavimas

LT

Aptarnavimas Lietuvoje
Tel.: 00800 80040044
E-Mail: administration@mynetsend.de

IAN 378350_2110

Kreipdamiesi kokių nors klausimų dėl gaminio, kaip pirkimo dokumentą turėkite kasos čekį ir žinokite gaminio numerį (pvz., IAN 123456).

Aktualią naudojimo instrukcijų versiją rasite: www.citygate24.de

LED-päikeseprožektor

● Sissejuhatus



Õnnitleme teid uue toote ostu puhul. Olete sellega otsustanud kvaliteetse toote kasuks. Palun lugege see kasutusjuhend täielikult ja hoolikalt läbi. Antud juhend kuulub selle toote juurde ja sisaldab juhiseid kasutuselevõtmiseks ja käsitsemiseks. Järgige alati kõiki ohutusjuhiseid. Kui Teil peaks olema küsimusi või olete ebakindel toote käsitsemise osas, siis võtke palun ühendust oma müügiesindaja või teeninduspunkti. Palun hoidke käesolevat juhend hoolikalt alles ja edastage see vajaduse korral kolmandale osapoolle.

● Märkide selgitus



Lugege kasutusjuhendit!



Kasutusjuhendi väljaandmise kuupäev (muu/aasta)



Tootmisaeg (kuu/aasta)



Alalispinge



Elu- ja õnnetusohut väikelastele ja lastele!



Järgige hoiatus- ja ohutusjuhiseid!



Plahvatusohut!



Kandke kaitsekindaid!



Käidelge pakend ja toode keskkonnasõbralikult!



Keskkonnakahjustused patareide/akude vale jäätmekäitluse tõttu!



See sümbol tähendab, et toode töötab kaitsevääkepingega (SELV / PELV) (kaitseklass III).



Ei ole sobiv ruumide valgustamiseks



Tuvastuskaugus



Liikumisanduri tuvastusnurk



Valgusvoog

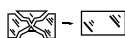


Integreeritud Li-Ion aku

IP44



Kaitstud tahkete võõrkehade eest läbimõõduga $\geq 1,0$ mm, pritsevee eest kaitstud



Kõik purunenud kaitsekatted tuleb asendada. Kõrvaldage toode kahjustuse korral viivitamatult kasutusest ja pöörduge nimetatud teenindusaadressil.



FSC sertifitseeritud segu-puidust pakend



CE-märgisega kinnitab tootja, et see toode vastab kehtivatele Euroopa direktiividele.

● Sihtotstarbeline kasutamine

LED-päikeseprožektor on ette nähtud automaatseks valgustamiseks välispiirkonnas (nt aias, terrassil jne). Prožektorit ei tohi monteerida siseruumidesse, sest akut ei saa siis laadida. Prožektor ei ole sobiv ruumide valgustamiseks kodumajapidamises. Prožektor on ette nähtud eranditult ainult isiklikuks kasutamiseks.

● Tarnekomplekt

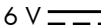

- 1 x LED-päikeseprožektor
- 1 x päikesepaneel
- 1 x päikesepaneeli seinahoidik
- 1 x prožektorit seinahoidik (majaseintele ja majanurkadele)
- 1 x maavai
- 1 x pikenduskaabel (lahtine)

- 1 x montaažimaterjal (6x tüübel ja 6x kruvi)
- 1 x kasutusjuhend

● Osade kirjeldus

- 1 Päikesepaneel
- 2 Ühendusmuhv
- 3 Keermesliide (päikesepaneel)
- 4 Hoidik (päikesepaneel/prožektor)
- 5 Juhtiin
- 6 Pistikuga kaabel (jäik)
- 7 Kinnitusriiv (reflektorid)
- 8 Valgustipead
- 9 Liikumisandur
- 10 Juhtavad
- 11 LED-päikeseprožektor
- 12 Seadistusregulaator LUX (ümbruse heleduse seadistamine)
- 13 Seadistusregulaator TIME (prožektorit põlemiskestuse seadistamine)
- 14 Seadistusregulaator SENS (liikumisanduri tuvastuskauguse seadistamine)
- 15 Laadimispesa (koos kummikattega)
- 16 SEES-/VÄLJAS-/AUTO-lüliti
- 17 Maavai
- 18 Pistikuga pikenduskaabel (lahtine)
- 19 Seinahoidik (päikesepaneel)
- 20 Seinahoidiku kinnitusavad (päikesepaneel)
- 21 Seinahoidik (prožektor)
- 22 Seinahoidiku kinnitusavad (prožektor)
- 23 Tüübid
- 24 Kruvid
- 25 Kruvid (korpus/akud)
- 26 Hoidik (akud)
- 27 Akud

● Tehnilised andmed

| | |
|--------------------------------|---|
| Mudeli number: | 898-S-2 / 898-W-2 |
| Päikesepaneel: | 6 V  , max. 3 W |
| Li-ionaku: | 3,7 V  , 4000 mAh (18650) |
| Liikumisandur: | Tuvastusraadius: 1 - 8 m Tuvastusnurk: umbes 100° |
| Kaitseaste: | IP44 |
| Soovitav paigalduskõrgus: | 2 - 4 m |
| Maksimaalne projektsioonipind: | 2x 78 cm ² |
| Kaal: | 900 g |
| Mõõtmed: | 20 x 26,5 x 20,5 cm |

● Ohutusjuhised



Ohutusjuhised



! HOIATUS!

ELU- JA ÕNNETUSOHT VÄIKELASTELE JA LASTELE! Ärge

- jätke lapsi pakkematerjaliga mitte kunagi ilma järelevalveta. Esineb lämbumisohut pakkematerjali tõttu. Lapsed alahindavad sageli ohte. Hoidke lapsed alati tootest eemal.
- Antud toodet võivad kasutada lapsed alates 8. eluaastast ja vanemad ning isikud, kellel on vähenenud füüsilised, sensoorsed või mentaalsed võimed või kellel puuduvad kogemused ja teadmised, kui nad on järelevalve all või neid on juhendatud toote ohutu kasutamise osas ja nad saavad aru sellest tulenevatest ohtudest. Lapsed ei tohi tootega mängida. Lapsed ei tohi ilma järelevalveta teostada puhastamist ja kasutajapoolset hooldust.
 - Ärge kasutage toodet, kui tuvastate mingeid kahjustusi.

- Selle valgusti valgusallikat tohib vahetada ainult tootja või tema poolt määratud hooldustehnik või võrreldava kvalifikatsiooniga isik.
- **ELUOHT!** Hoidke lapsed montaaži ajal tööpiirkonnast eemal. Tarnekomplekti kuulub suur hulk kruvisid ja teisi väikedetaile. Need võivad allaneelamisel või sissehingamisel olla eluohtlikud.
- **VIGASTUSOHT!** Veenduge, et valgusti eemaldamisel eemaldatakse ka maavai, et see ei tekitaks ohtu (nt komistamine).
- **KOMISTUSOHT!** Veenduge, et kaabel paigaldatakse nii, et keegi ei saaks üle selle joosta või selle otsa komistada.



Akude ohutusjuhised

- **ELUOHT!** Hoidke akusid lastele kättesaamatus kohas. Pöörduge allaneelamise korral koheselt arsti poole!
- **PLAHVATUSOHT!** Ärge mitte kunagi laadige uuesti mittelaetavaid patareisid. Ärge lühistage ja/või avage neid. Tagajärjeks võib olla ülekuumenemine, tuleoht või lõhkemine.
- Ärge mitte kunagi visake akusid tulle või vette.
- Ärge avaldage akudele mehaanilist koormust.
- Kui akud on tühjad või kui te ei kasuta toodet pikemat aega, siis eemaldage akud.
- Erinevat tüüpi või erinevalt laetud akusid ei tohi koos kasutada.

● Akude lekkimise risk

- Vältige akudele mõjuda võivaid äärmuslikke tingimusi ja temperatuure, nt küttekehadel / otsene päikesekiirgus.
- Vältige kontakti naha, silmade ja limaskestadega! Loputage akuhappega kokkupuutumisel vastavaid kohti koheselt rohke puhta veega ja pöörduge

viivitamatult arsti poole!



KANDKE KAITSEKINDAID!

Lekkivad või kahjustatud akud võivad nahaga kokkupuutumisel põhjustada söövitusi. Seetõttu kasutage sel juhul sobivaid kaitsekindaid.

- Akude lekkimise korral eemaldage need kahjustuste vältimiseks koheselt tootest.

● **Montaaž**

Märkus: Eemaldage pakkematerjal täielikult.

- Otsustage enne montaaži, kuhu te toote monteerite.
- Veenduge enne kinnitusavade puurimist, et puuritavas kohas ei puurita gaasi, veetorudesse või elektrijuhtmetesse või neid ei kahjustata.
- Kasutage avade müüritisese puurimiseks puuri. Järgige puuri käsitsus- ja ohutusjuhistes esitatud ohutusjuhiseid. Vastasel korral ohustavad surm või vigastusoht elektrilöögi tõttu.

Arvestage montaažikoha valikul järgmisi asjaolusid:

- Veenduge, et toode valgustab soovitud piirkonda. Veenduge, et liikumisandur [9] (vt joonis B) tuvastab soovitud piirkonda.
- Liikumisanduri tuvastuskaugus on max 8 m tuvastusnurga umbes 100° juures.
- Jälgige, et tänavavalgustus ei valgustaks öösiti liikumisandurit [9]. See võib piirata talitlust.
- Soovitav paigalduskõrgus on 2 kuni 4 m.
- Kasutage kinnitusavade [22] asendi määramiseks prožektorit seinahoidiku [21] kinnitusavasid (vt joonis G).
- Puurige puurivad (ø 5,5 mm, sügavus umbes 30 mm).
- Sisestage nüüd tüüblid [23] puuravadesse (vt joonis G)
- Asetage nüüd seinahoidik [21] montaažipinnale ja kinnitage see nüüd

kergelt kruvidega [24].

- Keerake kruvid kinnitusavades kinni ja rihtige LED-päikeseprožektor [11] välja.
- LED-päikeseprožektorit [11] saab nüüd väga lihtsalt lükata seinahoidikule (vt joonis H).

LED-päikeseprožektorit väljarihtimine

Valgustipäid [8] (vt joonis B) saab vertikaalselt ning horisontaalselt kuni 65° nurga alla individuaalselt seadistada.

Eemaldage selleks kinnitusriiv [7] (vt joonis B) ja rihtige valgustipead soovikohaselt välja.

Rihtige nüüd liikumisandur [9] välja ja jälgige, et see oleks suunatud otse teie poolt soovitud tuvastusalasse.

Märkus: Liikumisanduri tuvastusnurk on kuni 100°.

Päikesepaneeli montaaž

Teil on võimalus päikesepaneel [1] (vt joonis A) monteerida valikulisel kas otse prožektorile, siledale montaažipinnale (sein/katus) või monteerida see tarnekomplekti kuuluva maavaiaga [17] (vt joonis D) nt murusse.

Märkus: Päikesepaneel [1] vajab võimalikult otsest päikesekiirgust. Ka päikesepaneeli vaid osaline varjutamine päeva jooksul võib laadimist oluliselt piirata.

Ilmakaar:

Optimaalne on suund lõunasse. Valige pigem suund kergete kõrvalekalletega läände kui kerge kõrvalekaldega itta.

Päikesepaneeli kinnitamine prožektorit külge

- Keerake keermesliide [3] käega ühendusmuhviga [2] (vt joonis A) külge.
- Kinnitage nüüd päikesepaneeli/prožektorit hoidik [4] LED-päikeseprožektorit juhtavadega [10], selleks lükake hoidiku juhtsiin [5] juhtavadesse, kuni need fikseeruvad.
- Paigaldage päikesepaneel [1] päikesepaneeli/prožektorit hoidikule [4].

Märkus: Hoidiku uuesti demonteerimiseks suruge juhtsiini [5] külgmised plaadid kergelt kokku, kuni hoidiku saab vabastada.

- Ühendage nüüd kaabli pistik [6] laadimispesa [15] (vt joonis C), selleks peate eelnevalt avama kummikatte.

Märkus: Korki ei saa siin külge keerata ja see ripub vabalt kaabli alla. Sellel ei ole mõju toote töötamisele.

Päikesepaneeli kinnitamine katusele/seinale

Keerake päikesepaneeli keermesliide [3] ühendusmuhvi [2] abil päikesepaneeli/prožektori hoidikule [4] ja keerake see käega kinni.

- Kasutage puuravade asendi märgistamiseks päikesepaneeli seinahoidiku [19] kinnitusavasid [20] (vt joonis F).
- Puurige puuravad (ø 5,5 mm, sügavus umbes 30 mm).
- Sisestage nüüd tüüblid [23] kinnitusavadesse [20].
- Asetage nüüd seinahoidik [19] montaažipinnale ja kinnitage see nüüd kruvidega [23].
- Lükake nüüd päikesepaneeli/prožektori hoidik [4] päikesepaneeli seinahoidikule [19], kuni see fikseerub kergelt.
- Ühendage nüüd kaabli [6] pistik pikenduskaabli [18] pesaga (vt joonis D) ja ühendage siis pikenduskaabli [18] pistik LED-päikeseprožektori laadimispesaga [15].
- Rihtige nüüd LED-päikeseprožektor soovikohaselt välja.

Märkus: Hoidiku uuesti demonteerimiseks suruge juhtsiini [5] külgmised plaadid kergelt kokku, kuni hoidiku saab vabastada.

Päikesepaneeli kinnitamine maavaiale

- Keerake päikesepaneeli keermesliide [3] ühendusmuhvile [2] ja keerake see käega kinni.
- Asetage nüüd LED-päikeseprožektor [11] ühendusmuhviga [2] maavaiale [17] (vt joonis D) ja torgake see teie poolt soovitud

aluspinda (muru/muld jne).

Märkus: Kontrollige kindlat asendit!

- Ühendage nüüd kaabli [6] pistik pikenduskaabli [18] pesaga (vt joonis D) ja ühendage siis pikenduskaabli [18] pistik LED-päikeseprožektori laadimispesaga [15].
- Prožektor ja päikesepaneel on nüüd käitusvalmis.

VIGASTUSOHT! Veenduge, et valgusti eemaldamisel eemaldatakse ka maavai, et see ei tekitaks ohtu (nt komistamine).

● Aku laadimine

- Akut laetakse lüliti igas asendis. Optimaalse laetuse saavutate alul siis, kui LED-päikeseprožektor on välja lülitatud.

Märkus: 6 kuni 8 tunni pärast on aku hea päikesekiirguse korral laetud. Laadimise kestus sõltub aku laetustasemest ning päikesekiirguse kvaliteedist.

● Aku vahetamine

- Vabastage toote alumisel küljel viis kruvi [25]. Pöörake liikumisandurit [9] ülespoole, et pääseda juurde kahele kruvile viiest (vt joonis I).
- Võtke toode ettevaatlikult lahti. Jälgige, et ei tõmba kaabeldusest.
- Vabastage kruvid [25] aku [26] hoidikul ja eemaldage hoidik (vt joonis I).
- Eemaldage kasutatud akud [27] ja käidelize need eeskirjadekohaselt.
- Paigaldage uued akud. Kasutage ainult sama tüüpi akusid (vt peatükk „Tehnilised andmed“). Jälgige paigaldamisel õiget polarsust.
- Keerake akude hoidik kinni.
- Pange toode uuesti kokku. Juhis: Jälgige, et kaableid ei kiiluta komponentide vahele kinni.
- Keerake viis kruvi uuesti kinni.

● Päikesepaneeli väljaritmine

Ilmakaar

Optimaalne on suund lõunasse. Valige pigem suund kergete kõrvalekalletega läände kui kerge kõrvalekaldega itta.

Märkus: Jälgige, et päikesepaneeli [1] pind ei oleks optimaalse funktsiooni tagamiseks määrduud.

Rihtige päikesepaneel [1] nüüd välja ja kinnitage see siis keermesliitega [3].

● LED-päikeseprojektor kasutuselevõtmine

Märkus: Käitage projektorit ainult tarnekomplekti kuuluva päikesepaneeliga.

Ärge ühendage ei projektorit ega päikesepaneeli välise seadmetega.

Lülitage SEES-/VÄLJAS-/AUTO-lüliti [16] (vt joonis C) asendisse „ON“ (II) ja projektor on püsivalt sisse lülitatud. Selle seadistuse korral on orienteerumisvalgustus inaktiveeritud.

Lülitage SEES-/VÄLJAS-/AUTO-lüliti [16] (vt joonis C) asendisse „OFF“ (0) ja projektor on püsivalt välja lülitatud.

Lülitage SEES-/VÄLJAS-/AUTO-lüliti [16] (vt joonis C) asendisse „AUTO“ (I) ja projektor on režiimis AUTOMAATIKA. Lüliti selles asendis põleb projektor vastavalt tehtud seadistustele (põlemiskestus, ümbruse heledus, tuvastuskaugus).

Kui projektor lülitub seadistatud aja möödudes uuesti välja, põleb see vähendatud eredusega. See valgustus aktiveeritakse ainult režiimis „AUTO“ ja see on seadistuses „ON“ inaktiveeritud.

Märkus: Aku laadimine päikesepaneeli abil ei sõltu sellest, millises lüliti asendis on SEES-/VÄLJAS-/AUTO-lüliti [16]. Laadimine toimub alati.

Märkus funktsiooni kohta:

Päikeseelement lülitab toote hämaruse või

pimeduse korral sisse, kui liikumisandur tuvastab liikumise.

Põlemiskestuse seadistamine

Keerates seadistusregulaatorit TIME [13] (vt joonis E) päripäeva seadistatakse põlemiskestus maksimaalsele väärtusele 60 sekundit. Keerates seadistusregulaatorit TIME [13] vastupäeva seadistatakse põlemiskestus minimaalsele väärtusele 10 sekundit.

Ümbruse heleduse seadistamine

Seadistusregulaatoriga LUX [12] (vt joonis E) saab seadistada hämaraanduri „reaktsiooni“ ümbruse heledusele (või hämaruse intensiivsusele). Keerates seadistusregulaatorit päripäeva põleb projektor maksimaalse ümbruse heleduse 50 000 luks juures. Keerates seadistusregulaatorit LUX [12] vastupäeva põleb projektor minimaalse ümbruse heleduse 5 luks juures.

Tuvastuskauguse seadistamine

Keerates seadistusregulaatorit SENS [14] (vt joonis E) päripäeva suurendatakse liikumisanduri tuvastuskaugust maksimaalsele väärtusele 8 meetrit. Liikumisandur lülitab projektori nüüd alates alles 8 meetri kauguselt sisse. Keerates seadistusregulaatorit SENS [14] vastupäeva vähendatakse liikumisanduri tuvastuskaugust minimaalsele väärtusele 1 meetri. Liikumisandur [9] lülitub juba 1 meetri kauguselt sisse ja projektor põleb.

● Tõrgete kõrvaldamine

- = Viga
- = Põhjus
- = Lahendus

- = LED-päikeseprojektor ei lülitu sisse.
- = LED-päikeseprojektor on välja lülitatud.

○ = LED-päikeseprojektori sisselülitamiseks vajutage SEES-/VÄLJAS-/AUTO-lülitit (I / 0 / II).

● = Tuli väreleb.

⊙ = Aku on peaaegu tühi.

○ = Laadige aku täis (vt peatükki „Aku laadimine“).

● Puhastamine ja ladustamine

- Kui te ei projektorit ei kasuta ja/või tahate seda ladustada ja/või puhastada, lülitage projektor **11** välja.
- Kontrollige liikumisanduril **9** ja päikesepaneelil **1** regulaarselt määrdumist. Kõrvaldage mustus projektor laitmatu talitluse tagamiseks.
- Hoidke projektor, eelkõige päikesepaneel, talvel lumest ja jääst vaba.
- Puhastage projektorit ebemevaba, kergelt niisutatud lapi ja õrnatoimelise puhastusvahendiga.

● Jäätmekäitlus



Jälgige jäätmete sorteerimisel pakkematerjalide tähistust, need on tähistatud lühendite (a) ja numbritega (b), millel on järgmine tähendus:

1–7: plastid

20–22: paber ja papp

80–98: komposiitmaterjalid



Teavet kasutatud toote jäätmekäitluse võimaluste kohta saate küsida kohalikust valla- või linnavalitsusest.



Keskkonnanõuete huvides ärge visake kasutatud toodet olmeprügi hulka, vaid suunake see asjatundlikku jäätmekäitlusesse. Kogumispunktide ja nende lahtiolekuvaegade kohta saate küsida oma pädevast ametiasutusest.

Defektsed või kasutatud akud tuleb vastavalt direktiivile 2006/66/EÜ ja selle muudatustele taaskasutada. Tagastage akud ja/või toode pakutavate kogumiskohtade kaudu.



Keskkonnanõuete juhised akude valem jäätmekäitluse tõttu!

Akud ei tohi käidelda koos

olmeprügiga. Patareid võivad sisaldada mürgiseid raskmetalle*) ja tuleb käidelda ohtlike jäätmetena. Patareid ja akud, mis ei ole seadmesse sisse ehitatud, tuleb enne jäätmekäitlust eemaldada ja käidelda eraldi. Andke patareid ja akud palun ära ainult tühjas olekus! Kasutage võimalusel ühekordselt kasutatavate patareide asemel akusid.

*) tähistatud järgmiselt: Cd = kaadmium, Hg = elavhõbe, Pb = plii

● Garantii

Väga austatud klient! Te saate käesolevate seadmele 3 aastat garantiid alates ostu kuupäevast. Antud toote puuduste korral on Teil toote müüja suhtes seaduslikud õigused. Neid seaduslikke õigusi ei piira meie alljärgnevalt esitatud garantii.

Garantiitingimused

Garantii tähtaeg algab ostukuupäevaga. Palun hoidke kassatšeki originaal hästi alles. Seda läheb vaja ostu tõendamiseks. Kui kolme aasta jooksul alates selle toote ostukuupäevast ilmnevad tootel materjali- või tootmisvead, siis toode - meie valikul - kas remonditakse, asendatakse tasuta või tagastatakse ostuhind. Selle garantiinõude eelduseks on, et kolmeaastase tähtaja jooksul esitatakse defektne seade ja ostudokument (kassatšekk) ja kirjeldatakse lühidalt kirjalikult toote puudusi ning nende ilmumise aega. Kui defekt kuulub meie garantii alla, saate tagasi remonditud või uue toote. Toote remontimise või väljavahetamisega uut garantiiaega ei arvestata.

Garantiaeg ja seadusega ettenähtud reklamatsioonid

Garantiaega ei pikendata. See kehtib ka asendatud ja remonditud osade kohta. Võimalikest kahjustustest ja puudustest, mis olid olemas juba ostu ajal, tuleb teavitada kohe pärast pakendist väljavõtmist. Pärast garantiiaja möödumist tehtavad remondid on tasulised.

Garantii maht

Seade on valmistatud rangeid kvaliteedinõudeid järgides ning on enne tarnimist hoolikalt kontrollitud. Garantii teenus kehtib materjali- või tootmisvigade kohta. See garantii ei laiene toote osadele, mis kuuluvad tavakasutuse käigus ja mida vaadeldakse seetõttu kui kuluvasi, samuti osadele või kahjustustele kergesti purunevatel osadel, nt lülititel, akudel või klaasist valmistatud osadel. Garantii muutub kehtetuks, kui toode on kahjustatud, seda pole asjatundlikult kasutatud või hooldatud. Toote asjatundlikuks kasutamiseks tuleb täpselt järgida kõiki selles kasutusjuhendis toodud instruksioone. Tingimata tuleb vältida kasutusviise ja toiminguid, mida kasutusjuhendis ei soovitata või mille eest hoiatatakse. Toode on mõeldud vaid isiklikuks kasutamiseks ja mitte töenduslikuks kasutamiseks. Garantii kaotab kehtivuse, kui toodet on sobimatult ja mittesihipäraselt kasutatud, kui selle juures on rakendatud jõudu, või selle juures läbiviidud toiminguid ei teostanud meie volitatud teenindusesindus.

Garantiijuhtumi menetlemine

Teie probleemi kiireks käsitlemiseks järgige palun järgmisi

Juhised:

- Palun hoidke kõikige päringute jaoks alles kassatšekk ja toote number (nt IAN 123456), mis tõendab teie ostu.
- Toote numbrit vaadake palun toote tüübisildilt, tootele tehtud graveeringu näol, teie juhendi tiitellehelt (all vasakul) või toote

tagaküljel või all olevalt kleebiselt.

- Kui tootel ilmnevad talitusvead või muud puudused, võtke kõigepealt telefoni või e-posti teel ühendust alljärgnevalt nimetatud teenindusosakonnaga.
- Defektseks hinnatud toote saate seejärel tasuta saata teile teavitatud teenindusaadressil, lisades ostudokumendi (kassatšeki) ja selgituse, milles puudus seisneb ning millal see ilmnes.

● Teenindus



Teenindus Eestis

Tel.: 00800 80040044

E-Mail: administration@mynetsend.de


IAN 378350_2110

Palun hoidke kõigi päringute jaoks kassatšekk ja artikli number (nt IAN 123456) ostutõendina käepärast.

Kasutusjuhendi aktuaalse versiooni leiate aadressil: www.citygate24.de

LED solārais gaismeklis

● Ievads

 Apsveicam ar jaunā produkta iegādi! Jūs esat izšķirušies par labu augstvērtīgam produktam. Lūdzu, pilnībā un uzmanīgi izlasiet šo lietošanas pamācību. Šī pamācība ir daļa no produkta komplektācijas, un tajā ir iekļauta svarīga informācija par ekspluatācijas uzsākšanu un izmantošanu. Obligāti ievērojiet visas drošības instrukcijas. Ja jums rodas jautājumi vai neesat pārliecināti par ierīces izmantošanu, lūdzu, sazinieties ar savu pārdevēju vai servisa sniedzēju. Lūdzu, rūpīgi glabājiet šo pamācību un, ja nepieciešams, nododiet to trešajai personai.

● Simbolu skaidrojums



Izlasiet lietošanas pamācību!



Lietošanas pamācības izdošanas datums (mēnesis/gads)



Ražošanas datums (mēnesis/gads)



Līdzspriegums



Dzīvības un negadījumu riski mazuliem un bērniem!



Ievērojiet brīdinājumus un drošības instrukcijas!



Sprādzienbīstamība!



Valkājiet aizsargcimdus!



Utilizējiet iepakojumu un produktu videi draudzīgā veidā!



Bateriju / akumulatoru nepareiza utilizācija var kaitēt videi!



Šis simbols nozīmē, ka produkts strādā ar drošo mazspriegumu (SELV/PELV) (III aizsardzības klase).



Nav piemērots telpu apgaismošanai



Uztveršanas diapazons:



Kustību sensors



Gaismas plūsma

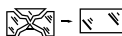


Integrēts litija jonu akumulators

IP44



Ar aizsardzību pret cietiem svešķermeņiem, kuru diametrs ir $\geq 1,0$ mm, ar aizsardzību pret ūdens šļakatām



Katrs saplūsušais aizsargpārsegs ir jānomaina. Bojājuma gadījumā nekavējoties pārstāji lietot produktu un vērsieties turpmāk norādītajā servisa adresē.



Iesaiņojums no FSC sertificētas jauktas koksnes



Ar CE marķējumu ražotājs apstiprina, ka šis produkts atbilst spēkā esošajām Eiropas Savienības vadlīnijām.

● Paredzētais lietojums

LED solārais gaismeklis ir paredzēts automātiskam apgaismojumam ārā (piemēram, dārzā, terasē utt.). Gaismekli nedrīkst uzstādīt iekštelpās, jo tad akumulators nevar uzlādēties. Gaismeklis nav paredzēts telpu apgaismošanai mājāsaimniecībā. Gaismeklis ir paredzēts tikai privātai lietošanai.

● Piegādes komplekts

1 × LED solārais gaismeklis

1 × solārais panelis



- 1 × solārā paneļa sienas stiprinājums
- 1 × gaismekļa sienas stiprinājums (māju sienām un stūriem)
- 1 × zemē iespraužams iesms
- 1 × pagarinātājs (nav fiksēts)
- 1 × montāžas materiāls
(6 × dībeļi un 6 × skrūves)
- 1 × lietošanas pamācība

● Daļu apraksts

- 1 Solārais panelis
- 2 Savienojuma uzmava
- 3 Skrūvsavienojums (solārajam panelim)
- 4 Turētājs (solārajam panelim/
gaismeklim)
- 5 Vadotnes sliece
- 6 Kabelis ar spraudni (fiksēts)
- 7 Stiprinājuma aizbīdnis (reflektoriem)
- 8 Gaismas kļiedētāji
- 9 Kustību sensors
- 10 Vadotnes atveres
- 11 LED solārais gaismeklis
- 12 LUX regulators (apkārtnes gaišuma iestatījumam)
- 13 TIME regulators (gaismekļa spīdēšanas ilguma iestatījumam)
- 14 SENS regulators (kustību sensora uztveršanas diapazona iestatījumam)
- 15 Lādēšanas ligzda (ar gumijas pārsegu)
- 16 IESLĒGT/IZSLĒGT/AUTOMĀTISKI slēdzis
- 17 Zemē iespraužams iesms
- 18 Pagarinātājs ar spraudni (nav fiksēts)
- 19 Sienas stiprinājums (solārajam panelim)
- 20 Sienas stiprinājuma piestiprināšanas atveres (solārajam panelim)
- 21 Sienas stiprinājums (gaismeklim)
- 22 Sienas stiprinājuma piestiprināšanas atveres (gaismeklim)
- 23 Tapas

- 24 Skrūve
- 25 Skrūves (korpusam/akumulatoriem)
- 26 Turētājs (akumulatoriem)
- 27 Akumulatori

● Tehniskie dati

| | |
|------------------------------------|---|
| Modeļa numurs: | 898-S-2 / 898-W-2 |
| Solārais panelis: | 6 V  , maks. 3 W |
| Litija jonu akumulators: | 3,7 V  , 4000 mAh (18650) |
| Kustību sensors: | Uztveršanas diapazons: 1–8 m Uztveršanas leņķis: aptuveni 100 ° |
| Aizsardzības veids: | IP44 |
| leteicamais uzstādīšanas augstums: | 2 - 4 m |
| Maksimālais projekcijas laukums: | 2x 78 cm ² |
| Svars: | 900 g |
| Izmēri: | 20 x 26,5 x 20,5 cm |

● Drošības norādījumi



Drošības norādījumi



▲ BRĪDINĀJUMS! **DZĪVĪBAS UN NEGADĪJUMU RISKI MAZUĻIEM UN BĒRNIEM!**

Nekādā gadījumā nelaujiet bērniem bez uzraudzības piekļūt iepakojuma materiālam. Pastāv aizrīšanās ar iepakojuma materiālu risks. Bērni bieži nenovērtē draudus. Bērniem vienmēr jāatrodas atstatu no produkta.

- Šo produktu var izmantot bērni, sākot ar 8 gadu vecumu, kā arī personas ar ierobežotām fiziskajām, uztveres vai garīgajām spējām vai pieredzes un zināšanu trūkumu, ja tās uzrauga vai

instruē par iekārtas drošu lietošanu un tās izprot tā potenciāli radītos riskus. Bērni nedrīkst rotālāties ar produktu. Tīrīšanu un lietotāja veicamo apkopi nedrīkst veikt bērni bez pieskatīšanas.

- Neizmantojiet produktu, ja konstatējat kādus bojājumus.
- Šajā gaismeklī izmantoto gaismas avotu drīkst nomainīt tikai ražotājs, tā pilnvarots servisa darbinieks vai līdzīgi kvalificēta persona.
- **DRAUDI DZĪVĪBAI!** Montāžas laikā bērniem jāatrodas atstatos. Piegādes komplektācijā ir vairākas skrūves un citas sīkas daļas. Ja tās norij vai ieelpo, tas var radīt letālus draudus.
- **SAVAINOJUMA DRAUDI!** Aizvācot lampu, pārliecinieties, ka tiek aizvākts arī zemē iespraucamais iesms, lai tas neradītu risku (piemēram, klupšanas risku).
- **KLUPŠANAS RISKS!** Pārliecinieties, ka kabelis ir izvietots tā, lai nevienam nenāktos staigāt tam pāri, proti, lai neviens aiz tā nevarētu pakļupt.




Drošības norādījumi attiecībā uz akumulatoriem

- **DRAUDI DZĪVĪBAI!** Glabājiet akumulatorus bērniem neaizsniiedzamā vietā. Norīšanās gadījumā nekavējoties vērsieties pie ārsta!
- **SPRĀDZIENBĪSTAMĪBA!** Nekad neuzlādējiet nelādējamās baterijas. Nesaslēdziet akumulatorus īsslēgumā un/vai neatveriet tos. Rezultāts var būt pārkaršana, uzliesmošanas draudi vai sprāgšana.
- Nekad nemetiet akumulatorus ugunī vai ūdenī.
- Nepakļaujiet akumulatorus mehāniskai slodzei.
- Izņemiet akumulatorus, tiklīdz tie ir tukši vai ja neizmantojat produktu ilgāku laiku.
- Vienlaikus kopā nedrīkst izmantot atšķirīgus

akumulatora tipus vai akumulatorus ar atšķirīgu uzlādes līmeni.

● **Akumulatoru iztecēšanas risks**

- Izvairieties no ārkārtējiem apstākļiem un temperatūrām, kas var iedarboties uz akumulatoriem, piemēram, sildķermeņiem / tiešas saules gaismas.
- Izvairieties no saskares ar ādu, acīm un gļotādām! Saskares ar bateriju skābi gadījumā skartās vietas ir nekavējoties jānoskalo ar lielu daudzumu tīra ūdens un nekavējoties jāvērsās pie ārsta!
-  **VALKĀJIET AIZSARGCIMDUS!** Iztecējuši vai bojāti akumulatori saskarē ar ādu var izraisīt ķīmiskus apdegumus. Tādēļ šajos gadījumos valkājiet piemērotus aizsargcimdus.
- Ja akumulatori ir iztecējuši, nekavējoties izņemiet tos no produkta, lai izvairītos no bojājumiem.

● **Montāža**

Norāde: Pilnībā noņemiet iepakojuma materiālu.

- Pirms montāžas izņemiet, kur montēsiet produktu.
- Pirms urbt piestiprināšanas atveres, pārliecinieties, ka paredzētajā urbuma vietā nevar trāpīt gāzes, ūdens vai elektrības vadiem vai tos bojāt.
- Lai ieurbtu caurumus mūrī, izmantojiet urbjmašīnu. Ievērojiet drošības instrukcijas urbjmašīnas lietošanas un drošības pamācībās. Citādi pastāv letālu seku vai miesas bojājumu risks elektrošoka rezultātā.

Izvēloties montāžas vietu, pievērsiet uzmanību šādiem aspektiem:

- Pārliecinieties, ka produkts apgaismo vēlamo zonu. Pārliecinieties, ka kustību sensors [9] (skatīt B att.) aptver vēlamo zonu.

- Kustību sensora uztveršanas diapazons ir maks. 8 m, ja uztveršanas leņķis ir aptuveni 100°.
- Raugiet, lai kustību sensoru [9] naktī neapgaismotu ielu apgaismojums. Tas var negatīvi ietekmēt tā darbību.
- Ieteicamais uzstādīšanas augstums ir 2 līdz 4 m.
- Izmantojiet gaismekļa [21] sienas stiprinājuma piestiprināšanas atveres [22] (māju sienām un stūriem), lai atzīmētu urbuma vietu pozīciju (skatīt G att.).
- Izurbiet caurumus (ø 5,5 mm, aptuveni 30 mm dziļumā).
- Ievietojiet urbumos dībeļus [23] (skatīt G att.).
- Pēc tam pielieciet sienas stiprinājumu [21] pie montāžas virsmas un viegli nostipriniet to ar skrūvēm [24].
- Pievelciet skrūves piestiprināšanas atverēs un pieregulējiet LED solārā gaismekļa [11] pozīciju.
- LED solāro gaismekli [11] tagad pavisam vienkārši var uzbīdīt uz sienas stiprinājuma (skatīt H att.).

LED solārā gaismekļa pozicionēšana

Gaismas klievētājus [8] (skatīt B att.) var iestatīt atsevišķi gan vertikāli, gan horizontāli līdz 65° leņķim. Šai nolūkā noņemiet stiprinājuma aizbīdņi [7] (skatīt B att.) un noregulējiet gaismas klievētājus vēlamajā pozīcijā.

Pozicionējiet kustību sensoru [9], pievērsot uzmanību tam, lai tas būtu vērsts tieši uz vēlamo uztveršanas zonu.

Norāde: Kustību sensora uztveršanas leņķis sniedzas līdz 100°.

Solārā paneļa montāža

Jūs varat pēc izvēles uzstādīt solāro paneli [1] (skatīt A att.) tieši pie gaismekļa, uz līdzenas montāžas virsmas (sienas/jumta) vai ar piegādes komplektā iekļauto zemē iespraucamo iesmu [17] (skatīt D att.), piemēram, zālājā.

Norāde: Solārajam panelim [1] ir nepieciešams pēc iespējas tiešs saules starojums. Arī daļēja solārā paneļa aizēnošana dienas laikā var ievērojami kavēt uzlādi.

Orientācija pret debespusēm:

Optimāla ir orientācija uz dienvidiem. Labāk izvēlēties orientāciju ar vieglu nobīdi uz rietumiem nekā ar vieglu nobīdi uz austrumiem.

Solārā paneļa piestiprināšana pie gaismekļa

- Ar roku aizskrūvējiet skrūvsavienojumu [3], izmantojot savienojuma uznavu [2] (skatīt A att.).
- Nostipriniet solārā paneļa/gaismekļa [4] turētāju, izmantojot LED solārā gaismekļa vadotnes atveres [10]. Šai nolūkā iebīdīt turētāja vadotnes slieci [5] vadotnes atverēs, līdz tās nofiksējas.
- Uzspraudiet solāro paneli [1] uz solārā paneļa/gaismekļa turētāja [4].

Norāde: Lai turētāju atkal demontētu, pavisam viegli saspiediet kopā vadotnes slieces [5] sānu mēlītes, līdz turētāju iespējams atbrīvot.

- Iespraudiet kabeļa [6] spraudni lādēšanas ligzdā [15] (skatīt C att.), šai nolūkā jums iepriekš ir jāatver gumijas pārsegs.

Norāde: Noslēgu šeit nevar saskrūvēt, un tas brīvi karājas pie kabeļa. Tas neiespaido izstrādājuma funkcionālo izmantojamību.

Solārā paneļa piestiprināšana uz jumta/pie sienas

Uzskrūvējiet solārā paneļa skrūvsavienojumu [3] uz solārā paneļa/gaismekļa turētāja [4], izmantojot savienojuma uznavu [2], un ar roku aizskrūvējiet to.

- Izmantojiet solārā paneļa sienas stiprinājuma [19] piestiprināšanas atveres [20], lai atzīmētu urbumu vietas (skatīt F att.).
- Izurbiet caurumus (ø 5,5 mm, aptuveni 30 mm dziļumā).

- Ievietojiet piestiprināšanas atverēs **[20]** dibeljus **[23]**.
- Pēc tam pielieciet sienas stiprinājumu **[19]** pie montāžas virsmas un nostipriniet to ar skrūvēm **[23]**.
- Uzbidiet solārā paneļa/gaismekļa turētāju **[4]** uz solārā paneļa sienas stiprinājuma **[19]**, līdz tas viegli nofiksējas.
- Savienojiet kabeļa spraudni **[6]** ar pagarinātāja līgzdu **[18]** (skatīt D att.) un pēc tam savienojiet pagarinātāja spraudni **[18]** ar LED solārā gaismekļa lādēšanas līgzdu **[15]**.
- Noregulējiet LED solāro gaismekli vēlamajā pozīcijā.

Norāde: Lai turētāju atkal demontētu, pavisam viegli saspiediet kopā vadotnes slieces **[5]** sānu mēlītes, līdz turētāju iespējams atbrīvot.

Solārā paneļa piestiprināšana uz zemē iespraūžama iesma

- Uzskrūvējiet solārā paneļa skrūvsavienojumu **[3]** uz savienojuma uzdevuma **[2]** un ar roku aizskrūvējiet to.
- Uzspraudiet LED solāro gaismekli **[11]** ar savienojuma uzdevumu **[2]** uz zemē iespraūžamā iesma **[17]** (skatīt D att.) un pēc tam iespraudiet to vēlamajā vietā (zālājā/zemē utt.).

Norāde: Pievērsiet uzmanību tam, lai tas kārtīgi turētos vietā!

- Savienojiet kabeļa spraudni **[6]** ar pagarinātāja līgzdu **[18]** (skatīt D att.) un pēc tam savienojiet pagarinātāja spraudni **[18]** ar LED solārā gaismekļa lādēšanas līgzdu **[15]**.

Gaismeklis un solārais panelis tagad ir gatavi darbam.

SAVAINOJUMA DRAUDI! Aizvācot lampu, pārliecinieties, ka tiek aizvācīts arī zemē iespraūžamais iesms, lai tas neradītu risku (piemēram, klupšanas risku).

● **Akumulatora uzlāde**

- Akumulators tiek lādēts ikvienā slēdža pozīcijā. Optimālu uzlādi jūs sasniedzat sākumā, kad LED solārais gaismeklis ir izslēgts.

Norāde: Akumulators pie labas saules gaismas iedarbības uzlādējas pēc 6 līdz 8 stundām. Uzlādes procesa ilgums ir atkarīgs no akumulatora uzlādes līmeņa, kā arī saules gaismas iedarbības kvalitātes.

● **Akumulatora nomaīņa**

- Atskrūvējiet piecas skrūves **[25]** produkta apakšpusē. Atvāziet kustību sensoru uz augšu **[9]**, lai piekļūtu divām no piecām skrūvēm (skatīt I att.).
- Piesardzīgi izjauciet produktu. Pievērsiet uzmanību tam, ka vadojumu nedrīkst vilkt.
- Atskrūvējiet skrūves **[25]** no akumulatoru **[26]** turētāja un noņemiet turētāju (skatīt I att.).
- Izņemiet izlietotos akumulatorus **[27]** un utilizējiet tos atbilstīgi priekšrakstiem.
- Ievietojiet jaunus akumulatorus. Izmantojiet tikai viena tipa akumulatorus (skatīt sadaļu „Tehniskie dati”). Ievietojot pievērsiet uzmanību pareizajai polaritātei.
- Pieskrūvējiet akumulatoru turētāju.
- Salieciet produktu atpakaļ. **Norāde:** Raugiet, lai starp detaļām netiktu iespiests neviens kabelis.
- Atkal pieskrūvējiet piecas skrūves.

● **Solārā paneļa pozicionēšana**

Orientācija pret debespusēm

Optimāla ir orientācija uz dienvidiem. Labāk izvēlēties orientāciju ar vieglu nobīdi uz rietumiem nekā ar vieglu nobīdi uz austrumiem.

Norāde: Pievērsiet uzmanību tam, lai solārā paneļa **[1]** virsma nebūtu neīra un varētu nodrošināt optimālu darbību.

Pozicionējiet solāro paneli [1] un pēc tam nostipriniet to ar skrūvsvienojumu [3].

● **LED solārā gaismekļa lietošanas sākšana**

Norāde: Lietojiet gaismekli tikai ar piegādes komplektā iekļauto solāro paneli. Ne gaismekli, ne solāro paneli nepieslēdziet ārējām ierīcēm.

- Ieslēdziet IESLĒGT/IZSLĒGT/AUTOMĀTISKI slēdzi [16] (skatīt C att.) pozīcijā „ON” (II), lai ilgstoši ieslēgtu gaismekli.
- Ieslēdziet IESLĒGT/IZSLĒGT/AUTOMĀTISKI slēdzi [16] pozīcijā „OFF” (0), lai ilgstoši izslēgtu gaismekli.
- Ieslēdziet IESLĒGT/IZSLĒGT/AUTOMĀTISKI slēdzi [16] pozīcijā „AUTO” (I), lai ieslēgtu gaismekli AUTOMĀTISKAJĀ režīmā. Šajā slēdža pozīcijā gaismeklis deg atbilstoši veiktajiem iestatījumiem (gaismas ieslēgšanās ilgums, apkārtnes gaišums, uztveršanas diapazons).
- Kad gaismeklis pēc iestatītā laika atkal izslēdzas, tas deg ar samazinātu gaišumu. Šis apgaismojums tiek aktivizēts tikai iestatījumā „AUTO”, bet deaktivizēts iestatījumā „ON”.

Norāde: Akumulatora uzlāde ar solāro paneli nav atkarīga no tā, kādā pozīcijā atrodas IESLĒGT/IZSLĒGT/AUTOMĀTISKI slēdzis [16]. Uzlāde notiek vienmēr.

Norāde par darbību: Solārā šūna ieslēdz produktu krēslā vai tumsā, tiklīdz kustību sensors detektē kustību.

Gaismas ieslēgšanās ilguma iestatīšana

Pagrieziet regulatoru TIME [13] (skatīt E att.) pulksteņrādītāja virzienā, un gaismas ieslēgšanās ilgums tiks iestatīts uz maksimālo vērtību 60 sekundes. Pagrieziet regulatoru TIME [13] pretēji pulksteņrādītāja virzienam, un gaismas ieslēgšanās ilgums tiks iestatīts uz minimālo vērtību 10 sekundes.

Apkārtnes gaišuma iestatīšana

Ar regulatoru LUX [12] (skatīt E att.) var iestatīt krēslas sensora „reakciju” uz apkārtnes gaišumu (jeb krēslas jutīgumu). Pagrieziet regulētāju pulksteņrādītāja virzienā, un gaismeklis iedegsies, ja apkārtnes gaišums būs maksimāli 50 000 Lux.

Pagrieziet regulatoru LUX [12] pretēji pulksteņrādītāja virzienam, un gaismeklis degs pie minimālā apkārtnes gaišuma 5 Lux.

Uztveršanas diapazona iestatīšana

Pagrieziet regulatoru SENS [14] (skatīt E att.) pulksteņrādītāja virzienā, un kustību sensora uztveršanas diapazons palielināsies uz maksimālo vērtību 8 metri. Tagad kustību sensors ieslēgs gaismekli tikai no 8 metriem. Pagrieziet regulatoru SENS [14] pretēji pulksteņrādītāja virzienam, un kustību sensora uztveršanas diapazons samazināsies uz minimālo vērtību 1 metrs. Kustību sensors [9] ieslēdzas jau pie 1 metra, un gaismeklis iedegas.

● **Problēmu novēršana**

- = Problēma
- = Cēlonis
- = Risinājums

- = LED solārais gaismeklis neieslēdzas.
- = LED solārais gaismeklis ir izslēgts.
- = Nospiediet IESLĒGT/IZSLĒGT/AUTOMĀTISKI slēdzi (I / 0 / II), lai ieslēgtu LED solāro gaismekli.

- = Gaisma mirgo.
- = Akumulators ir gandrīz izlādējies.
- = Uzlādējiet akumulatoru (skatīt nodaļu „Akumulatora uzlāde”).

● **Tīrīšana un glabāšana**

- Izslēdziet gaismekli [11], ja to neizmantojat, vēlaties novietot glabāšanai un/vai tīrīt.

- Regulāri pārbaudiet, vai kustību sensors ⁹ un solārais panelis ¹ nav nefīri. Notīriet tos, lai gaismeklis varētu darboties bez traucējumiem.
- Uzturiet gaismekli, it īpaši solāro paneli, ziemā brīvu no sniega un ledus.
- Tīriet gaismekli ar neplūksnjošu, viegli samitrinātu drānu un maigu tīrīšanas līdzekli.

● **Utilizācija**



Šķirojot atkritumus, ievērojiet iepakojuma materiālu marķējumus; tie ir marķēti ar saīsinājumiem (a) un numuriem (b) ar šādām nozīmēm:

- 1–7: plastmasa
- 20–22: papīrs un kartons
- 80–98: kompozīts materiāls



Par nokalpojuša produkta utilizācijas iespējām interesējieties kompetentās pašvaldības vai valsts iestādēs.



Lai sargātu vidi, neizmetiet savu produktu sadzīves atkritumos, bet gan veiciet pareizu utilizāciju. Informāciju par savākšanas punktiem un to darbalaiku var saņemt savā pašvaldībā.

Defektīviem vai nolietotiem akumulatoriem jāveic otrreizējā pārstrāde atbilstoši Direktīvai 2006/66/EK un tās izmaiņām. Nododiet akumulatorus un/vai produktu tam paredzētajos savākšanas punktos.



Akumulatoru nepareiza utilizācija var izraisīt kaitējumu videi!

Akumulatorus nedrīkst izmest sadzīves atkritumos. Tie var saturēt indīgus smagos metālus*), un ar tiem ir jārikojas atbilstoši speciālo atkritumu noteikumiem. Baterijas un akumulatori, kas nav piestiprināti ierīcei fiksētā veidā, pirms utilizācijas ir jāizņem un jāutilizē atsevišķi. Baterijas un akumulatorus,

lūdzu, nododiet tikai izlādētā stāvoklī! Ja vien iespējams, vienreiz lietojamo bateriju vietā izmantojiet akumulatorus.

*) marķēti ar: Cd = kadmījs, Hg = dzīvsudrabs, Pb = svins

● **Garantija**

Godātā kliente, cienītais klient! Jūs saņemat šai ierīcei 3 gadu garantiju no iegādes datuma. Gadījumā, ja produktam atklājas defekti, jums attiecībā pret produkta pārdevēju ir likumā atrunātas tiesības. Mūsu turpmāk apskatītā garantija neierobežo šīs likumā atrunātas tiesības.

Garantijas noteikumi

Garantijas termiņš sākas iegādes datumā. Lūdzu, kārtīgi uzglabājiet oriģinālo kases čeku. Tas ir nepieciešams kā pirkuma pierādījums. Ja trīs gadu laikā no šī produkta iegādes datuma tiek konstatēti materiāla vai ražošanas defekti, tad mēs – pēc savas izvēles – to bez maksas salabosim, aizstāsim vai atmaksāsim jums pirkuma cenu. Šīs garantijas sniegšanas priekšnosacījums ir, ka trīs gadu termiņa laikā tiek uzrādīta ierīce ar defektu un pirkuma kvīts (kases čeks) un īsi rakstveidā izklāstīts, kāds tieši ir trūkums un kad tas ir radies. Ja defektu sedz mūsu garantija, jūs atpakaļ saņemsiet salabotu vai jaunu produktu. Produkta remonta vai maiņas gadījumā nesākas jauns garantijas periods.

Garantijas termiņš un likumīgās pretenzijas attiecībā uz trūkumiem

Garantijas termiņš garantijas sniegšanas gadījumā netiek pagarināts. Tas ir spēkā arī nomainītām vai salabotām daļām. Ja tiek konstatēti bojājumi vai trūkumi, kas, iespējams, pastāvējuši jau pirkuma brīdī, par tiem jāziņo uzreiz pēc izpakošanas. Pēc garantijas termiņa beigām par remontu ir jāmaksā.

Garantijas apjoms

Ierīce ir rūpīgi ražota saskaņā ar stingrām kvalitātes normām un pirms piegādes kvalificēti pārbaudīta. Garantija attiecas uz materiāla un ražošanas defektiem. Šī garantija neattiecas uz produkta daļām, kas ir pakļautas normālam nolietojumam un tāpēc ir uzskatāmas par dilstošajām daļām, kā arī uz plīstošu daļu, piemēram, slēdžu, akumulatoru vai no stikla izgatavoto daļu, bojājumiem. Šī garantija zaudē spēku, ja produkts ir ticis bojāts, nav izmantots pareizi vai nav tikusi pareizi veikta apkope. Lai nodrošinātu lietpratīgu produkta lietošanu, ir precīzi jāievēro visas lietošanas pamācībā sniegtās instrukcijas. Obligāti jāizvairās no pielietojuma un rīcības, par ko brīdina vai ko pilnībā aizliedz lietošanas pamācība. Produkts ir paredzēts tikai privātai, ne komerciālai lietošanai. Rīkojoties ļaunprātīgi un nelietpratīgi, piemērojot varu un veicot tajā manipulācijas, ko nav izpildījušas mūsu pilnvarotās servisa filiāles, garantija zaudē savu spēku.

Garantijas gadījuma apstrādes process

Lai nodrošinātu ātru jūsu gadījuma apstrādi, lūdzu, izpildiet šādas

Norādes:

- Lūdzu, visiem pieprasījumiem sagatavojiet kases čeku un preces numuru (piemēram, IAN 123456) kā pirkuma pierādījumu.
- Preces numuru lūdzu skatīt uz produkta datu plāksnes (apakšā pa kreisi) vai gravīras, lietošanas pamācības titullapā (apakšā pa kreisi) vai uz uzlīmes produkta priekšpusē vai apakšpusē.
- Ja rodas darbības traucējumi vai citi trūkumi, vispirms sazinieties ar turpmāk minēto servisa nodaļu pa tālruni vai e-pastā.
- Produktu, kam reģistrēts defekts, pievienojot pirkuma kvīti (kases čeku) un norādot trūkuma būtību un parādīšanās brīdi, jūs varat bez maksas nosūtīt uz jums paziņoto servisa adresi.

● Serviss



Serviss Latvija
Tel.: 00800 80040044
E-Mail: administration@mynetsend.de


IAN 378350_2110

Lūdzu, visiem pieprasījumiem sagatavojiet kases čeku un artikula numuru (piemēram, IAN 123456) kā pirkuma pierādījumu.











Lietošanas pamācības jaunāko versiju atradīsiet šeit: www.citygate24.de

LED-Solarstrahler

• Einleitung

 Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vollständig und sorgfältig durch. Diese Anleitung gehört zu diesem Produkt und enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Beachten Sie immer alle Sicherheitshinweise. Sollten Sie Fragen haben oder unsicher in Bezug auf die Handhabung des Produkts sein, setzen Sie sich bitte mit Ihrem Händler oder der Servicestelle in Verbindung. Bewahren Sie diese Anleitung bitte sorgfältig auf und geben Sie sie ggf. an Dritte weiter.

• Zeichenerklärung

-  Bedienungsanleitung lesen!
-  Ausgabedatum der Bedienungsanleitung (Monat/Jahr)
-  Herstellungsdatum (Monat/Jahr)
-  Gleichspannung
-  Lebens- und Unfallgefahr für Kleinkinder und Kinder!
-  Warn- und Sicherheitshinweise beachten!
-  Explosionsgefahr!
-  Schutzhandschuhe tragen!
-  Entsorgen Sie Verpackung und Produkt umweltgerecht!
-  Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien / Akkus!



Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt mit Schutzkleinspannung (SELV / PELV) arbeitet (Schutzklasse III).



Nicht zur Raumbeleuchtung geeignet



Erfassungsreichweite



Erfassungswinkel



Lichstrom

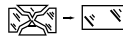


Integrierter Li-Ion-Akku

IP44



Geschützt gegen feste Fremdkörper mit Durchmesser $\geq 1,0$ mm, spritzwassergeschützt



Jede zersprungene Schutzabdeckung muss ersetzt werden. Nehmen Sie das Produkt im Falle einer Beschädigung umgehend außer Betrieb, und wenden Sie sich an die genannte Serviceadresse.



Verpackung aus FSC-zertifiziertem Mix-Holz



Mit der CE-Kennzeichnung bestätigt der Hersteller, dass dieses Produkt den geltenden europäischen Richtlinien entspricht.

• Bestimmungsgemäße Verwendung

Der LED-Solarstrahler ist für eine automatische Beleuchtung im Außenbereich (z. B. Garten, Terrasse etc.) vorgesehen. Der Strahler darf nicht in Innenräumen montiert werden, da der Akku dann nicht geladen werden kann. Der Strahler ist zur Raumbeleuchtung im Haushalt nicht geeignet. Der Strahler ist ausschließlich zur privaten Verwendung vorgesehen.

● Lieferumfang



- 1 x LED-Solarstrahler
- 1 x Solarpanel
- 1 x Wandhalterung Solarpanel
- 1 x Wandhalterung Strahler
(für Hauswände und Hausecken)
- 1 x Erdspieß
- 1 x Verlängerungskabel (lose)
- 1 x Montagematerial
(6x Dübel und 6x Schrauben)
- 1 x Bedienungsanleitung

● Teilebeschreibung

- 1 Solarpanel
- 2 Verbindungsmuffe
- 3 Verschraubung (Solarpanel)
- 4 Halterung (Solarpanel/Strahler)
- 5 Führungsschiene
- 6 Kabel mit Stecker (fest)
- 7 Befestigungsriegel (Reflektoren)
- 8 Leuchtköpfe
- 9 Bewegungsmelder
- 10 Führungslöcher
- 11 LED-Solarstrahler
- 12 Einstellregler LUX (Einstellung für Umgebungshelligkeit)
- 13 Einstellregler TIME (Einstellung für Leuchtdauer des Strahlers)
- 14 Einstellregler SENS (Einstellung für Erfassungsreichweite des Bewegungssensors)
- 15 Ladebuchse (mit Gummiabdeckung)
- 16 EIN-/AUS-/AUTO-Schalter
- 17 Erdspieß
- 18 Verlängerungskabel mit Stecker (lose)
- 19 Wandhalterung (Solarpanel)
- 20 Befestigungslöcher Wandhalterung (Solarpanel)
- 21 Wandhalterung (Strahler)

- 22 Befestigungslöcher Wandhalterung (Strahler)
- 23 Dübel
- 24 Schraube
- 25 Schrauben (Gehäuse/Akku)
- 26 Halterung (Akku)
- 27 Akkus

● Technische Daten

| | |
|----------------------------------|---|
| Modellnummer: | 898-S-2 / 898-W-2 |
| Solarpanel: | 6 V  , max. 3 W |
| Li-Ion-Akku: | 3,7 V  , 4000 mAh (18650) |
| Bewegungsmelder: | Erfassungsreichweite: 1 - 8 m Erfassungswinkel: ca. 100° |
| Schutzart: | IP44 |
| Empfohlene Installationshöhe: | 2 - 4 m |
| Maximale Projektionsfläche: | 2x 78 cm ² |
| Gewicht: | 900 g |
| Abmessungen: | 20 x 26,5 x 20,5 cm |

● Sicherheitshinweise



Sicherheitshinweise



! WARNUNG!


LEBENS- UND UNFALLGEFAHR FÜR KLEINKINDER UND KINDER!

Lassen Sie Kinder niemals unbeaufsichtigt mit dem Verpackungsmaterial. Es besteht Erstickungsgefahr durch Verpackungsmaterial. Kinder unterschätzen häufig die Gefahren. Halten Sie Kinder stets vom Produkt fern.

- Dieses Produkt kann von Kindern ab 8 Jahren und darüber sowie von Personen mit verringerten physischen, sensorischen oder mentalen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und Wissen benutzt werden, wenn sie beaufsichtigt oder bezüglich des sicheren Gebrauchs des Produkts unterwiesen wurden und die daraus resultierenden Gefahren verstehen. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Beaufsichtigung durchgeführt werden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen.
- Die Lichtquelle dieses Produktes darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.
- **LEBENSGEFAHR!** Halten Sie Kinder während der Montage vom Arbeitsbereich fern. Zum Lieferumfang gehört eine Vielzahl von Schrauben sowie andere Kleinteile. Diese können beim Verschlucken oder Inhalieren lebensgefährlich sein.
- **VERLETZUNGSGEFAHR!** Stellen Sie sicher, dass, wenn die Leuchte entfernt wird, auch der Erdspieß mit entfernt wird, damit dieser keine Gefahr darstellt (z. B. Stolpern).
- **STOLPERGEFAHR!** Stellen Sie sicher, dass das Kabel so verlegt ist, dass niemand darüber laufen bzw. stolpern kann.



Sicherheitshinweise für Akkus

- **LEBENSGEFAHR!** Bewahren Sie Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
-  **EXPLOSIONSGEFAHR!** Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Akkus nicht kurz und/oder öffnen Sie diese

- nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.
- Werfen Sie Akkus niemals ins Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Akkus keiner mechanischen Belastung aus.
- Entnehmen Sie die Akkus, sobald sie leer sind oder wenn Sie das Produkt für längere Zeit nicht benutzen.
- Ungleiche Akkutypen oder unterschiedlich geladene Akkus dürfen nicht zusammen verwendet werden.

● Risiko des Auslaufens von Akkus

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Akkus einwirken können, z. B. auf Heizkörpern / direkte Sonneneinstrahlung.
- Vermeiden Sie den Kontakt mit Haut, Augen und Schleimhäuten! Spülen Sie bei Kontakt mit Batteriesäure die betroffenen Stellen sofort mit reichlich klarem Wasser und suchen Sie umgehend einen Arzt auf!
-  **SCHUTZHANDSCHUHE TRAGEN!** Ausgelaufene oder beschädigte Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.
- Im Falle eines Auslaufens der Akkus entfernen Sie diese sofort aus dem Produkt, um Beschädigungen zu vermeiden.

● Montage

Hinweis: Entfernen Sie vollständig das Verpackungsmaterial.

- Entscheiden Sie vor der Montage, wo Sie das Produkt montieren.
- Vergewissern Sie sich vor dem Bohren der Befestigungslöcher, dass an der Bohrstelle keine Gas-, Wasser- oder Stromleitungen angebohrt oder beschädigt werden können.

- Verwenden Sie eine Bohrmaschine, um die Löcher in das Mauerwerk zu bohren. Beachten Sie die Sicherheitshinweise aus den Bedien- und Sicherheitshinweisen der Bohrmaschine. Ansonsten drohen Tod oder Verletzungsgefahr durch Stromschlag.

Achten Sie bei der Auswahl des Montageortes auf folgende Dinge:

- Stellen Sie sicher, dass das Produkt den gewünschten Bereich ausleuchtet. Stellen Sie sicher, dass der Bewegungsmelder **9** (siehe Abb. B) den gewünschten Bereich erfasst.
- Der Bewegungsmelder hat eine Erfassungsreichweite von max. 8 m bei einem Erfassungswinkel von ca. 100°.
- Achten Sie darauf, dass der Bewegungsmelder **9** nachts nicht von Straßenbeleuchtung angestrahlt wird. Dies kann die Funktion beeinträchtigen.
- Die empfohlene Installationshöhe beträgt 2 bis 4 m.
- Verwenden Sie die Befestigungslöcher **22** der Wandhalterung des Strahlers **21** (für Hauswände oder Hausecken), um die Position der Bohrlöcher zu markieren (siehe Abb. G).
- Bohren Sie die Bohrlöcher (ø 5,5 mm, ca. 30 mm tief).
- Führen Sie nun die Dübel **23** in die Bohrlöcher ein (siehe Abb. G).
- Legen Sie nun die Wandhalterung **21** an die Montagefläche an und befestigen Sie nun diese leicht mit den Schrauben **24**.
- Ziehen Sie die Schrauben in den Befestigungslöchern fest und richten Sie den LED-Solarstrahler **11** aus.
- Der LED-Solarstrahler **11** kann nun ganz einfach auf die Wandhalterung aufgeschoben werden (siehe Abb. H).

LED-Solarstrahler ausrichten

Die Leuchtköpfe **8** (siehe Abb. B) können vertikal sowie horizontal in einem Winkel bis zu 65° individuell eingestellt werden.

Entfernen Sie dazu den Befestigungsriegel **7** (siehe Abb. B) und richten Sie die Leuchtköpfe wie gewünscht aus. Richten Sie nun den Bewegungsmelder **9** aus und achten Sie darauf, dass dieser gerade auf den von Ihnen gewünschten Erfassungsbereich ausgerichtet ist.

Hinweis: Der Bewegungsmelder verfügt über einen Erfassungswinkel von bis zu 100°.

Montage des Solarpanels

Sie haben die Möglichkeit, das Solarpanel **1** (siehe Abb. A) wahlweise direkt am Strahler, an einer ebenen Montagefläche (Wand/Dach) oder mit dem mitgelieferten Erdspieß **17** (siehe Abb. D) z. B. auf dem Rasen zu montieren.

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

Himmelsrichtung:

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

Befestigung des Solarpanels am Strahler

- Schrauben Sie die Verschraubung **3** mit der Verbindungsmuffe **2** (siehe Abb. A) handfest zu.
- Befestigen Sie nun die Halterung des Solarpanels/Strahlers **4** mit den Führungslöchern **10** des LED-Solarstrahlers, indem Sie die Führungsschiene **5** der Halterung in die Führungslöcher schieben, bis diese einrasten.
- Stecken Sie das Solarpanel **1** auf die Halterung des Solarpanels/Strahlers **4** auf.

Hinweis: Um die Halterung wieder zu demontieren, drücken Sie die seitlichen Laschen der Führungsschiene **5** ganz leicht

zusammen, bis sich die Halterung lösen lässt.

- Stecken Sie nun den Stecker des Kabels **6** in die Ladebuchse **15** (siehe Abb. C), hierfür müssen Sie vorher die Gummia bedeckung öffnen.

Hinweis: Der Verschluss kann hier nicht verschraubt werden und hängt locker am Kabel herunter. Dies hat keine Auswirkung auf die Funktionsfähigkeit des Produktes.

Befestigung des Solarpanels auf Dach/Wand

Schrauben Sie die Verschraubung **3** des Solarpanels auf die Halterung des Solarpanels/Strahlers **4** mit Hilfe der Verbindungsmuffe **2** und schrauben Sie diese handfest zu.

- Verwenden Sie die Befestigungslöcher **20** der Wandhalterung des Solarpanels **19** (siehe Abb. F), um die Position der Bohrlöcher zu markieren
- Bohren Sie die Bohrlöcher (\varnothing 5,5 mm, ca. 30 mm tief).
- Führen Sie nun die Dübel **23** in die Befestigungslöcher **20** ein.
- Legen Sie nun die Wandhalterung **19** an die Montagefläche an und befestigen Sie diese nun mit den Schrauben **23**
- Schieben Sie nun die Halterung des Solarpanels/Strahler **4** auf die Wandhalterung des Solarpanels **19**, bis diese ganz leicht einrastet.
- Verbinden Sie nun den Stecker des Kabels **6** mit der Buchse des Verlängerungskabels **18** (siehe Abb. D) und verbinden Sie dann den Stecker des Verlängerungskabels **18** mit der Ladebuchse **15** des LED-Solarstrahlers.
- Richten Sie den LED-Solarstrahler nun wie gewünscht aus.

Hinweis: Um die Halterung wieder zu demontieren, drücken Sie die seitlichen Laschen der Führungsschiene **5** ganz leicht zusammen, bis sich die Halterung lösen lässt.

Befestigung des Solarpanels auf Erdspieß

- Schrauben Sie die Verschraubung **3** des Solarpanels auf die Verbindungsmuffe **2** und schrauben Sie diese handfest zu.
- Stecken Sie nun den LED-Solarstrahler **11** mit der Verbindungsmuffe **2** auf den Erdspieß **17** (siehe Abb. D) und stecken Sie diesen nun in den von Ihnen gewünschten Untergrund (Rasen/Erde etc.).

Hinweis: Achten Sie auf einen festen Sitz!

- Verbinden Sie nun den Stecker des Kabels **6** mit der Buchse des Verlängerungskabels **18** und verbinden Sie dann den Stecker des Verlängerungskabels **18** mit der Ladebuchse **15** des LED-Solarstrahlers.
- Der Strahler und das Solarpanel sind nun betriebsbereit.

VERLETZUNGSGEFAHR! Stellen Sie sicher, dass, wenn die Leuchte entfernt wird, auch der Erds pieß mit entfernt wird, damit dieser keine Gefahr darstellt (z. B. Stolpern).

● Akku aufladen

- Der Akku wird in jeder Schalterposition geladen. Eine optimale Aufladung erreichen Sie zu Beginn, wenn der LED-Solarstrahler ausgeschaltet ist.

Hinweis: Nach 6 bis 8 Stunden mit guter Sonneneinstrahlung ist der Akku aufgeladen. Die Dauer des Ladevorganges ist abhängig vom Ladezustand des Akkus sowie der Qualität der Sonneneinstrahlung.

● Akku austauschen

- Lösen Sie fünf Schrauben **25** auf der Unterseite des Produkts. Klappen Sie den Bewegungsmelder **9** nach oben, um an zwei von den fünf Schrauben zu gelangen (siehe Abb. I).
- Nehmen Sie vorsichtig das Produkt

auseinander. Achten Sie darauf, dass Sie nicht an der Verkabelung ziehen.

- Lösen Sie die Schrauben [25] an der Halterung der Akkus [26] und entfernen Sie die Halterung (siehe Abb. I).
- Entfernen Sie die verbrauchten Akkus [27] und entsorgen diese vorschriftsmäßig.
- Legen Sie neue Akkus ein. Verwenden Sie nur Akkus des gleichen Typs (siehe Kapitel „Technische Daten“). Achten Sie beim Einsetzen auf die richtige Polarität.
- Schrauben Sie Halterung der Akkus fest.
- Setzen Sie das Produkt wieder zusammen.

Hinweis: Achten Sie darauf, dass keine Kabel zwischen den Bauteilen gequetscht werden.

- Schrauben Sie die fünf Schrauben wieder fest.

● Solarpanel ausrichten

Himmelsrichtung

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

Hinweis: Achten Sie darauf, dass die Oberfläche des Solarpanels [1] nicht beschmutzt ist, um eine optimale Funktion zu gewährleisten.

Richten Sie das Solarpanel [1] nun aus und befestigen Sie dieses dann mit der Verschraubung [3].

● LED-Solarstrahler in Betrieb nehmen

Hinweis: Betreiben Sie den Strahler nur mit dem mitgelieferten Solarpanel. Schließen Sie weder den Strahler, noch das Solarpanel, an externe Geräte an.

- Schalten Sie den EIN-/AUS-/AUTO-Schalter [16] (siehe Abb. C) in die Position „ON“ (II) und der Strahler ist dauerhaft eingeschaltet.

- Schalten Sie den EIN-/AUS-/AUTO-Schalter [16] (siehe Abb. C) in die Position „OFF“ (O) und der Strahler ist dauerhaft ausgeschaltet.

- Schalten Sie den EIN-/AUS-/AUTO-Schalter [16] (siehe Abb. C) in die Position „AUTO“ (I) und der Strahler befindet sich im AUTOMATIK-Modus. In dieser Schalterstellung leuchtet der Strahler in den eingestellten Einstellungen (Leuchtdauer, Umgebungshelligkeit, Erfassungsreichweite).

- Wenn sich der Strahler nach der eingestellten Zeit wieder ausschaltet, leuchtet dieser mit verringerter Helligkeit. Diese Beleuchtung wird nur in der Einstellung „AUTO“ aktiviert und ist in der Einstellung „ON“ deaktiviert.

Hinweis: Die Aufladung des Akkus über das Solarpanel ist nicht davon abhängig, in welcher Schalterstellung sich der EIN-/AUS-/AUTO-Schalter [16] befindet. Ein Laden findet immer statt.

Hinweis zur Funktion: Die Solarzelle schaltet das Produkt bei Dämmerung bzw. Dunkelheit ein, sobald der Bewegungsmelder eine Bewegung erfasst.

Einstellung der Leuchtdauer

Drehen Sie den Einstellregler TIME [13] (siehe Abb. E) im Uhrzeigersinn und die Leuchtdauer wird auf einen maximalen Wert von 60 Sekunden eingestellt. Drehen Sie den Einstellregler TIME [13] entgegen dem Uhrzeigersinn und die Leuchtdauer wird auf einen minimalen Wert von 10 Sekunden eingestellt.

Einstellung der Umgebungshelligkeit

Mit dem Einstellregler LUX [12] (siehe Abb. E) kann die „Reaktion“ des Dämmerungssensors auf die Umgebungshelligkeit (bzw. Dämmerungssensitivität) eingestellt werden. Drehen Sie den Einstellregler im Uhrzeigersinn, leuchtet der Strahler bei einer maximalen Umgebungshelligkeit von 50.000 Lux. Drehen Sie den Einstellregler LUX [12]

gegen den Uhrzeigersinn, leuchtet der Strahler bei einer minimalen Umgebungshelligkeit von 5 Lux.

Einstellung der Erfassungsreichweite

Drehen Sie den Einstellregler SENS **14** (siehe Abb. E) im Uhrzeigersinn und die Erfassungsreichweite des Bewegungsmelders vergrößert sich auf einen maximalen Wert von 8 Metern. Der Bewegungsmelder schaltet nun den Strahler erst ab 8 Metern ein. Drehen Sie den Einstellregler SENS **14** entgegen dem Uhrzeigersinn und die Erfassungsreichweite des Bewegungsmelders verkleinert sich auf einen minimalen Wert von 1 Meter. Der Bewegungsmelder **9** schaltet sich bereits bei 1 Meter ein und der Strahler leuchtet.

● Fehlerbehebung

- = Fehler
- ⊙ = Ursache
- = Lösung

- = Der LED-Solarstrahler schaltet sich nicht ein.
- ⊙ = Der LED-Solarstrahler ist ausgeschaltet.
- = Drücken Sie den EIN-/AUS-/AUTO-Schalter (I / 0 / II) **16**, um den LED-Solarstrahler einzuschalten.

- = Das Licht flackert.
- ⊙ = Der Akku ist fast entladen.
- = Laden Sie den Akku auf (siehe Kapitel „Akku aufladen“).

● Reinigung und Lagerung

- Schalten Sie den Strahler **11** aus, wenn Sie diesen nicht benutzen, lagern und/oder reinigen wollen.
- Untersuchen Sie den Bewegungsmelder **9** und das Solarpanel **1** regelmäßig auf Verschmutzungen. Beseitigen Sie diese, um

eine einwandfreie Funktion des Strahlers zu gewährleisten.

- Halten Sie den Strahler, insbesondere das Solarpanel, im Winter schnee- und eisfrei.
- Reinigen Sie den Strahler mit einem fusselfreien, leicht angefeuchteten Tuch und mildem Reinigungsmittel.

● Entsorgung



Beachten Sie die Kennzeichnung der Verpackungsmaterialien bei der Abfalltrennung, diese sind gekennzeichnet mit Abkürzungen (a) und Nummern (b) mit folgender Bedeutung:

1–7: Kunststoffe
20–22: Papier und Pappe
80–98: Verbundstoffe



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



Werfen Sie Ihr Produkt, wenn es ausgedient hat, im Interesse des Umweltschutzes nicht in den Hausmüll, sondern führen Sie es einer fachgerechten Entsorgung zu. Über Sammelstellen und deren Öffnungszeiten können Sie sich bei Ihrer zuständigen Verwaltung informieren.

Defekte oder verbrauchte Akkus müssen gemäß Richtlinie 2006 / 66 / EG und deren Änderungen recycelt werden. Geben Sie Akkus und/oder das Produkt über die angebotenen Sammeleinrichtungen zurück.



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Akkus!

Akkus dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden. Sie können giftige Schwermetalle*) enthalten und unterliegen der Sondermüllbehandlung. Batterien und Akkus, die nicht fest im Gerät verbaut sind, müssen vor der Entsorgung

entfernt und separat entsorgt werden. Batterien und Akkus bitte nur in entladene Zustand abgeben! Verwenden Sie wenn möglich Akkus anstelle von Einwegbatterien. *) gekennzeichnet mit: Cd = Kadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei

Zur Demontage der LEDs finden Sie eine Bedienungsanleitung auf unserer Homepage: www.citygate24.de

● **Garantie**

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde, Sie erhalten auf dieses Gerät 3 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Im Falle von Produktmängeln stehen Ihnen gegenüber dem Verkäufer des Produkts gesetzliche Rechte zu. Diese gesetzlichen Rechte werden durch unsere im Folgenden dargestellten Garantiebedingungen nicht eingeschränkt.

Garantiebedingungen

Die Garantiefrist beginnt mit dem Kaufdatum. Bitte bewahren Sie den Original Kassenbon gut auf. Dieser wird als Nachweis für den Kauf benötigt. Tritt innerhalb von drei Jahren ab dem Kaufdatum dieses Produkts ein Material- oder Fabrikationsfehler auf, wird das Produkt von uns – nach unserer Wahl – für Sie kostenlos repariert, ersetzt, oder der Kaufpreis erstattet. Diese Garantieleistung setzt voraus, dass innerhalb der Drei-Jahres-Frist das defekte Gerät und der Kaufbeleg (Kassenbon) vorgelegt und schriftlich kurz beschrieben wird, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist. Wenn der Defekt durch unsere Garantie gedeckt wird, erhalten Sie das reparierte oder ein neues Produkt zurück. Mit Reparatur oder Austausch des Produkts beginnt kein neuer Garantiezeitraum.

Garantiezeit und gesetzliche Mängelansprüche

Die Garantiezeit wird durch die Gewährleistung nicht verlängert. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile. Eventuell schon beim Kauf vorhandene Schäden und Mängel müssen sofort nach dem Auspacken gemeldet werden. Nach Ablauf der Garantiezeit anfallende Reparaturen sind kostenpflichtig.

Garantieumfang

Das Gerät wurde nach strengen Qualitätsrichtlinien sorgfältig produziert und vor Anlieferung gewissenhaft geprüft. Die Garantieleistung gilt für Material- oder Fabrikationsfehler. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Produktteile, die normaler Abnutzung ausgesetzt sind und daher als Verschleißteile angesehen werden können oder auf Beschädigungen an zerbrechlichen Teilen, z. B. Schalter, Akkus oder aus Glas gefertigte Teile. Diese Garantie verfällt, wenn das Produkt beschädigt, nicht sachgemäß benutzt oder gewartet wurde. Für eine sachgemäße Benutzung des Produkts sind alle in der Bedienungsanleitung aufgeführten Anweisungen genau einzuhalten. Verwendungszwecke und Handlungen, von denen in der Bedienungsanleitung abgeraten oder vor denen gewarnt wird, sind unbedingt zu vermeiden. Das Produkt ist lediglich für den privaten und nicht für den gewerblichen Gebrauch bestimmt. Bei missbräuchlicher und unsachgemäßer Behandlung, Gewaltanwendung und bei Eingriffen, die nicht von unserer autorisierten Service-Niederlassung vorgenommen wurden, erlischt die Garantie.

Abwicklung im Garantiefall

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

- Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (z. B.

IAN 123456) als Nachweis für den Kauf bereit.

- Die Artikelnummer entnehmen Sie bitte dem Typenschild am Produkt, einer Gravur am Produkt, dem Titelblatt Ihrer Anleitung (unten links) oder dem Aufkleber auf der Rück- oder Unterseite des Produktes.
- Sollten Funktionsfehler oder sonstige Mängel auftreten, kontaktieren Sie zunächst die nachfolgend benannte Service-Abteilung telefonisch oder per E-Mail.
- Ein als defekt erfasstes Produkt können Sie dann unter Beifügung des Kaufbelegs (Kassenbon) und der Angabe, worin der Mangel besteht und wann er aufgetreten ist, für Sie portofrei an die Ihnen mitgeteilte Service-Anschrift übersenden.

● **Service**

DE

Service Deutschland
Tel.: 00800 80040044
E-Mail: administration@mynetsend.de

AT

Service Österreich
Tel.: 00800 80040044
E-Mail: administration@mynetsend.de

CH

Service Schweiz
Tel.: 00800 80040044
E-Mail: administration@mynetsend.de

IAN 378350_2110


Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (z. B. IAN 123456) als Nachweis für den Kauf bereit.

Eine aktuelle Version der Bedienungsanleitung finden Sie unter:
www.citygate24.de




citygate24 GmbH

Lange Mühren 1
20095 Hamburg
GERMANY

 05/2022

Model No.: 898-S-2 / 898-W-2

 08/2022

IAN 378350_2110

3 