



## LED SOLAR SPOTLIGHT WITH MOTION DETECTOR

(GB) (CY)

### LED SOLAR SPOTLIGHT WITH MOTION DETECTOR

Operating and safety information

(RS)

### LED SOLARNI REFLEKTOR SA SENZOROM POKRETA

Uputstva za rukovanje i bezbednost

(BG)

### LED СОЛАРЕН ПРОЖЕКТОР С ДАТЧИК ЗА ДВИЖЕНИЕ

Указания за експлоатация и безопасност

(DE) (AT) (CH)

### LED-SOLARSTRAHLER MIT BEWEGUNGSMELDER

Bedienungs- und Sicherheitshinweise

(HR)

### LED SOLARNI REFLEKTOR S DETEKTOROM POKRETA

Upute za uporabu i sigurnost

(RO)

### REFLECTOR SOLAR CU LED ȘI SENZOR DE MIȘCARE

Indicații de operare și siguranță

(GR) (CY)

### ΗΛΙΑΚΟΣ ΠΡΟΒΟΛΕΑΣ LED ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΚΙΝΗΣΗΣ

Οδηγίες λειτουργίας και ασφαλείας

IAN 375304\_2101



**GB** **CY**

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

**HR**

Prije čitanja otvorite stranicu s prikazima te se potom upoznajete sa svim funkcijama proizvoda.

**RS**

Pre nego što počnete da čitate rasklopite stranicu sa slikama i upoznajete se sa svim funkcijama ovog proizvoda.

**RO**

Înainte să citiți, desfășurați pagina cu figurile și familiarizați-vă cu toate funcțiile articolului.

**BG**

Преди четене отворете страницата с изображенията и се запознайте с всички функции на артикула.

**GR** **CY**

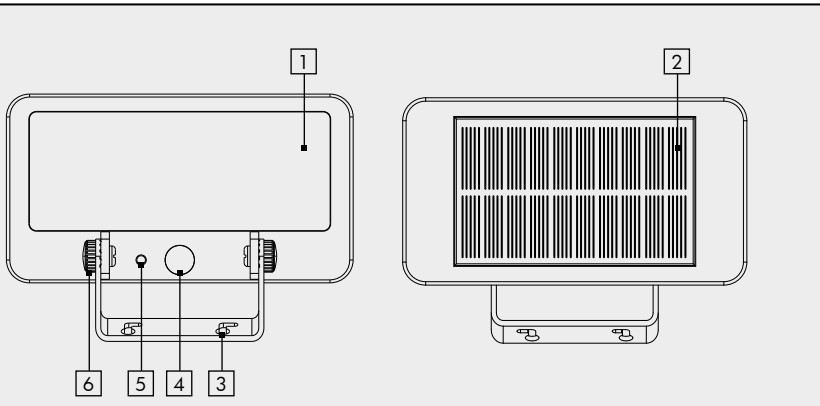
Πριν διαβάσετε, ξεδιπλώστε τη σελίδα με τις εικόνες και στη συνέχεια εξοικειωθείτε με όλες τις λειτουργίες του άρθρου.

**DE** **AT** **CH**

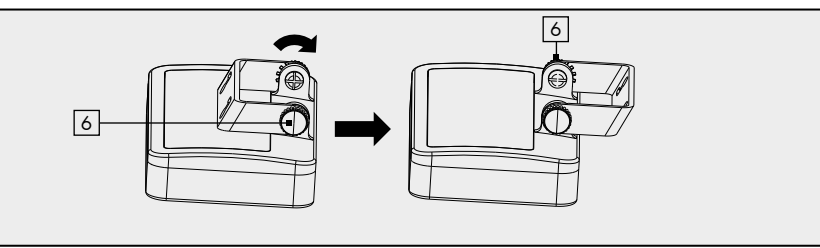
Klappen Sie vor dem Lesen die Seite mit den Abbildungen aus und machen Sie sich anschließend mit allen Funktionen des Artikels vertraut.

GB/CY	Operating and safety information	page	7
HR	Upute za uporabu i sigurnost	stranica	14
RS	Uputstva za rukovanje i bezbednost	strana	21
RO	Indicații de operare și siguranță	pagina	28
BG	Указания за експлоатация и безопасност	страница	35
GR/CY	Οδηγίες λειτουργίας και ασφαλείας	σελίδα	45
DE/AT/CH	Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	52

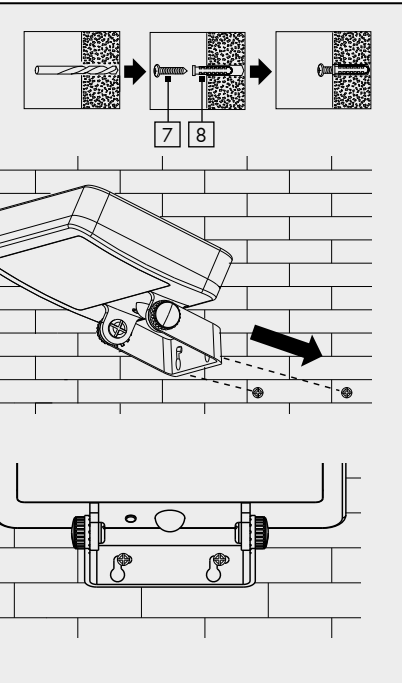
A



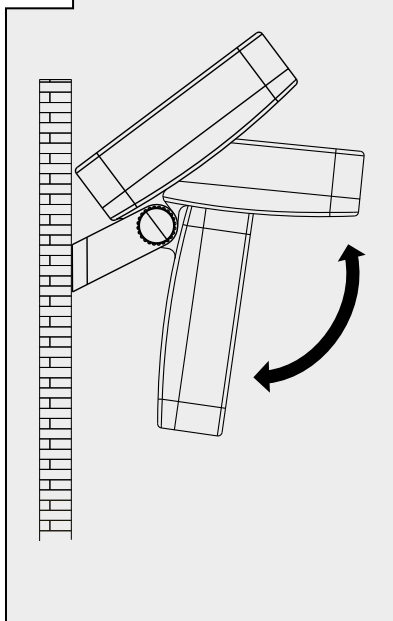
B

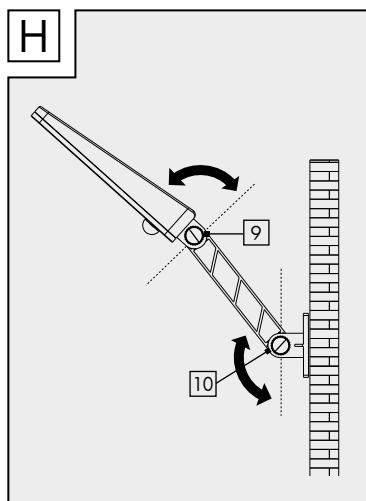
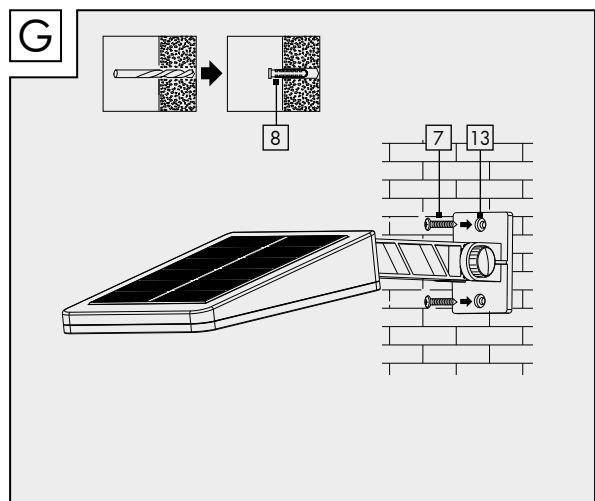
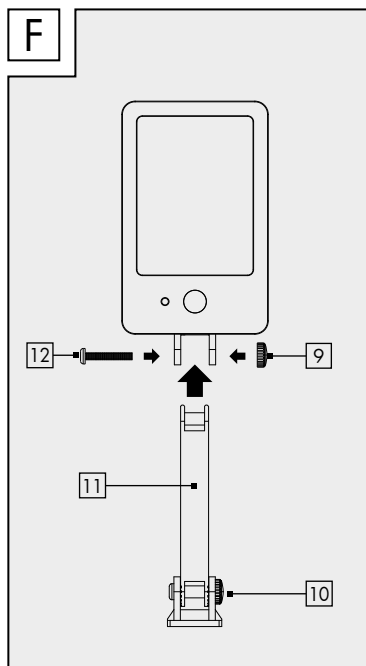
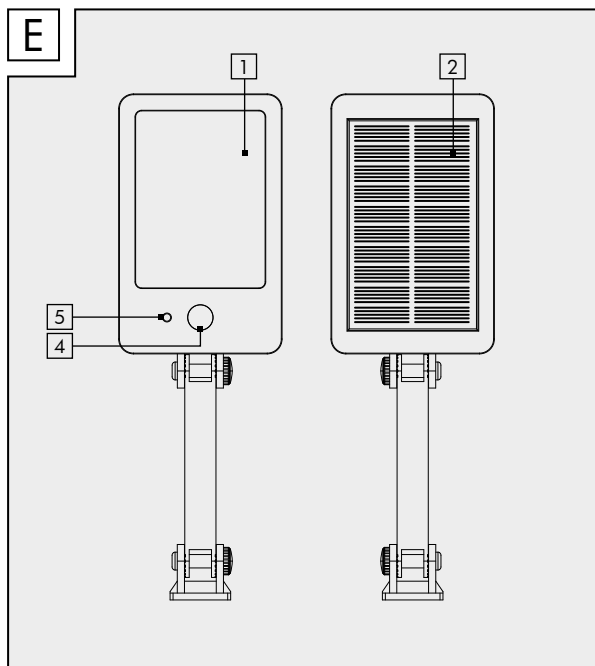


C



D





<b>GB</b>	<b>CY</b>	
<b>Introduction</b> .....		7
<b>Explanation of symbols</b> .....		7
<b>Intended use</b> .....		7
<b>Specifications supplied</b> .....		8
<b>Description of parts</b> .....		8
<b>Technical data</b> .....		8
<b>Safety instructions</b> .....		8
<b>Risk of leakage from batteries/ rechargeable batteries</b> .....		9
<b>Assembly and installation</b> .....		9
<b>Mounting the Spotlight</b> .....		10
<b>Positioning the Spotlight/ solar panel</b> .....		10
<b>Charging the battery</b> .....		11
<b>Operation</b> .....		11
<b>Troubleshooting</b> .....		11
<b>Cleaning and storage</b> .....		12
<b>Disposal</b> .....		12
<b>Warranty</b> .....		12
<b>Service</b> .....		13

<b>HR</b>	
<b>Uvod</b> .....	14
<b>Tumač znakova</b> .....	14
<b>Namjenska upotreba</b> .....	14
<b>Opseg isporuke</b> .....	15
<b>Opis dijelova</b> .....	15
<b>Tehnički podaci</b> .....	15
<b>Sigurnosne napomene</b> .....	15
<b>Opasnost od curenja baterija/ punjivih baterija</b> .....	16
<b>Montaža</b> .....	16
<b>Montaža reflektora</b> .....	17
<b>Reflektor / usmjeravanje solarne ploče</b> .....	17
<b>Punjenje baterije</b> .....	18
<b>Rukovanje</b> .....	18
<b>Otklanjanje kvarova</b> .....	18
<b>Čišćenje i skladištenje</b> .....	18
<b>Zbrinjavanje</b> .....	19
<b>Jamstvo</b> .....	19
<b>Servis</b> .....	20

<b>RS</b>	
<b>Uvod</b> .....	21
<b>Objašnjenje znakova</b> .....	21
<b>Namena</b> .....	21
<b>Obim isporuke</b> .....	22
<b>Opis delova</b> .....	22
<b>Tehnički podaci</b> .....	22
<b>Bezbednosne napomene</b> .....	22
<b>Opasnost od isticanja tečnosti iz baterija/punjivih baterija</b> .....	23
<b>Montaža</b> .....	23
<b>Montiranje reflektora</b> .....	24
<b>Poravnanje reflektora/solarnog panela</b> .....	24
<b>Punjenje punjive baterije</b> .....	25
<b>Rad</b> .....	25
<b>Otklanjanje smetnji</b> .....	25
<b>Čišćenje i skladištenje</b> .....	26
<b>Odlaganje u otpad</b> .....	26
<b>Garancija</b> .....	26
<b>Servis</b> .....	27

<b>RO</b>	
<b>Introducere</b> .....	28
<b>Explicația simbolurilor</b> .....	28
<b>Destinația utilizării</b> .....	29
<b>Furnitura</b> .....	29
<b>Descrierea componentelor</b> .....	29
<b>Date tehnice</b> .....	29
<b>Indicații de siguranță</b> .....	30
<b>Risc de scurgere a bateriilor/ acumulatorilor</b> .....	30
<b>Montaj</b> .....	31
<b>Montarea reflectorului</b> .....	31
<b>Reglarea reflectorului/panoului solar</b> .....	31
<b>Încărcarea acumulatorului</b> .....	32
<b>Operarea</b> .....	32
<b>Remediarea defecțiunilor</b> .....	33
<b>Curățarea și depozitarea</b> .....	33
<b>Eliminarea</b> .....	33
<b>Garanția</b> .....	33
<b>Service</b> .....	35

**BG**

<b>Въведение</b> .....	35
<b>Обяснение на знаците</b> .....	35
<b>Употреба по предназначение</b> .....	36
<b>Обхват на доставката</b> .....	36
<b>Описание на частите</b> .....	36
<b>Технически данни</b> .....	37
<b>Указания за безопасност</b> .....	37
<b>Риск от изтичане на батерии/ акумулаторни батерии</b> .....	38
<b>Монтаж</b> .....	38
<b>Монтирайте прожектора</b> .....	39
<b>Насочване на прожектора/ соларния панел</b> .....	39
<b>Зареждане на акумулаторната батерия</b> .....	40
<b>Управление</b> .....	40
<b>Отстраняване на неизправности</b> ..	40
<b>Почистване и съхранение</b> .....	41
<b>Събиране на отпадъците</b> .....	41
<b>Гаранция</b> .....	41
<b>Сервизно обслужване</b> .....	43

**DE AT CH**


<b>Einleitung</b> .....	52
<b>Zeichenerklärung</b> .....	52
<b>Bestimmungsgemäße Verwendung</b> ..	53
<b>Lieferumfang</b> .....	53
<b>Teilebeschreibung</b> .....	53
<b>Technische Daten</b> .....	54
<b>Sicherheitshinweise</b> .....	54
<b>Risiko des Auslaufens von Batterien/Akkus</b> .....	55
<b>Montage</b> .....	55
<b>Strahler montieren</b> .....	56
<b>Strahler/Solarpanel ausrichten</b> .....	56
<b>Akku aufladen</b> .....	57
<b>Bedienung</b> .....	57
<b>Fehlerbehebung</b> .....	57
<b>Reinigung und Lagerung</b> .....	57
<b>Entsorgung</b> .....	58
<b>Garantie</b> .....	59
<b>Service</b> .....	60

**GR CY**

<b>Εισαγωγή</b> .....	45
<b>Επεξήγηση συμβόλων</b> .....	45
<b>Προβλεπόμενη χρήση</b> .....	46
<b>Περιεχόμενο συσκευασίας</b> .....	46
<b>Περιγραφή εξαρτημάτων</b> .....	46
<b>Τεχνικά στοιχεία</b> .....	46
<b>Υποδείξεις ασφαλείας</b> .....	47
<b>Κίνδυνος διαρροής μπαταριών/ συσσωρευτών</b> .....	47
<b>Εγκατάσταση</b> .....	48
<b>Τοποθέτηση προβολέα</b> .....	48
<b>Προσανατολισμός ηλιακού πάνελ/ προβολέα</b> .....	49
<b>Φόρτιση συσσωρευτή</b> .....	49
<b>Λειτουργία</b> .....	49
<b>Αντιμέτωπιση βλαβών</b> .....	50
<b>Καθαρισμός και αποθήκευση</b> .....	50
<b>Απόρριψη</b> .....	50
<b>Εγγύηση</b> .....	51
<b>Σέρβις</b> .....	52

# LED Solar Spotlight with Motion Sensor

## ● 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. Name of product as referred to below: "Spotlight"

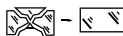
## ● Explanation of symbols

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

## **IP65**



Protected against ingress of dust (dust-proof, fully contactproof) and jet proofed from any direction.



Any protective cover that is cracked or split must be replaced. If the product is damaged in any way, stop using it immediately and contact the service address indicated below.



Not suitable for indoor lighting



Motion detector field of view



Detection range  
Motion detector



Luminous power



Dispose of packaging and product in an environmentally friendly manner!



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



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 product is intended for automatic illumination in outdoor areas (e.g. garden, patio, etc.). The product must not be installed indoors, as the battery cannot then be charged. The product is not suitable for general indoor lighting in the home. This

product is intended for use in private households only. Any type of use other than that described above or any modification of the product is prohibited and likely to cause damage or even personal injury. The manufacturer or retailer accepts no liability for loss or damage that occurs as a result of use other than intended or incorrect use.



## ● Specifications supplied

1 LED solar Spotlight with motion sensor  
1 wall bracket (model 1020-S)  
1 set of fixings (2 wall plugs and 2 screws)  
1 instruction manual

## ● Description of parts

- 1 LED module
- 2 Solar panel
- 3 Guide holes (1020-B)
- 4 Motion sensor
- 5 Switch
- 6 Spotlight star knob (1020-B)
- 7 Screw
- 8 Wall plug
- 9 Spotlight star knob (1020-S)
- 10 Wall bracket star knob (1020-S)
- 11 Wall bracket (1020-S)
- 12 Screw for Spotlight star knob (1020-S)
- 13 Guide holes (1020-S)

## ● Technical data

Model number: 1020-B / 1020-S  
Input voltage (spotlight): 3,7 V , 5 W  
Solar panel: 300mA, max. 1.5W  
Li-ion battery: 3,7 V ,  
1500 mAh  
(non-replaceable)

Light source: 56 LEDs  
(non-replaceable)  
Motion sensor: Detection range:  
max. 10m  
Field of view:  
approx. 120°  
Illumination time: 15 s  
Luminous power: max. 450 lm  
Charging time: approx. 7-8h  
at 50,000lux  
LED service life: approx. 50,000h  
Colour temperature: 6500K (cold white)  
Recommended installation height: approx. 2-4m  
Dimensions of spotlight (excluding wall bracket): approx. 20 x 11 x 3cm (Model 1020-B)  
approx. 17.5 x 11 x 3.5cm (Model 1020-S)  
Max. projection area: approx. 119cm<sup>2</sup> (Model 1020-B)  
approx. 118cm<sup>2</sup> (Model 1020-S)  
Weight: approx. 310 g (Model 1020-B)  
approx. 300 g (Model 1020-S)

## ● Safety instructions



### Safety instructions



#### **⚠ 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 manufacturer/distributor of this product accepts no responsibility whatsoever for personal injury or damage resulting from incorrect installation or use.
- Do not immerse the product in water or any other liquids.
- Keep the product away from naked flames and hot surfaces.
- The LED module  is not replaceable.
- The LEDs are not replaceable. Once the light source reaches the end of its service life, the product must be replaced.
- **RISK OF FATAL INJURY!** Keep children away from the work area during installation. The product as supplied includes a number of screws and other small parts. These can be fatal if they are swallowed or inhaled.




## Safety instructions for batteries/rechargeable batteries

- **RISK OF FATAL INJURY!** Keep batteries/rechargeable batteries out of the reach of children. If swallowed, seek medical advice immediately!
- **PLEASE NOTE!** The rechargeable battery is not replaceable. When it is worn out, the entire product must be disposed of.
-  **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 batteries/rechargeable batteries into fire or water.
- Do not expose the batteries/rechargeable batteries to mechanical stress.

## ● Risk of leakage from batteries/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 batteries/rechargeable batteries can cause chemical burns if they come into contact with the skin. Therefore, wear suitable protective gloves in such cases.
- In the event that a battery leaks, remove it from the product immediately to avoid damage.

## ● Assembly and installation

**Please note:** remove all packaging material from the product. Decide prior to mounting 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 serious or fatal injury from electric shock.

**Please note:** the fixings included are suitable for conventional solid masonry. You should check independently what kind of

fixings are best suited for the surface on which you intend to mount the light. If necessary, you should seek the advice of an expert.

### **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 **4** covers the desired area.
- The motion sensor has a maximum detection range of 10m with a field of view of approx. 120°.
- Ensure that the motion sensor **4** 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 4m. If possible, mount the Spotlight in a position where it will not be exposed to dirt or dust and is protected from rain (e.g. under a roof overhang) and other weathering effects.

**Please note:** the solar panel **2** 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. Choose an orientation facing slightly to the west rather than slightly to the east.

### **● Mounting the Spotlight**

- Transfer the positions of the guide holes **3** / **13** to the mounting point on the wall.
- Drill two holes (dia. 6mm) and insert the matching wall plugs **8** (see Figs. C and G).

#### **Mounting model 1020-B**

- Screw the screws **7** into the wall plugs **8**, leaving a gap of approx. 3mm between the screw head and the wall (see Fig. C).
- Slot the guide holes **3** over the screws and

then slide the Spotlight along the guides to fix it in place (see Fig. C).

- If necessary, adjust the gap between the screw heads and the mounting surface to provide a firm seating for the Spotlight.

#### **Mounting model 1020-S**

- Screw the wall bracket **11** firmly in place by inserting the screws **7** through the guide holes **13** into the wall plugs **8** and firmly tightening them (see Fig. G).
- Fix the Spotlight to the wall bracket **11** by loosening the Spotlight star knob **9** and removing the screw **12**.
- Align the holes in the Spotlight with the holes in the wall bracket and slot the screw **12** through the holes (see Fig. F).
- Screw the Spotlight star knob **6** onto the screw and tighten it hand-tight. Check that the product is fixed firmly in place.

### **● Positioning the Spotlight/ solar panel**

#### **Positioning model 1020-B**

The Spotlight can be adjusted horizontally (top/bottom) to an angle of up to 180° (see Fig. D).

- Loosen the two Spotlight star knobs **6** to adjust the Spotlight (see Fig. B).
- When the desired position is obtained, tighten the star knobs again. If necessary, use a screwdriver to hold the screw while tightening the star knob.

#### **Positioning model 1020-S**

The Spotlight can be adjusted horizontally (top/bottom) to an angle of up to 180° (see Fig. H).

- Loosen the wall bracket star knob **10** to adjust the height of the Spotlight (see Fig. H).
- When the desired position is obtained,

tighten the star knob again.

- Loosen the Spotlight star knob [9] to adjust the angle (see Fig. H).
- When the desired position is obtained, tighten the star knob again. If necessary, use a screwdriver to hold the screw while tightening the star knob.

**Please note:** the motion sensor has a field of view of up to 120°. Make sure that the motion sensor faces directly towards the desired detection zone.

**Please note:** to ensure the solar panel functions as effectively as possible, make sure that the surface of the solar panel [2] is not dirty.

### **Orientation:**

The optimum alignment is facing south. Choose an orientation facing slightly to the west rather than slightly to the east.

## **● Charging the battery**

- The battery is charged in all operating modes. To optimise initial charging, charge the product while it is turned off.

**Please note:** the battery is fully charged after it has been well exposed to sunlight for 7 to 8 hours. The duration of the charging process depends on the battery's charge level and the quality of the sunlight.

## **● Operation**

The product can be operated in three different modes. The operating mode is set by means of the switch [5].

**Please note:** the solar panel will turn on the product in twilight or darkness in the mode you have set.

**Please note:** battery charging via the solar panel does not depend on which mode is selected. The battery is charged continuously at all times.

### **Mode 1**

- Press and hold the switch [5] for 3 seconds to switch to "Mode 1".
- The Spotlight will light up once and then switch to guide-light function (reduced brightness).
- If the motion sensor detects movement within its range, the Spotlight will light up at maximum brightness.
- After approx. 15 seconds, it switches back to guide-light function.

### **Mode 2**

- Press the switch [5] again to switch to "Mode 2".
- The light will flicker twice and then switch off.
- If the motion sensor detects movement within its range, the Spotlight will light up at maximum brightness.
- After approx. 15 seconds, it will switch off again.

### **Mode 3**

- Press the switch [5] again to switch to "Mode 3".
- The light will flicker 3 times. The guide-light function (reduced brightness) is then permanently active. The motion sensor is inactive in this mode.

### **Switching off the Spotlight**

- To switch off the Spotlight, press the switch [5] for a fourth time.



## **● Troubleshooting**

- = Fault
- ⊙ = Cause
- = Solution

- = The product fails to switch on.
- ⊙ = The product is switched off.
- = Press the switch [5] to turn on the product (see section "Operation").

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

## ● **Cleaning and storage**

- Switch the product off if you want to stop using it, store it away and/or clean it.
- Regularly inspect the motion sensor  and the solar panel  to make sure they are not dirty. Remove any dirt to ensure the product works correctly.
- Keep the product and especially the solar panel free of snow and ice in winter.
- Use only a dry, lint-free cloth for cleaning. If the product is very dirty, dampen the cloth slightly.

## ● **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. The chemical symbols of the heavy metals are as follows:

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



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

**IAN 375304\_2101**

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](http://www.citygate24.de)

# **LED solarni reflektor sa senzorom pokreta**

## **● Uvod**



Čestitamo Vam na kupnji Vašeg novog proizvoda. Ovime ste se odlučili za kvalitetan proizvod.

Molimo pažljivo i do kraja pročitajte ove upute za uporabu. Ove su upute dio ovog proizvoda i sadrže važne napomene za stavljanje u pogon i rukovanje. Uvijek se pridržavajte svih sigurnosnih uputa. Ako imate bilo kakvih pitanja ili niste sigurni u vezi s rukovanjem proizvodom, obratite se Vašem trgovcu ili servisnom centru. Molimo čuvajte ove upute na sigurnom mjestu i proslijedite ih trećim osobama, ako je potrebno. Naziv proizvoda u nastavku: „reflektor“

## **● Tumač znakova**



Pročitajte upute za uporabu!



Datum izdavanja uputa za uporabu (mjesec/godina)



Datum proizvodnje (mjesec/godina)



Istosmjerni napon



Opasnost po život i od nezgoda za malu djecu i djecu!



Pridržavajte se upozorenja i sigurnosnih uputa!



Opasnost od eksplozije!



Nosite zaštitne rukavice!

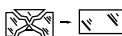


Ovaj simbol označava da proizvod radi sa sigurnosnim malim naponom (SELV/PELV) (klasa zaštite III).

**IP65**



Zaštita od prodiranja prašine (otporno na prašinu, potpuna zaštita od kontakta) i zaštita od prskanja vode iz svih smjerova.



Svaki polomljeni zaštitni poklopac mora se zamijeniti. U slučaju oštećenja proizvod odmah stavite izvan pogona i obratite se na navedenu adresu servisa.



Nije prikladno za osvijetljavanje prostorija



Obuhvatni kut senzora pokreta



Domet kut senzora pokreta



Svjetlosni tok



Ambalažu i proizvod zbrinite na ekološki prihvatljiv način!



Oštećenja okoliša zbog nepravilnog odlaganja baterija/punjivih baterija!



Ambalaža od miješanog drva s FSC certifikatom



S CE oznakom proizvođač potvrđuje da ovaj proizvod ispunjava važeće europske smjernice.

## **● Namjenska upotreba**

Proizvod predviđen je za automatsko osvijetljenje u vanjskom području (npr. vrt, terasa, itd.). Proizvod ne smije biti montiran u unutarnjim prostorijama jer se baterija tada ne može puniti. Ovaj proizvod nije prikladan

za osvjetljavanje prostorija u kućanstvu. Ovaj proizvod je namijenjen samo za korištenje u privatnim kućanstvima. Uporaba na drugačiji način od opisanog ili preinaka proizvoda nije dozvoljena i može prouzročiti materijalne štete ili čak i tjelesne ozljede. Proizvođač ili trgovac ne preuzima odgovornost za štete koje su nastale nenamjenskom ili pogrešnom uporabom.

## ● Opseg isporuke

1 x LED solarni reflektor sa senzorom pokreta  
1 x zidni držač (model 1020-S)  
1 x materijal za montažu (2x tiple i 2x vijci)  
1 x upute za uporabu

## ● Opis dijelova

- 1 LED modul
- 2 Solarna ploča
- 3 Otvori vodilice (1020-B)
- 4 Senzor pokreta
- 5 Prekidač
- 6 Rotacijski prekidač za reflektor (1020-B)
- 7 Vijak
- 8 Tiple
- 9 Rotacijski prekidač za reflektor (1020-S)
- 10 Rotacijski prekidač za zidni držač (1020-S)
- 11 Zidni držač (1020-S)
- 12 Vijak za rotacijski prekidač za reflektor (1020-S)
- 13 Otvori vodilice (1020-S)

## ● Tehnički podaci

Broj modela: 1020-B / 1020-S  
Ulazni napon (reflektor): 3,7 V  $\overline{\text{---}}$ , 5 W  
Solarna ploča: 300 mA, maks. 1,5 W

Li-Ion baterija: 3,7 V  $\overline{\text{---}}$ ,  
1500 mAh  
(nije zamjenjivo)  
Rasvjetno sredstvo: 56x LED  
(nije zamjenjivo)  
Senzor pokreta: Domet: maks. 10 m  
Obuhvatni kut:  
cca. 120°  
Trajanje svjetla: 15 s  
Svjetlosni tok: maks. 450 lm  
Vrijeme punjenja: cca. 7-8 h  
kod 50.000 luksa  
LED životni vijek: cca. 50.000 h  
Temperatura boje: 6500 K  
(hladno-bijela boja)  
Preporučena visina instalacije: cca. 2-4 m  
Dimenzije reflektora (bez zidnog držača): cca. 20 x 11 x 3 cm  
(model 1020-B)  
cca. 17,5 x 11 x 3,5 cm (model 1020-S)  
Maksimalna projekcijska površina: cca. 119 cm<sup>2</sup>  
(model 1020-B)  
cca. 118 cm<sup>2</sup>  
(model 1020-S)  
Težina: cca. 310 g  
(model 1020-B)  
cca. 300 g  
(model 1020-S)

## ● Sigurnosne napomene



### Sigurnosne napomene




#### **⚠ UPOZORENJE!**

#### **OPASNOST PO ŽIVOT I OD NEZGODA ZA MALU DJECU I**

**DJECU!** Nikada ne ostavljajte djecu bez nadzora s ambalažom. Postoji opasnost od gušenja zbog ambalaže. Djeca često podcjenjuju opasnosti. Djecu uvijek držite podalje od proizvoda.

■ Ovaj proizvod mogu koristiti djeca starija

od 8 godina te osobe sa smanjenim fizičkim, osjetilnim ili mentalnim sposobnostima ili nedostatkom iskustva i znanja, ako su nadzirane ili upućene u sigurnu uporabu proizvoda i razumiju opasnosti koje iz toga proizlaze. Djeci nije dopušteno igrati se s proizvodom. Čišćenje i održavanje od strane korisnika ne smiju izvoditi djeca bez nadzora.

- Nemojte koristiti proizvod ako primijetite bilo kakvu vrstu oštećenja.
- Proizvođač/prodavatelj ovog proizvoda ne preuzima nikakvu odgovornost za povrede ili štete koje su nastale uslijed nepravilne montaže/pogrešne uporabe.
- Ne uranjajte proizvod u vodu ili druge tekućine.
- Proizvod držite dalje od otvorenog plamena i vrućih površina.
- LED-Modul  se ne može zamijeniti.
- LED žaruljice nisu zamjenjive. Kada izvor svjetlosti dosegne kraj vijeka trajanja, mora se zamijeniti cijeli proizvod.
- **OPASNOST PO ŽIVOT!** Tijekom montaže držite djecu podalje od radnog područja. Opseg isporuke uključuje različite vijke i druge sitne dijelove. Oni mogu biti opasni po život ako se progutaju ili udišu.



## Sigurnosne upute za baterije/punjive baterije

- **OPASNOST PO ŽIVOT!** Baterije / punjive baterije čuvajte izvan doseg a djece. U slučaju gutanja odmah potražiti liječničku pomoć!
- **NAPOMENA!** Baterija nije zamjenjiva. Jednom kada je potrošena, potrebno je zbrinuti cijeli proizvod.



### **OPASNOST OD EKSPLOZIJE!**


Nikada nemojte puniti baterije koje se ne mogu ponovo puniti.

Nemojte kratko spajati baterije / punjive baterije i/ili nemojte ih otvarati. Rezultat može biti pregrijavanje, opasnost od

požara ili pucanje.

- Nikada ne bacajte baterije / punjive baterije u vatru ili vodu.
- Ne izlažite baterije / punjive baterije mehaničkom opterećenju.

## ● **Opasnost od curenja baterija/punjivih baterija**

- Izbjegavajte ekstremne uvjete i temperature koji mogu utjecati na baterije / punjive baterije, npr. na radiatorima / izravnoj sunčevoj svjetlosti.
- Izbjegavajte kontakt s kožom, očima i sluznicama! Ako dođete u kontakt s kiselinom iz baterije, odmah isperite pogođena područja s velikom količinom čiste vode i odmah potražite liječničku pomoć!
-  **NOSITE ZAŠTITNE RUKAVICE!** Baterije / punjive baterije koje su iscurile ili su oštećene mogu uzrokovati nagrizanje ako dođu u dodir s kožom. Stoga u tom slučaju nosite odgovarajuće zaštitne rukavice.
- Ako neka od baterija procuri, odmah je izvadite iz proizvoda kako biste izbjegli oštećenja.

## ● **Montaža**

**Napomena:** Odstranite svu ambalažu s proizvoda. Prije montaže odlučite gdje ćete postaviti proizvod. Prije bušenja otvora za pričvršćivanje provjerite da se na mjestu bušenja ne mogu probušiti ili oštetiti cijevi za plin, vodu ili električni vodovi. Koristite bušilicu za bušenje rupa u zidnu konstrukciju. Pridržavajte se sigurnosnih uputa iz uputa za uporabu i sigurnost bušilice. U protivnom postoji opasnost od smrti ili ozljede zbog električnog udara.

**Napomena:** Priloženi materijal za montažu prikladan je za uobičajeno čvrste zidove. Informirajte se također o tome koji je



materijal za montažu prikladan za podlogu za montažu koju ste odabrali. O tome se eventualno informirajte kod stručnjaka.

### **Pripazite prilikom odabira mjesta montaže na sljedeće stvari:**

- Uvjerite se da proizvod osvjetljava željeno područje. Provjerite da senzor pokreta [4] obuhvaća željeno područje.
- Senzor pokreta ima domet od maks. 10 m uz obuhvatni kut od cca. 120°.
- Pripazite na to da na senzor pokreta [4] noću ne pada svjetlo ulične rasvjete. To može utjecati na njegovu funkcionalnost.
- Preporučena visina instalacije je 2 do 4 m. Ako je moguće, reflektor montirajte na mjesto bez prljavštine i prašine, zaštićeno od kiše (npr. ispod nadstrešnice) i drugih vremenskih utjecaja.

**Napomena:** Solarnoj ploči [2] potrebna je što izravnija sunčeva svjetlost. Čak i djelomično zasjenjenje solarne ploče tijekom dana može značajno utjecati na punjenje.

### **Orijentacija:**

Optimalna je orijentacija prema jugu. Radije odaberite orijentaciju koja je blago okrenuta prema zapadu nego li prema istoku.

### **● Montaža reflektora**

- Pozicije otvora vodilice [3]/[13] označite na mjestu montaže na zidu.
- Izbušite dvije rupe (ø 6 mm) i umetnite odgovarajuću tiplu [8] (vidi sl. C i G).

### **Montaža modela 1020-B**

- Zategnite vijke [7] u tiplu [8] i ostavite cca. 3 mm mjesta između glave vijka i zida za montažu (vidi sl. C).
- Postavite otvore vodilice [3] preko vijaka i pritisnite reflektor duž vodilice kako biste ga pričvrstili (vidi sl. C).
- Ako je potrebno, prilagodite razmak vijaka i površine za montažu kako bi reflektor čvrsto nalegao.

### **Montaža modela 1020-S**

- Čvrsto zategnite zidni držač [11], tako što ćete vijke [7] umetnuti kroz otvore vodilice [13] u tiplu [8] i čvrsto ih zategnite (vidi sl. G).
- Pričvrstite reflektor za zidni držač [11] tako što ćete otpustiti rotacijski prekidač reflektora [9] i ukloniti vijak [12].
- Postavite otvore reflektora i zidni držač jedne preko drugih i umetnite vijak [12] kroz otvore (vidi sl. F).
- Zavrnite rotacijski prekidač reflektora [6] na vijke i čvrsto ih pritegnite. Provjerite je li proizvod čvrsto nalegao.

### **● Reflektor / usmjeravanje solarne ploče**

#### **Usmjeravanje modela 1020-B**

Reflektor se može usmjeriti vodoravno (gore/dolje) pod kutom do 180° (vidi sl. D).

- Otpustite oba rotacijska prekidača za reflektor [6] kako biste podesili reflektor (vidi sl. B).
- Na željenoj poziciji ponovno zavrnite rotacijski prekidač okretanjem. Ako je potrebno, pomognite si s odvijačem kako biste pričvrstili vijak na rotacijskom prekidaču.

#### **Usmjeravanje modela 1020-S**

Reflektor se može usmjeriti vodoravno (gore/dolje) pod kutom do 180° (vidi sl. H).

- Otpustite rotacijski prekidač za zidni držač [10] kako biste podesili visinu reflektora (vidi sl. H).
- Na željenoj poziciji ponovno zavrnite rotacijski prekidač okretanjem.
- Otpustite rotacijski prekidač za reflektor [9] kako biste podesili kut (vidi sl. H).
- Na željenoj poziciji ponovno zavrnite rotacijski prekidač okretanjem. Ako je potrebno, pomognite si s odvijačem kako biste pričvrstili vijak na rotacijskom prekidaču.

**Napomena:** Senzor pokreta raspolaže obuhvatnim kutom do 120°. Pripazite na to da je senzor pokreta usmjeren ravno na željeni domet.

**Napomena:** Vodite računa o tome da površina solarne ploče [2] nije zaprljana kako bi se osigurala optimalna funkcionalnost.

### ● **Orijentacija:**

Optimalna je orijentacija prema jugu. Radije odaberite orijentaciju koja je blago okrenuta prema zapadu nego li prema istoku.

### ● **Punjenje baterije**

- Baterija se puni u svakom načinu rada. Optimalno punjenje za početak ćete postići kada je proizvod isključen.

**Napomena:** Nakon 7 do 8 sati dobrog utjecaja sunčeve svjetlosti baterija je napunjena. Trajanje procesa punjenja ovisi o stanju napunjenosti baterije i kvaliteti sunčevih zraka.

### ● **Rukovanje**

Proizvod može raditi u tri različita načina rada. Oni se mogu podesiti pomoću prekidača [5].

**Napomena:** Solarna ploča uključit će proizvod u sumrak odn. po mraku u način rada koji ste podesili.

**Napomena:** Punjenje baterije putem solarne ploče ne ovisi o odabiru načina rada. Punjenje se događa u svakom trenutku.

### **Način rada 1**

- Držite prekidač [5] pritisnutim na 3 sekunde kako biste podesili „način rada 1“.
- Reflektor će jednom zasvijetliti i promijenit će se svjetlo za orijentaciju.
- Ako senzor pokreta obuhvati pokret unutar svog doseg, reflektor će svijetliti punim sjajem.
- Nakon cca. 15 sekundi ponovno se

uključuje svjetlo za orijentaciju.

### **Način rada 2**

- Ponovno pritisnite prekidač [5] kako biste podesili „način rada 2“.
- Svjetlo treperi 2 puta i nakon toga se isključuje.
- Ako senzor pokreta obuhvati pokret unutar svog doseg, reflektor će svijetliti punim sjajem.
- Nakon cca. 15 sekundi svjetlo se ponovno uključuje.

### **Način rada 3**

- Ponovno pritisnite prekidač [5] kako biste podesili „način rada 3“.
- Svjetlo treperi 3 puta. Svjetlo za orijentaciju (manje svjetlina) je trajno uključeno. Senzor za pokrete pritom nije aktivan.

### **Isključivanje reflektora**

- Za isključivanje reflektora pritisnite prekidač [5] četvrti put.

### ● **Otklanjanje kvarova**



- = Kvar
- ⊙ = Uzrok
- = Rješenje

- = Proizvod se ne uključuje.
- ⊙ = Proizvod je isključen.
- = Pritisnite prekidač [5] kako biste uključili proizvod (vidi poglavlje „Rukovanje“).

- = Svjetlo treperi.
- ⊙ = Baterija je gotovo prazna.
- = Napunite bateriju (vidi poglavlje "Punjenje baterije").

### ● **Čišćenje i skladištenje**

- Isključite proizvod ako ga ne koristite, ako ga želite skladištiti i/ili čistiti.
- Redovito provjeravajte eventualnu

prljavštinu senzora pokreta  i solarne ploče . Uklonite je kako biste osigurali ispravan rad proizvoda.

- Sprječavajte zimi zadržavanje snijega i leda na reflektoru, posebice na solarnoj ploči.
- Za čišćenje koristite samo suhu krpu bez dlačica. U slučaju jačeg zaprljanja lagano navlažite krpu.

## ● Zbrinjavanje



Pri razvrstavanju otpada vodite računa o oznakama na ambalaži, ona je označena kraticama (a) i brojevima (b) sa sljedećim značenjem:

1–7: Plastike  
20–22: Papir i ljepenka  
80 – 98: Kompozitni materijali



Možete se obratiti Vašoj općinskoj ili gradskoj upravi za opcije odlaganja dotrajalog proizvoda.



U interesu zaštite okoliša, nemojte odlagati Vaš dotrajali proizvod kao kućni otpad, nego ga zbrinite na profesionalan način. Kako biste saznali gdje se nalaze mjesta prikupljanja i njihovo radno vrijeme, možete se obratiti nadležnoj lokalnoj upravi.

Neispravne ili iskorištene baterije moraju se reciklirati u skladu s Direktivom 2006/66/EZ i njezinim izmjenama. Vratite baterije i/ili proizvod kod ponuđenih mjesta za prikupljanje.



### **Oštećenja okoliša zbog nepravilnog odlaganja baterija!**

Baterije se ne smiju odlagati zajedno s kućnim otpadom. One mogu sadržavati otrovne teške metale i podliježu obradi opasnog otpada. Kemijski simboli teških metala su sljedeći: Cd = kadmij, Hg = živa, Pb = olovo.

## ● Jamstvo

Poštovani kupci, za ovaj proizvod dobivate 3 godine jamstva od datuma kupnje. U slučaju nedostataka na ovom proizvodu imate zakonska prava u odnosu na prodavatelja proizvoda. Ova zakonska prava nisu ograničena našim niže navedenim jamstvom.

### **Uvjeti jamstva**

Jamstveni rok počinje teći s datumom kupnje. Molimo dobro čuvajte originalni račun. On je potreban kao dokaz o kupnji. Ako se pojave nedostaci u materijalu ili izradi unutar tri godine od datuma kupnje ovog proizvoda, proizvod će se - prema našem izboru - besplatno popraviti, zamijeniti ili izvršiti povrat novca. Za ovo jamstvo potrebno je unutar trogodišnjeg jamstvenog razdoblja dostaviti neispravan uređaj i potvrdu o kupnji (račun), kao i kratak opis nedostatka i trenutka njegovog nastanka. Ako je nedostatak pokriven našim jamstvom, vratit ćemo Vam popravljene ili novi proizvod. S popravkom ili zamjenom proizvoda ne započinje novo jamstveno razdoblje.

### **Jamstveno razdoblje i zakonski zahtjevi u slučaju nedostataka**

Jamstveno razdoblje se ne produljuje uslugom iz jamstva. Isto vrijedi i za zamijenjene i popravljene dijelove. Oštećenja i nedostaci koji se utvrde nakon kupnje prilikom raspakiranja moraju se odmah prijaviti. Potrebni popravci po isteku jamstvenog razdoblja se naplaćuju.

### **Opseg jamstva**

Uređaj je pažljivo proizveden u skladu sa strogim smjernicama za kvalitetu te je uredno ispitan prije isporuke. Jamstvo se odnosi na materijalne ili proizvodne nedostatke. Ovo jamstvo ne obuhvaća dijelove proizvoda koji su podložni

normalnom trošenju i stoga se mogu smatrati potrošnim dijelovima niti oštećenja lomljivih dijelova, kao što su prekidači, baterije ili dijelovi proizvedeni od stakla. Ovo jamstvo prestaje važiti ako je proizvod oštećen, nepravilno korišten ili servisiran. Za pravilno korištenje proizvoda potrebno je pridržavati se svih uputa navedenih u uputama za uporabu. Namjene i radnje koje nisu preporučene ili na koja se upozorava u uputama za uporabu moraju se obavezno izbjegavati. Ovaj proizvod namijenjen je samo za privatnu uporabu i nije predviđen za komercijalnu uporabu. Jamstvo se poništava u slučaju zlouporabnog i nepravilnog rukovanja, primjene sile i intervencija koje nisu izvršene od strane našeg ovlaštenog servisnog predstavništva.

### **Postupak u slučaju zahtjeva temeljem jamstva**

Kako bi se osigurala brza obrada Vašeg zahtjeva, pratite sljedeće

#### **Napomene:**

- Molimo Vas da za sve upite imate pri ruci račun i broj artikla (npr. IAN 123456) kao dokaz o kupnji.
- Broj proizvoda možete naći na tipskoj pločici na proizvodu, žigu na proizvodu, na naslovnoj stranici uputa (dolje lijevo) ili na naljepnici na stražnjoj ili donjoj strani proizvoda.
- U slučaju da dođe do smetnji u radu ili sličnih nedostataka, prvo se putem telefona ili e-pošte obratite servisu koji je naveden u nastavku.
- Proizvod, za koji je utvrđeno da je neispravan, možete poslati na Vama dojavljenu adresu servisa bez plaćanja poštarine, uz prilaganje potvrde o kupnji (račun) i navođenje nedostatka i trenutka njegovog nastanka.

(1) U slučaju manjeg popravka jamstveni rok se produljuje onoliko koliko je kupac bio lišen uporabe stvari.

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

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

### **● Servis**



Servis Hrvatska

Tel. : 00800 80040044

E-Mail: [administration@mynetsend.de](mailto:administration@mynetsend.de)

**IAN 375304\_2101**

Molimo Vas da za sve upite imate pri ruci račun i broj artikla (npr. IAN 123456) kao dokaz.

Aktualnu verziju uputa za uporabu možete pronaći na: [www.citygate24.de](http://www.citygate24.de)

# LED solarni reflektor sa detektorom kretanja

## ● Uvod



Čestitamo Vam na kupovini novog proizvoda. Odlučili ste se za veoma kvalitetan proizvod. Potrebno je da pažljivo pročitate kompletno uputstvo za rukovanje. Ovo uputstvo je sastavni deo proizvoda i sadrži važne instrukcije za puštanje u rad i rukovanje. Uvek se pridržavajte svih bezbednosnih napomena. Ako imate bilo kakvih pitanja ili niste sigurni u rukovanje proizvodom, obratite se prodavcu ili servisnom centru. Pažljivo čuvajte ovo uputstvo i po potrebi ga prosledite drugima. Naziv proizvoda u daljem tekstu: „reflektor“

## ● Objašnjenje znakova



Pročitati uputstvo za rukovanje!



Datum izdavanja uputstva za upotrebu (mesec/godina)



Datum proizvodnje (mesec/godina)



Jednosmerni napon



Opasnost po život i opasnost od nesreća po manju i veću decu!



Voditi računa o upozorenjima i bezbednosnim napomenama!



Opasnost od eksplozije!



Nositi zaštitne rukavice!

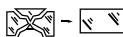


Ovaj simbol znači da proizvod radi sa niskim naponom (SELV/PELV) (klasa zaštite III).

## IP65



Zaštita od prodora prašine (ne propušta prašinu, potpuna zaštita od dodira) i zaštita od mlaza vode iz svih pravaca.



Svaki ispucali zaštitni poklopac se mora zameniti. U slučaju oštećenja proizvod odmah stavite van pogona i obratite se servisu na navedenoj adresi.



Nije pogodno za osvetljavanje prostorija



Ugao detekcije senzora kretanja



Domet detekcije



Struja punjenja



Ambalažu i proizvod odložite na ekološki prihvatljiv način!



Pogrešno odlaganje baterija/punjivih baterija je štetno po životnu sredinu!



Ambalaža od mešovitog drveta sa FCS sertifikatom



Oznakom CE proizvođač potvrđuje da je ovaj proizvod usklađen sa važećim evropskim direktivama.

## ● Namena

Proizvod je predviđen za automatsko osvetljavanje na otvorenom prostoru (npr. u baštama, na terasama itd.). Proizvod ne montirati u zatvorenim prostorima zato što se punjiva baterija tada ne može puniti. Proizvod nije pogodan za rasvetu prostorija u domaćinstvu. Ovaj proizvod je namenjen za korišćenje u privatnim domaćinstvima. Drugačija upotreba od prethodno opisane ili

modifikacija proizvoda nije dozvoljena i može dovesti do materijalne štete, pa čak i do telesnih povreda. Proizvođač ili prodavac ne preuzima nikakvu odgovornost za štete koje su nastale usled nenamenske ili pogrešne upotrebe.



## ● Obim isporuke

- 1 x LED solarni reflektor sa detektorom kretanja
- 1 x zidni držač (model 1020-S)
- 1 x montažni materijal (2x tipl i 2x zavrtanj)
- 1 x uputstvo za upotrebu

## ● Opis delova

- 1 LED modul
- 2 Solarni panel
- 3 Otvori za vođenje (1020-B)
- 4 Detektor kretanja
- 5 Prekidač
- 6 Obrtno dugme reflektora (1020-B)
- 7 Zavrtanj
- 8 Tipl
- 9 Obrtno dugme reflektora (1020-S)
- 10 Obrtno dugme zidnog držača (1020-S)
- 11 Zidni držač (1020-S)
- 12 Zavrtanj za obrtno dugme reflektora (1020-S)
- 13 Otvori za vođenje (1020-S)

## ● Tehnički podaci

Broj modela:	1020-B / 1020-S
Ulazni napon (reflektora):	3,7 V  , 5 W
Solarni panel:	300 mA, maks. 1,5 W
Li-jonska punjiva baterija:	3,7 V  , 1500 mAh (nije izmenljivo)
Sijalica:	56x LED (nije izmenljivo)

Detektor kretanja:	Domet detekcije: maks. 10 m Ugao detekcije: oko 120°
Trajanje svetla:	15 s
Struja punjenja:	maks. 450 lm
Vreme punjenja:	oko 7-8 h pri 50.000 luksa
Vek trajanja LED sijalice:	oko 50.000 h
Temperatura boje:	6500 K (hladno bela)
Preporučena visina instalacije:	oko 2-4 m
Dimenzije reflektora (bez zidnog držača):	oko 20 x 11 x 3 cm (model 1020-B) oko 17,5 x 11 x 3,5 cm (model 1020-S)
Maksimalna površina projekcije:	oko 119 cm <sup>2</sup> (model 1020-B) oko 118 cm <sup>2</sup> (model 1020-S)
Težina:	oko 310 g (model 1020-B) oko 300 g (model 1020-S)

## ● Bezbednosne napomene



### Bezbednosne napomene



#### **▲ UPOZORENJE!**

#### **OPASNOST PO ŽIVOT I OPASNOST OD NESREĆA PO**

**MANJU I VEĆU DECU!** Nikada nemojte da ostavljate decu bez nadzora sa ambalažnim materijalom. Postoji opasnost od gušenja ambalažnim materijalom. Deca često potcenjuju opasnosti. Udaljite decu od proizvoda.


■ Ovaj proizvod mogu koristiti deca starija od 8 godina, kao i osobe sa smanjenim fizičkim, senzoričkim ili mentalnim sposobnostima, ili osobe sa nedostatkom iskustva i znanja, ukoliko su pod nadzorom

ili su upućene u bezbedno korišćenje proizvoda i razumeju opasnosti koje iz toga proizlaze. Deca ne smeju da se igraju sa proizvodom. Čišćenje i održavanje koje obavlja korisnik ne smeju da obavljaju deca ako nisu pod nadzorom.

- Nemojte da koristite proizvod ako ustanovite bilo kakva oštećenja.
- Proizvođač/prodavac ovog proizvoda ne preuzima nikakvu odgovornost za povrede ili štete koje su nastale usled nepravilne montaže/pogrešne upotrebe.
- Ne uranjajte proizvod u vodu ili druge tečnosti.
- Proizvod držite dalje od otvorenog plamena i vrućih površina.
- LED modul  se ne može zameniti.
- LED sijalice se ne mogu zameniti. Kada izvor svetlosti dostigne kraj svog veka trajanja, ceo proizvod se mora zameniti.
- **OPASNOST PO ŽIVOT!** Prilikom montaže udaljite decu od radnog područja. Obim isporuke uključuje veliki broj zavrtnjeva i drugih sitnih delova. Oni mogu da se progutaju ili udahnu, što može biti opasno po život.



## Bezbednosne napomene za baterije/punjive baterije

- **OPASNOST PO ŽIVOT!** Baterije / punjive baterije čuvajte van domašaja dece. Ako se progutaju, odmah potražite medicinsku pomoć!
- **NAPOMENA!** Punjiva baterija ne može da se zameni. Kada se istroši, mora da se zameni kompletan proizvod.
-  **OPASNOST OD EKSPLOZIJE!** Nemojte da puniti baterije koje nisu punjive. Nemojte da kratkospajate baterije/punjive baterije niti da ih otvarate. Posledice mogu biti pregrevanje, opasnost od požara ili pucanja.
- Nikada nemojte da bacate baterije/

- punjive baterije u vatru ili vodu.
- Nemojte da izlažete baterije/punjive baterije mehaničkom opterećenju.

## ● Opasnost od isticanja tečnosti iz baterija/punjivih baterija

- Izbegavajte ekstremne uslove i temperature, koja mogu uticati na rad baterija/punjivih baterija, kao na primer grejna tela/direktno sunčevo zračenje.
- Izbegavajte kontakt sa kožom, očima i sluzokožom! U slučaju kontakta sa kiselinom iz baterije, pogođena mesta odmah isperite sa puno vode i obavezno potražite medicinsku pomoć!
-  **NOSITI ZAŠTITNE RUKAVICE!** Iscurele ili oštećene baterije/punjivi akumulatori u dodiru sa kožom mogu izazvati hemijske opekotine. U takvom slučaju obavezno nosite odgovarajuće zaštitne rukavice.
- U slučaju curenja baterija, odmah ih uklonite iz proizvoda da biste sprečili oštećenja.

## ● Montaža

**Napomena:** Uklonite sav materijal za pakovanje sa proizvoda. Pre montaže izaberite mesto montaže. Uverite se pre bušenja rupa za učvršćivanje da se na mestu bušenja ne nalaze vodovi za gas, vodu ili struju, koji bi mogli biti probušeni ili oštećeni. Za bušenje rupa u zidu upotrebite bušilicu. Vodite računa o bezbednosnim napomenama iz uputstva za rukovanje i bezbednost za bušilicu. U suprotnom preći opasnost od smrtnog ishoda ili povreda usled strujnog udara.

**Napomena:** Isporučeni montažni materijal je obično pogodan za uobičajene zidove. Obavestite se o materijalu za montažu koji je pogodan za površinu zida koju ste

odabrali. Ako je potrebno, informacije o tome potražite od stručnjaka.

### **Pri izboru mesta postavljanja vodite računa o sledećem:**

- Obezbedite da proizvod osvetljava željenu oblast. Uverite se da senzor kretanja [4] obuhvata željenu oblast.
- Senzor kretanja ima domet detekcije od maks. 10 m, pri uglu detekcije od oko 120°.
- Vodite računa o tome da senzor kretanja [4] noću ne bude obasjan uličnim osvetljenjem. To može uticati na njegov rad.
- Preporučena visina instalacije iznosi 2 do 4 m. Ako je moguće, reflektor montirajte na mesto bez prljavštine i prašine, zaštićeno od kiše (npr. ispod nadstrešnice) i drugih vremenskih uticaja.

**Napomena:** Solarni panel [2] zahteva što je moguće direktnije sunčevo zračenje. Čak i delimično zaklanjanje solarnog panela tokom dana može imati značajan negativni uticaj na punjenje.

### **Orijentacija:**

Optimalna orijentacija je prema jugu. Bolje je da izaberete usmerenje sa manjim odstupanjem prema zapadu nego prema istoku.

### **● Montiranje reflektora**

- Pozicije otvora za vođenje [3]/[13] prenesite na mesto montaže na zidu.
- Izbušite dve rupe (Ø 6 mm) i umetnite odgovarajući tipl [8] (vidi sl. C i G).

### **Montiranje modela 1020-B**

- Zategnite zavrtanje [7] u tiple [8] i ostavite oko 3 mm mesta između glave zavrtanja i montažnog zida (vidi sl. C).
- Dovedite otvore za vođenje [3] iznad zavrtneva i pritisnite reflektor duž vodice da biste ga učvrstili (vidi sl. C).
- Ako je potrebno, prilagodite razmak

zavrtneva od površine za montažu da biste postigli dobru učvršćenost reflektora.

### **Montiranje modela 1020-S**

- Učvrstite zidni držač [11] tako što ćete zavrtneve [7] umetnuti kroz otvore za vođenje [13] u tiple [8] i čvrsto zategnuti (vidi sl. G).
- Pričvrstite reflektor na zidni držač [11] tako što ćete otpustiti obrtno dugme reflektora [9] i uklonili zavrtanj [12].
- Otvore reflektora i zidnog držača postavite tako da se preklape, umetnite zavrtanj [12] kroz otvore (vidi sl. F).
- Navrtite obrtno dugme reflektora [6] na zavrtanj i čvrsto zategnite. Proverite da li je proizvod čvrsto nalegao.

### **● Poravnanje reflektora/ solarnog panela**

#### **Poravnanje modela 1020-B**

Reflektor se može poravnati horizontalno (gore/dole) pod uglom do 180° (vidi sl. D).

- Otpustite oba obrtna dugmeta reflektora [6] da biste podesili reflektor (vidi sl. B).
- Na željenoj poziciji ponovo čvrsto zategnite obrtno dugmad. Ako je potrebno, kao pomoć koristite odvijač da biste pridržali obrtno dugme.

#### **Poravnanje modela 1020-S**

Reflektor se može poravnati horizontalno (gore/dole) pod uglom do 180° (vidi sl. H).

- Otpustite obrtno dugme zidnog držača [10] da biste podesili visinu reflektora (vidi sl. H).
- Na željenoj poziciji ponovo čvrsto zategnite obrtno dugme.
- Otpustite obrtno dugme reflektora [9] da biste podesili ugao (vidi sl. H).
- Na željenoj poziciji ponovo čvrsto zategnite obrtno dugme. Ako je potrebno, kao pomoć koristite odvijač da biste pridržali obrtno dugme.



**Napomena:** Senzor kretanja raspolaže uglom detekcije do 120°. Vodite računa o tome da detektor kretanja bude usmeren na željeno područje detekcije.

**Napomena:** Vodite računa o tome da površina solarnog panela [2] ne bude zaprljana, kako bi se garantovalo optimalno funkcionisanje.

### ● **Orijentacija:**

Optimalna orijentacija je prema jugu. Bolje je da izaberete usmerenje sa manjim odstupanjem prema zapadu nego prema istoku.

### ● **Punjenje punjive baterije**

- Punjiva baterija se puni u svakom režimu. Optimalno punjenje postizete na početku, kada je proizvod isključen.

**Napomena:** Punjiva baterija će nakon 7 do 8 sati pri dobrom sunčevom zračenju biti napunjena. Trajanje punjenja zavisi od nivoa napunjenosti punjive baterije, kao i kvaliteta sunčevog zračenja.

### ● **Rad**

Proizvod može da se koristi u više režima. Oni se mogu podešavati pomoću prekidača [5].

**Napomena:** Solarni panel uključuje proizvod u sumrak, odn. kada je mrak, u režimu koji ste podesili.

**Napomena:** Punjenje punjive baterije preko solarnog panela ne zavisi od toga koji režim je izabran. Punjenje se odvija uvek.

### **Režim 1**

- Pritisnite prekidač [5] na 3 sekunde da biste prešli u „režim 1“.
- Reflektor se pali 1 put i prebacuje se na orijentaciono svetlo (smanjeno osvetljenje).
- Ako detektor kretanja otkrije kretanje u okviru svog dometa, reflektor se pali sa punim osvetljenjem.

- Nakon oko 15 sekundi, ponovo se uključuje orijentaciono svetlo.

### **Režim 2**

- Ponovo pritisnite prekidač [5] da biste prešli u „režim 2“.
- Svetlo će zatreptati 2 puta i zatim će se isključiti.
- Ako detektor kretanja otkrije kretanje u okviru svog dometa, reflektor se pali sa punim osvetljenjem.
- Nakon oko 15 sekundi, ponovo se uključuje svetlo.

### **Režim 3**

- Ponovo pritisnite prekidač [5] da biste prešli u „režim 3“.
- Svetlo će zatreptati 3 puta. Orijentaciono svetlo (smanjeno osvetljenje) je trajno uključeno. Detektor kretanja pri tom nije aktivan.

### **Isključivanje reflektora**

- Pritisnite prekidač [5] četvrti put da biste isključili reflektor.

### ● **Otklanjanje smetnji**

- = Smetnja
- = Uzrok
- = Rešenje

- = Proizvod se ne uključuje.
- = Proizvod je isključen.
- = Pritisnite prekidač [5] da biste uključili proizvod (vidi poljavlje „Rukovanje“).

- = Svetlo treperi.
- = Punjiva baterija je skoro prazna.
- = Napunite punjivu bateriju (pogledajte poglavlje „Punjenje punjive baterije“).

## ● Čišćenje i skladištenje

- Isključite proizvod, ukoliko ga ne koristite, skladištite i/ili želite da ga očistite.
- Redovno proveravajte da li na detektoru kretanja [4] i solarnom panelu [2] ima prljavštine. Očistite da bi se obezbedio nesmetan rad proizvoda.
- Proizvod, a posebno solarni panel, tokom zime održavajte čistim od snega i leda.
- Za čišćenje koristite samo suhu krpu koja ne ostavlja vlakna. U slučaju jače zaprljanosti blago navlažite krpu.

## ● Odlaganje u otpad



Pri razvrstavanju otpada obratite pažnju na oznaku ambalažnog materijala koji se označava skraćenicama (a) i brojevima (b) sa sledećim značenjem:

- 1–7: Plastika
- 20–22: Papir i karton
- 80–98: Kompozitni materijal



Mogućnosti za odlaganje dotrajalog proizvoda možete saznati u opštinskoj ili gradskoj upravi.



U interesu zaštite životne sredine, nemojte odlagati svoj dotrajali proizvod kao kućni otpad, već ga odložite na stručan način. O mestima za prikupljanje i radnom vremenu možete se informisati kod lokalne uprave.

Neispravne ili istrošene punjive baterije moraju se reciklirati u skladu sa direktivom 2006 / 66 / EZ i njenim izmenama. Punjive baterije i / ili proizvod predajte preko sistema za prikupljanje koji se nude kod vas.



**Pogrešno odlaganje punjivih baterija je štetno po životnu sredinu!**

Punjive baterije ne smeju da se odlažu u kućni otpad. One mogu da sadrže otrovne

teške metale i podležu propisima za rukovanje posebnim otpadom. Hemijski simboli teških metala su sledeći:  
Cd = kadmijum, Hg = živa, Pb = olovo.

## ● Garancija

Poštovani kupci, za ovaj uređaj dobijate garanciju od 3 godine od datuma kupovine. U slučaju kvara na ovom proizvodu, imate zakonska prava na reklamaciju kod prodavca proizvoda. Ova zakonska prava nisu ograničena našom garancijom kao što je navedeno u nastavku.

### Uslovi garancije

Garantni rok počinje od datuma kupovine. Sačuvajte originalni račun, isečak sa kase. On je potreban kao dokaz o kupovini. Ako dođe do greške u materijalu ili izradi u roku od tri godine od datuma kupovine ovog proizvoda, proizvod će biti besplatno popravljen ili zamenjen po našem nahođenju, ili će biti vraćen novac u visini kupovne cene. Ova usluga garancije u okviru trogodišnjeg garantnog roka zahteva da se dostave neispravan uređaj i račun (isečak sa kase), kao i kratak opis nedostatka i vremena njegovog nastanka. Kada je nedostatak pokriven našom garancijom, vratićemo Vam popravljeni ili novi proizvod. Sa popravkom ili zamenom proizvoda ne započinje novi garantni rok.

### Garantni rok i zakonski zahtevi u slučaju nedostataka

Garantni rok se ne produžava uslugom garancije. Ovo važi i za zamenjene i popravljene delove. Oštećenja i nedostaci koji se ustanove nakon raspakivanja posle kupovine moraju se odmah prijaviti. Popravke se naplaćuju nakon isteka garantnog roka.

### Obim garancije

Uređaj je pažljivo proizveden u skladu sa

strogim smernicama kvaliteta i pažljivo testiran pre isporuke. Garancija se odnosi na greške u materijalu ili izradi. Ova garancija ne pokriva delove proizvoda koji su podložni normalnom trošenju i habanju i stoga se mogu smatrati potrošnim delovima i ne pokriva oštećenje lomljivih delova, kao što su prekidači, punjive baterije ili delovi od stakla. Ova garancija prestaje da važi ako je proizvod oštećen, nepravilno korišćen ili servisiran. Za pravilno korišćenje proizvoda neophodno je pridržavati se svih instrukcija navedenih u uputstvu za upotrebu. Namene i rukovanja koja nismo preporučili ili na koja se upozorava u uputstvu za rad moraju se obavezno izbegavati. Ovaj proizvod je namenjen samo za privatnu upotrebu i nije predviđen za komercijalni sektor. Garancija se poništava u slučaju nepravilne upotrebe i nepravilnog rukovanja, primene sile i intervencija koje nisu izvršene od strane našeg ovlašćenog servisnog predstavništva.

### **Obrada u slučaju zahteva po osnovu garancije**

Da bi se garantovala brza obrada Vašeg zahteva, pratite sledeće

#### **Napomene:**

- Za sva pitanja pripremite račun i broj proizvoda (npr. IAN 123456) kao dokaz o kupovini.
- Broj proizvoda možete naći na tipskoj pločici na proizvodu, žigu na proizvodu, na naslovnoj strani uputstva (dole levo) ili na nalepnici na zadnjoj ili donjoj strani proizvoda.
- U slučaju da dođe do smetnje u radu ili sličnog nedostatka, prvo se putem telefona ili e-pošte obratite servisu koji je naveden u nastavku.
- Proizvod, za koji je ustanovljeno da je neispravan, možete da pošaljete na navedenu adresu servisa bez plaćanja poštarine, uz prilaganje računa (isečak sa kase) i navođenje nedostatka i vremena njegovog nastanka.

## ● **Servis**

RS

Servis Srbija  
Tel.: 00800 80040044  
E-Mail: [administration@mynetsend.de](mailto:administration@mynetsend.de)

**IAN 375304\_2101**

Aktuelnu verziju uputstva za korišćenje naći ćete na: [www.citygate24.de](http://www.citygate24.de)

### **Uvozi i stavlja u promet: Lidl Srbija KD**

Prva južna radna 3,  
22330 Nova Pazova,  
Republika Srbija  
Tel. 0800-300-199,  
E-mail: [kontakt@lidl.rs](mailto:kontakt@lidl.rs)

### **Kako izjaviti reklamaciju?**

Molimo Vas:

- da pozovete korisnički servis: 0800-300-199
  - pošaljete e-mail na: [kontakt@lidl.rs](mailto:kontakt@lidl.rs)
  - posetite najbližu Lidl prodavnicu.
- Da bismo osigurali najbržu asistenciju, molimo da sačuvate fiskalni račun i date ga na uvid prilikom izjavljivanja reklamacije.


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

### **Davalac garancije- uvoznik: Lidl Srbija KD**

Prva južna radna 3,  
22330 Nova Pazova,  
Republika Srbija  
Tel. 0800-300-199,  
E-mail: [kontakt@lidl.rs](mailto:kontakt@lidl.rs)

## Reflector solar LED cu detector de mișcare

### ● Introducere

 Vă felicităm pentru achiziționarea noului dumneavoastră produs. Ați luat decizia de a cumpăra un produs de mare valoare. Vă rugăm să citiți cu atenție și în întregime acest manual de utilizare. Acest manual aparține produsului și conține indicații importante pentru punerea în funcțiune și manipularea acestuia. Vă rugăm să acordați atenție deosebită tuturor indicațiilor de siguranță. Dacă aveți întrebări sau nu sunteți sigur cu privire la manipularea produsului, vă rugăm să vă adresați distribuitorului dumneavoastră sau atelierului service din proximitatea dumneavoastră. Vă rugăm să păstrați cu grijă acest manual și să-l transmiteți terților dacă situația o impune. În cele ce urmează produsul este denumit: „Reflector“

### ● Explicația simbolurilor



Citiți manualul de utilizare!



Data emiterii manualului de utilizare (lună/an)



Data producerii (lună/an)



Tensiune constantă



Pericol de vătămare și de deces pentru copii!



Respectați indicațiile de siguranță și avertismentele!



Pericol de explozie!



Purtați mănuși de protecție!

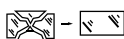


Acest simbol indică faptul că dispozitivul funcționează cu tensiune mică de protecție (SELV/PELV) (clasa de protecție III).

**IP65**



Protecție împotriva pătrunderii prafului (etanș contra prafului, protecție completă la atingere) și protecție împotriva jeturilor de apă din toate direcțiile.



Fiecare capac de protecție spart trebuie înlocuit. În cazul unei defecțiuni scoateți produsul imediat din funcțiune și contactați adresa de service indicată.



Dispozitivul nu este adecvat iluminării încăperilor



Raza unghiului de detecție a detectorului de mișcare



Raza de detecție



Flux luminos



Eliminați ambalajul și produsul într-un mod ecologic!



Daune aduse mediului înconjurător prin eliminarea necorespunzătoare a bateriilor/acumulatorilor!



Ambalaj din mix de lemn certificat FSC



Prin marcajul CE producătorul confirmă că acest produs corespunde directivelor europene în vigoare.

## ● Destinația utilizării

Produsul este prevăzut pentru iluminarea automată în spațiile exterioare (de ex., grădini, terase etc.). Produsul nu trebuie montat în spații interioare, deoarece acumulatorul nu se va putea încărca. Produsul nu este adecvat iluminării încăperilor în gospodărie. Acest produs este prevăzut doar pentru utilizarea în gospodării private. O altă utilizare decât cea descrisă anterior sau o modificare a produsului nu este permisă și poate duce la deteriorarea sa sau chiar la vătămări corporale. Producătorul sau distribuitorul nu își asumă responsabilitatea pentru daune care intervin ca urmare a utilizării necorespunzătoare sau greșite.

## ● Furnitura



- 1 x reflector solar LED cu detector de mișcare
- 1 x suport perete (model 1020-S)
- 1 x material de montaj  
(2x diblu și 2x șurub)
- 1 x manual de utilizare

## ● Descrierea componentelor

- 1 Modul LED
- 2 Panou solar
- 3 Găuri de ghidare (1020-B)
- 4 Detector de mișcare
- 5 Comutator
- 6 Buton rotativ reflector (1020-B)
- 7 Șurub
- 8 Dibluri
- 9 Buton rotativ reflector (1020-S)
- 10 Buton rotativ suport perete (1020-S)
- 11 Suport perete (1020-S)
- 12 Șurub pentru buton rotativ reflector (1020-S)

13 Găuri de ghidare (1020-S)

## ● Date tehnice

Număr model:	1020-B / 1020-S
Tensiune de intrare (reflector):	3,7 V  , 5 W
Panou solar:	300 mA, max. 1,5 W
Acumulator litiu-ion:	3,7 V  , 1500 mAh (neînlocuibil)
Corpuri de iluminat:	56x LED (neînlocuibil)
Detector de mișcare:	Rază de detecție: max. 10 m Raza unghiului de detecție: cca 120°
Durata de iluminare:	15 s
Flux luminos:	max. 450 lm
Timpe de încărcare:	cca 7-8 h la 50.000 lucși
Durata de viață LED:	cca 50.000 h
Temperatura de culoare:	6500 K (alb rece)
Înălțimea de instalare recomandată:	cca 2-4 m
Dimensiuni reflector (fără suport perete):	cca 20 x 11 x 3 cm (model 1020-B) cca 17,5 x 11 x 3,5 cm (model 1020-S)
Suprafață maximă de proiectare:	cca 119 cm <sup>2</sup> (model 1020-B) cca 118 cm <sup>2</sup> (model 1020-S)
Greutate:	cca 310 g (model 1020-B) cca 300 g (model 1020-S)

## ● Indicații de siguranță



### Indicații de siguranță



#### **⚠️ AVERTISMENT!**

#### **PERICOL DE VĂTĂMARE ȘI DE DECES PENTRU COPII!**

Nu lăsați niciodată ambalajul la îndemâna copiilor nesupravegheați. Există pericol de sufocare din cauza materialelor de ambalare. Copiii subestimează adesea pericolele. Nu lăsați produsul la îndemâna copiilor.

- Acest produs poate fi utilizat de copii începând cu vârsta de 8 ani și de persoane cu abilități fizice, senzoriale sau mentale reduse sau fără experiență și fără cunoștințe necesare, dacă sunt supravegheați sau dacă au fost instruiți cu privire la utilizarea sigură a acestui aparat și dacă au înțeles pericolele ce pot rezulta cu privire la acesta. Copiilor le este interzis să se joace cu aparatul. Curățarea și acțiunile de întreținere destinate utilizatorului nu se vor efectua de către copii fără supraveghere.
- Încetați utilizarea produsului, dacă observați orice fel de defecțiune.
- Producătorul/distribuitoarea produsului nu își asumă responsabilitatea pentru vătămări sau daune care intervin ca urmare a montajului necorespunzător/a utilizării necorespunzătoare.
- Nu scufundați produsul în apă sau în alte lichide.
- Nu expuneți produsul la foc deschis sau pe suprafețe fierbinți.
- Modulul LED [1] nu se poate înlocui.
- LED-urile nu sunt înlocuibile. Dacă durata de viață a sursei de lumină s-a încheiat, întregul produs trebuie înlocuit.
- **PERICOL DE DECES!** Nu permiteți copiilor să se apropie de zona de lucru pe durata montajului. Furnitura cuprinde un număr mare de șuruburi, precum și alte piese mici.

Acestea pot fi înghițite sau inhalate, existând pericol de deces.



### Indicații de siguranță pentru baterii/acumulatori

- **PERICOL DE DECES!** Nu lăsați bateriile/acumulatorii la îndemâna copiilor. În caz de înghițire accidentală, adresați-vă imediat unui medic!
- **INDICAȚIE!** Acumulatorul nu este înlocuibil. Dacă este uzat, întregul produs trebuie să fie eliminat.
- **PERICOL DE EXPLOZIE!** Nu reîncărcați niciodată bateriile care nu sunt reîncărcabile. Nu scurtcircuitați bateriile/acumulatorii și nu încercați să le deschideți. Urmările acestor acțiuni pot fi supraîncălzirea, pericolul de incendiu sau pericolul de explozie.
- Nu aruncați niciodată bateriile/acumulatorii în foc sau apă.
- Nu supuneți bateriile/acumulatorii sarcinilor mecanice.



## ● Risc de scurgere a bateriilor/acumulatorilor

- Evitați condițiile și temperaturile extreme care pot afecta bateriile/acumulatorii, de ex., radiatoarele/lumina directă a razelor solare.
- Evitați contactul cu pielea, ochii sau mucoasa nazală! În caz de contact cu acidul scurs din baterii, spălați imediat zona afectată cu apă curată din abundență și adresați-vă de îndată unui medic!
- **PURTAȚI MĂNUȘI DE PROTECȚIE!** Scurgerea bateriilor/acumulatorilor defecți poate provoca arsuri la contactul cu pielea. Din acest motiv, vă rugăm să purtați mănuși de protecție.
- În caz de scurgere a bateriilor, îndepărtați-le imediat din produs pentru a evita eventualele defecțiuni.



## ● **Montaj**

**Indicație:** Îndepărtați toate materialele de ambalare de pe produs. Decideți-vă înainte de montaj asupra locului în care doriți să montați produsul. Înainte de executarea găurilor pentru fixare, asigurați-vă că în locul respectiv nu există conducte de gaz, apă sau curent care să fie găurite sau deteriorate. Utilizați un burghiu pentru a face găuri în zidărie. Aveți grijă la indicațiile de siguranță din manualul de utilizare al burghiului. În caz contrar, există pericol de vătămare sau de deces din cauza șocului electric.

**Indicație:** Materialul de montaj livrat este adecvat pentru zidărie stabilă, obișnuită. Informați-vă ce tip de material de montaj este adecvat pentru suprafața de montaj aleasă de dumneavoastră. În acest sens, la nevoie, solicitați informații din partea unui specialist.

### **Aveți grijă la următoarele lucruri când alegeți locul de montaj:**

- Asigurați-vă că produsul va ilumina zona dorită. Asigurați-vă că detectorul de mișcare [4] cuprinde zona dorită.
- Detectorul de mișcare dispune de o rază de detecție de max. 10 m, la o rază a unghiului de detecție de cca 120°.
- Aveți grijă ca detectorul de mișcare [4] să nu fie expus iluminării stradale pe timp de noapte. Acest lucru poate afecta funcția aferentă.
- Înălțimea de instalare recomandată este de la 2 la 4 m. Dacă este posibil montați reflectorul într-un loc fără murdărie și praf, protejat de ploaie (de ex., sub o streșină), protejat de soare și alte influențe determinate de condițiile meteo.

**Indicație:** Panoul solar [2] necesită pe cât posibil lumină directă a razelor solare. Chiar și o umbră parțială a panoului solar pe timpul zilei poate afecta semnificativ încărcarea.

## **Orientarea:**

Orientarea către sud este optimă. Alegeți, de preferință, o orientare cu mici deviații spre vest decât una cu mici deviații spre est.

## ● **Montarea reflectorului**

- Transpuneți pozițiile găurilor de ghidare [3] / [13] pe locul de montare de pe perete.
- Realizați două găuri (ø 6 mm) și introduceți în ele diblurile potrivite [8] (a se vedea fig. C și G).

### **Montarea modelului 1020-B**

- Introduceți șuruburile [7] în dibluri [8] și păstrați o distanță de cca 3 mm între capul șurubului și perete (a se vedea fig. C).
- Introduceți găurile de ghidare [3] peste șuruburi și apăsați reflectorul de-a lungul ghidajului, pentru a-l fixa (a se vedea fig. C).
- Dacă este necesar, ajustați distanța dintre șuruburi la suprafața de montare, pentru a asigura o poziție stabilă a reflectorului.

### **Montarea modelului 1020-S**

- Prindeți suportul de perete [11], introducând șuruburile [7] prin găurile de ghidare [13] în dibluri [8] și strângându-le ferm (a se vedea fig. G).
- Fixați reflectorul pe suportul de perete [11], desfășurând butonul rotativ reflector [9] și înlăturând șurubul [12].
- Suprapuneți găurile reflectorului și ale suportului de perete și introduceți șurubul [12] prin găuri (a se vedea fig. F).
- Înșurubați butonul rotativ [9] pe șuruburi și strângeți ferm. Verificați poziția stabilă a produsului.

## ● **Reglarea reflectorului/panoului solar**

### **Reglarea modelului 1020-B**

Reflectorul poate fi reglat pe orizontală (stânga/dreapta) la un unghi de până la

180° (a se vedea fig. D).

- Pentru a seta reflectorul, desfaceți ambele butoane rotative reflector [6] (a se vedea fig. B).
- La atingerea poziției dorite strângeți din nou butoanele rotative. La nevoie, folosiți o șurubelniță pentru a strânge șurubul de la butonul rotativ.

### Reglarea modelului 1020-S

Reflectorul poate fi reglat pe orizontală (stânga/dreapta) la un unghi de până la 180° (a se vedea fig. H).

- Desfaceți butonul rotativ suport perete [10], pentru a seta înălțimea reflectorului (a se vedea fig. H).
- La atingerea poziției dorite strângeți din nou butonul rotativ.
- Pentru a regla unghiul, desfaceți butonul rotativ reflector [9] (a se vedea fig. H).
- La atingerea poziției dorite strângeți din nou butonul rotativ. La nevoie, folosiți o șurubelniță pentru a strânge șurubul de la butonul rotativ.

**Indicație:** Detectorul de mișcare dispune de un unghi de detecție de până la 120°. Aveți grijă ca detectorul de mișcare să cuprindă exact zona de detecție dorită.

**Indicație:** Asigurați-vă că suprafața panoului solar [2] nu este murdară, pentru a garanta o funcționare optimă.

### Orientarea:

Orientarea către sud este optimă. Alegeți, de preferință, o orientare cu mici deviații spre vest decât una cu mici deviații spre est.

### ● Încărcarea acumulatorului

- Acumulatorul se încarcă în oricare dintre moduri. O încărcare optimă se atinge la început, atunci când produsul este oprit.

**Indicație:** După 7 până la 8 ore de expunere la raze solare acumulatorul este încărcat. Durata procesului de încărcare

depinde de starea de încărcare a acumulatorului, precum și de calitatea razelor solare.

### ● Operarea

Produsul poate fi operat în trei moduri diferite. Acestea pot fi setate cu ajutorul comutatorului [5].

**Indicație:** Panoul solar pornește produsul la lăsarea seriei respectiv la întuneric, în modul setat de dumneavoastră.

**Indicație:** Încărcarea acumulatorului prin intermediul panoului solar nu depinde de modul selectat. Încărcarea are întotdeauna loc.

#### Modul 1

- Apăsăți comutatorul [5] timp de 3 secunde, pentru a comuta la „Modul 1”.
- Reflectorul luminează o dată și comută la lumina de orientare (luminozitate redusă).
- Dacă detectorul de mișcare depășește mișcare în raza sa de detecție, atunci reflectorul va lumina cu luminozitate maximă.
- După cca 15 secunde revine la lumina de orientare.

#### Modul 2

- Apăsăți din nou comutatorul [5], pentru a comuta la „Modul 2”.
- Lumina pâlpâie de două ori, după care se stinge.
- Dacă detectorul de mișcare depășește mișcare în raza sa de detecție, atunci reflectorul va lumina cu luminozitate maximă.
- După cca 15 secunde lumina se stinge din nou.

#### Modul 3

- Apăsăți din nou comutatorul [5], pentru a comuta la „Modul 3”.
- Lumina pâlpâie de trei ori. Lumina de orientare (luminozitate redusă) este pornită



permanent. Detectorul de mișcare este însă inactiv.

### **Oprirea reflectorului**

Apăsăți comutatorul [5] pentru a patra oară, pentru a opri reflectorul.

### **Remedierea defecțiunilor**

- = Defecțiune
- ⊙ = Cauză
- = Soluție
  
- = Produsul nu pornește.
- ⊙ = Produsul este oprit.
- = Apăsăți comutatorul [5], pentru a porni produsul (a se vedea capitolul „Operarea”).
  
- = Lumina pâlpâie.
- ⊙ = Acumulatorul este aproape descărcat.
- = Încărcați acumulatorul (a se vedea capitolul „Încărcarea acumulatorului”).

### **Curățarea și depozitarea**

- Opriți produsul atunci când nu îl folosiți, îl depozitați și/sau doriți să-l curățați.
- Verificați periodic detectorul de mișcare [4] și panoul solar [2] cu privire la murdărie. Îndepărtați murdăria pentru a asigura funcționarea corectă a produsului.
- Iarna, mențineți reflectorul și, în special, panoul solar curate, fără zăpadă și gheață.
- Pentru curățare nu folosiți decât o lavetă uscată, fără scame. În cazul murdăriei persistente umeziți ușor laveta.

### **Eliminarea**



Respectați marcajul ambalajelor la separarea deșeurilor. Acestea sunt notate cu prescurtări (a) și numere (b) având următoarele semnificații:

1-7: Plastice  
20-22: Hârtie și carton  
80-98: Materiale compozite



Vă puteți adresa administrației locale pentru a afla posibilitățile de eliminare a produsului.



În scopul protejării mediului înconjurător, nu aruncați produsul dumneavoastră la deșeuri menajere, după ce acesta și-a încheiat durata de viață, ci eliminați-l în mod corespunzător. Vă puteți adresa administrației localității dumneavoastră pentru a vă informa cu privire la locurile de colectare și orele acestora de deschidere.

Acumulatorii defecți sau uzați trebuie reciclați conform Directivei 2006/66/CE și amendamentelor sale. Returnați acumulatorii și/sau produsul prin facilitățile de colectare oferite.



### **Eliminarea necorespunzătoare a acumulatorilor poate provoca daune mediului înconjurător!**

Acumulatorii nu trebuie eliminați cu deșeurile menajere. Ele pot conține metale grele toxice și sunt supuse tratării deșeurilor periculoase. Simbolurile chimice ale metalelor grele sunt după cum urmează: Cd = Cadmiu, Hg = Mercur, Pb = Plumb.

### **Garanția**

Stimate client, dispuneți de o garanție de 3 ani din momentul cumpărării acestui produs. În cazurile în care produsul vă este livrat cu defecțiuni, aveți drepturi legale față de vânzătorul produsului. Aceste drepturi legale nu sunt limitate de garanția prezentată mai jos.

### **Condiții de acordare a garanției**

Perioada de garanție începe de la data cumpărării produsului. Vă rugăm să păstrați

cu grijă bonul fiscal. Acest document servește ca dovadă de cumpărare. Dacă în decursul a trei ani de la data cumpărării apar defecțiuni de fabricare sau materiale, produsul va fi reparat, înlocuit sau vi se va rambursa prețul acestuia. Acordarea garanției presupune prezentarea aparatului defect și a dovezii cumpărării (bonului fiscal) în termen de trei ani și descrierea pe scurt în scris a defecțiunii și a momentului apariției acestuia. Dacă defectul are acoperire în cadrul garanției, veți primi înapoi produsul reparat sau un altul nou. Repararea sau înlocuirea produsului nu reprezintă începerea unei noi perioade de garanție.

### **Perioada de garanție și solicitări legale privind defectele**

Perioada de garanție nu se prelungește o dată cu acordarea acesteia. Acest lucru este valabil și pentru piese înlocuite sau reparate. Deteriorările sau defectele existente deja la cumpărare trebuie raportate imediat după dezambalare. Reparațiile necesare după expirarea perioadei de garanție se efectuează contra cost.

### **Volumul garanției**

Aparatul a fost realizat cu grijă și în conformitate cu regulamente stricte privind calitatea și a fost minuțios verificat înainte de livrare. Serviciile acordate în baza garanției se aplică defecțiunilor de fabricare sau materiale. Această garanție nu acoperă piese ale produsului care sunt supuse unei uzuri normale și, prin urmare, pot fi considerate consumabile. De asemenea, garanția nu acoperă nici deteriorarea pieselor fragile, cum ar fi întrerupătoarele, acumulatorii sau cele realizate din sticlă. Această garanție devine nulă în cazurile în care produsul se defectează ca urmare a unei utilizări sau întrețineri necorespunzătoare. Pentru o utilizare corespunzătoare a produsului trebuie respectate cu strictețe toate indicațiile

prezente în manualul de utilizare. Alte scopuri de utilizare și acțiuni nerecomandate sau asupra cărora se avertizează în manualul de utilizare trebuie evitate în mod obligatoriu. Produsul este prevăzut pentru uzul privat și nu pentru cel comercial. Garanția devine nulă în cazul manipulării abuzive și necorespunzătoare, aplicării forței și intervențiilor care nu au fost efectuate de către filiala noastră de service autorizată.

### **Derularea garanției**

Pentru a asigura prelucrarea rapidă a cererii dumneavoastră, vă rugăm să respectați următoarele

#### **Indicații:**

Vă rugăm să păstrați bonul fiscal și numărul articolului (ex. IAN 123456) ca dovadă a cumpărării în cazul solicitărilor ulterioare. Numărul articolului se găsește pe plăcuța tip a produsului, gravura produsului, coperta interioară a manualului (stânga jos) sau pe eticheta de pe partea posterioară sau inferioară a produsului.

În cazul unor defecțiuni funcționale sau altor defecțiuni contactați telefonic sau prin e-mail departamentul de service menționat în cele ce urmează.

Puteți trimite produsul considerat defect cu anexarea dovezii cumpărării (bonul fiscal) și mențiunea în scris atât a defectului, cât și a momentului în care a apărut, cu scutire de taxe poștale, la adresa de service indicată.

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

срис в vederea ridicării produsului sau предării ефективне а produsului către consumator.

(4) Продуеде де фолосинță îndелунгатă care înlocуеисc продуеде дефецте вn cadrul termenului де гаранție vor beneficia де un nou termen де гаранție care curge де la data preschimbării produsului.

## ● **Service**



Service România

Tel.: 00800 80040044

E-mail: administration@mynetsend.de

**IAN 375304\_2101**

Vă rugăm să păstrați bonul де casă și numărul articolului (ex. IAN 123456) ca dovadă а аchiziției вn cazul вn care veți avea întrebări ulterioare.

Găsiți o versiune actuală а manualului де utilizare pe: [www.citygate24.de](http://www.citygate24.de)

## **Светодиоден соларен прожектор със сензор за движение**

### ● **Въведение**



Поздравяваме Ви за покупката на този нов продукт. Вие избирате един висококачествен продукт.

Моля, прочетете напълно и внимателно това ръководство за експлоатация. Това ръководство се отнася за този продукт и съдържа важни указания за въвеждане в експлоатация и работа. Винаги спазвайте указанията за безопасност. Ако имате въпроси или не сте сигурни при работата с продукта, се свържете с Вашия търговец или сервизния център. Пазете това ръководство старателно и го предайте на трети лица, ако е необходимо.

Наименование на продукта, по-долу:

„Прожектор“

### ● **Обяснение на знаците**



Прочетете ръководството за експлоатация!



Издание на ръководството за експлоатация (месец/година)



Дата на производство (месец/година)



Постоянно напрежение



Опасност за живота и опасност от злополуки за малки и по-големи деца!



Спазвайте предупредителните указания и тези за безопасност!



Опасност от експлозия!



Носете защитни ръкавици!

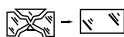


Този символ означава, че продуктът работи с безопасно ниско напрежение (SELV / PELV)(Защитен клас III).

**IP65**



Защита срещу проникване на прах (прахоустойчивост, пълна защита срещу досег) и защита срещу водни струи от всички посоки.



Всеки напукан защитен капак трябва да бъде сменен. При повреда незабавно спрете експлоатацията на продукта и се свържете със сервиза на посочения по-долу адрес.



Не е подходящ за вътрешно осветление.



Ъгъл на покритие на сензора за движение



Диапазон на засичане



Електрическа енергия за осветление



Изхвърлете отпадъците от опаковката и продукта по екологосъобразен начин!



Щети за околната среда поради неправилно изхвърляне на батериите/ акумулаторните батерии!



Опаковка от смесена дървесина, сертифицирана по FSC



С „CE“ маркировката производителят потвърждава, че продуктът отговаря на приложимите европейски директиви.

## ● Употреба по предназначение

Продуктът е предназначен за автоматично външно осветление (например за градина, тераса и др.). Не трябва да се инсталира във вътрешни помещения, тъй като там акумулаторната батерия не може да се зареди. Този продукт не е подходящ за осветление на помещения в домакинството. Този продукт е предназначен само за употреба в частни домакинства. Всяко друго използване, освен описаното по-горе, или промяна на продукта не е разрешено и ще доведе до материални щети или дори до телесни увреждания. Производителят или търговецът не поема отговорност за щети, причинени от неправилна или погрешна употреба.

## ● Обхват на доставката



- 1 бр. светодиоден соларен прожектор със сензор за движение
- 1 бр. стенен държач (модел 1020-S)
- 1 бр. монтажни материали (2 дюбела и 2 винта)
- 1 бр. ръководство за експлоатация

## ● Описание на частите

- 1 Светодиоден модул
- 2 Соларен панел
- 3 Водещи отвори (1020-B)
- 4 Сензор за движение
- 5 Превключвател
- 6 Превключвател с въртящ се бутон (1020-B)
- 7 Винт
- 8 Дюбел
- 9 Превключвател с въртящ се бутон на прожектор (1020-S)
- 10 Превключвател с въртящ се бутон на стенен държач (1020-S)

- 11 Стенен държач (1020-S)
- 12 Винт за въртящия се бутон на прожектора (1020-S)
- 13 Водещи отвори (1020-S)

## ● Технически данни

Номер на модела:	1020-B / 1020-S
Входно напрежение (прожектор):	3,7 V  , 5 W
Соларен панел:	300 mA, макс. 1,5 W
Литиево-йонна батерия:	3,7 V  , 1500 mAh (не може да се подменя)
Лампа:	56x LED (не може да се подменя)
Сензор за движение:	Диапазон на засичане: макс. 10 m Ъгъл на покритие: пригл. 120°
Продължителност на осветление:	15 сек.
Електрическа енергия за осветление:	макс. 450 lm
Време за зареждане:	около 7-8 часа от 50 000 лукса
LED експлоатационен живот:	около 50 000 часа
Цветна температура:	6500 K (студено бяло)
Препоръчителна височина на монтаж:	пригл. 2 - 4 m
Размери на прожектора (без стенен държач):	около 20 x 11 x 3 cm (модел 1020-B) около 17,5 x 11 x 3,5 cm (модел 1020-S)
Максимална повърхност на прожектиране:	около 119 cm <sup>2</sup> (модел 1020-B) около 118 cm <sup>2</sup> (модел 1020-S)

Тегло: около 310 g (модел 1020-B)  
около 300 g (модел 1020-S)

## ● Указания за безопасност




### Указания за безопасност



### **▲ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**

### **ОПАСНОСТ ЗА ЖИВОТА И ОПАСНОСТ ОТ ЗЛОПОЛУКИ ЗА МАЛКИ И ПО-ГОЛЕМИ ДЕЦА!**

Никога не оставяйте децата да играят без надзор с материалите от опаковката. Има опасност от задушаване чрез опаковъчния материал. Децата често подценяват опасностите. Винаги дръжте децата далеч от продукта.

- Този продукт може да се използва от деца над 8 и повече години, както и от лица с намалени физически, сетивни или умствени способности или с липса на опит и знания, ако са били наблюдавани или инструктирани за безопасна употреба на продукта и разбират произтичащите опасности. Децата не трябва да играят с продукта. Почистването и поддръжката на потребителя не трябва да се извършват от деца без надзор.
- Не използвайте продукта, ако забележите повреда.
- Производителят/дистрибуторът на този продукт не носи отговорност за наранявания или повреди в резултат на неправилен монтаж/неправилна употреба.
- Не потапяйте продукта във вода или други течности.
- Пазете продукта далеч от открит огън и горещи повърхности.
- Светодиодният модул  не може да се сменя.
- Светодиодите не могат да се заменят.

Когато светлинният източник достигне края на експлоатационния си живот, целият продукт трябва да бъде заменен.


- **ОПАСНОСТ ЗА ЖИВОТА!** Дръжте децата далеч от работната зона по време на монтаж. Обхватът на доставката включва различни винтове, както и други малки части. Те могат да бъдат животозастрашаващи при поглъщане или вдишване.



### **Указания за безопасност за батерии/ акумулаторни батерии**

- **ОПАСНОСТ ЗА ЖИВОТА!** Батериите / акумулаторните батерии трябва да се пазят далеч от обсега на деца. При поглъщане незабавно потърсете лекарска помощ!

- **УКАЗАНИЕ!** Акумулаторната батерия не може да се сменя. В края на експлоатацията му, целият продукт трябва да се събере като отпадък.

- **ОПАСНОСТ ОТ ЕКСПЛОЗИЯ!**  Никога не презареждайте батериите. Не съединявайте на късо батерии / акумулаторни батерии и/ или не ги отваряйте. Резултатът може да бъде прегряване, пожар или взрив.

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

### **Риск от изтичане на батерии/акумулаторни батерии**

- Избягвайте екстремни условия и температури, които могат да въздействат на батериите / акумулаторните батерии напр. върху радиатори / пряка слънчева светлина.
- Избягвайте контакт с кожата, очите и лигавиците! При контакт с акумулаторна

киселина, незабавно изплакнете засегнатите места обилно с чиста вода и незабавно потърсете лекарска помощ!



### **НОСЕТЕ ЗАЩИТНИ**

**РЪКАВИЦИ!** Изтеклите или повредени батерии /

акумулаторни батерии могат да причинят изгаряния, ако влязат в контакт с кожата.

За това в този случай носете подходящи защитни ръкавици.


- В случай на изтичане на батериите, отстранете ги веднага от продукта, за да избегнете повреди.

### **● Монтаж**

**Указание:** Отстранете всички опаковъчни материали от продукта. Решете къде да монтирате продукта преди монтаж. Преди да пробиете монтажните отвори, се уверете се, че на мястото на пробиване не могат да се пробият или повредят тръбопроводи за газ, вода или електропроводи. Използвайте бормашина, за да пробиете отворите в зидарията. Спазвайте указанията за безопасност от инструкциите за експлоатация и безопасност на бормашината. В противен случай съществува опасност за смърт или токова удар.

**Указание:** Приложените монтажни материали са подходящи за стандартна стабилна зидария. Разберете кои монтажни материали са подходящи за монтажната повърхност, която сте избрали. Ако е необходимо, се информирайте по-подробно за това от специалист.

### **При избор на място за монтаж обърнете внимание на следното:**

- Уверете се, че продуктът осветява желаната област. Уверете се, че сензорът за движение  обхваща желаната област.
- Сензорът за движение има диапазон на

засичане от макс. 10 m при ъгъл на засичане от прикл. 120°.

- Обърнете внимание сензорът за движение [4] да не е осветен през нощта от уличното осветление. Това може да попречи на функцията.
- Препоръчителната височина за монтаж е от 2 до 4 m. Ако е възможно, монтирайте прожектора на място без замърсяване и прах, защитено от дъжд (например под навес на покрива) и други атмосферни влияния.

**Указание:** Соларният панел [2] изисква възможно най-директна слънчева светлина. Частичното засенчване на соларния панел през деня може значително да повлияе на процеса на зареждане.

#### **Посока:**

Оптимално е ориентацията на юг. По-скоро изберете ориентация с леки отклонения на запад, а не леко отклонение на изток.

### **● Монтирайте прожектора**

- Нанесете позициите на водещите отвори [3]/[13] в точката на монтаж върху стената.
- Пробийте два отвора (ø 6 mm) и поставете подходящи дюбели [8] (виж фиг. С и G).

#### **Монтирайте модела 1020-B**

- Завийте винтовете [7] в дюбелите [8] и оставете около 3 mm разстояние между главата на винта и монтажната стена (виж фиг. С).
- Въведете водещите отвори [3] върху винтовете и натиснете прожектора по протежение на водача, за да го закрепите (вижте фиг. С).
- Ако е необходимо, коригирайте разстоянието между винтовете и монтажната повърхност, за да постигнете стабилно положение на прожектора.

#### **Монтирайте модел 1020-S**

- Затегнете стенната конзола [11], като поставите винтовете [7] през водещите отвори [13] в дюбелите [8] и ги затегнете здраво (виж фиг. G).
- Прикрепете прожектора към стенния държач [11], като развийте въртящия се бутон на прожектора [9] и отстраните винта [12].
- Насочете отворите на прожектора и стенния държач един над друг и поставете винта [12] през отворите (виж фиг. F).
- Завъртете въртящия се бутон на прожектора [6] върху винтовете и ги затегнете ръчно. Проверете стабилното положение на стенната конзола.

### **● Насочване на прожектора/ соларния панел**

#### **Подравнете модела 1020-B**

Прожекторът може да бъде насочен хоризонтално (нагоре/надолу) до ъгъл от 180° (виж фиг. D).

- Развийте двата въртящи се бутон на прожектора [6], за да настроите прожектора (виж фиг. B).
- При желаното положение, затегнете отново въртящите се бутони. Ако е необходимо, използвайте отвертка, за да контрирате винта на въртящия се бутон.

#### **Подравнете модела 1020-S**

Прожекторът може да бъде насочен хоризонтално (нагоре/надолу) до ъгъл от 180° (виж фиг. H).

- Разхлабете въртящия се бутон на стенния държач [10], за да настроите височината на прожектора (вижте фиг. H).
- При желаното положение, затегнете отново въртящия се бутон.
- Развийте въртящия се бутон на прожектора [9], за да настроите прожектора (виж фиг. H).
- При желаното положение, затегнете отново въртящия се бутон. Ако е

необходимо, използвайте отвертка, за да контрирате винта на въртящия се бутон.

**Указание:** Сензорът за движение има ъгъл на покритие до 120°. Обърнете внимание сензорът за движение да е насочен точно към зоната за засичане, която искате.

**Указание:** Внимавайте повърхността на соларния панел [2] да не е замърсена, за да може да се осигури оптимално функциониране.

### **Посока:**

Оптимално е ориентацията на юг. По-скоро изберете ориентация с леки отклонения на запад, а не леко отклонение на изток.

## ● Зареждане на акумулаторната батерия

Акумулаторната батерия се зарежда във всеки режим. Можете да постигнете оптимално зареждане в началото, когато продуктът е изключен.

**Указание:** След 7 до 8 часа с добра слънчева светлина, акумулаторната батерия е заредена. Продължителността на процеса на зареждане зависи от състоянието на заряд на акумулаторната батерия и от качеството на слънчевата светлина.

## ● Управление

Продуктът може да работи в три различни режима. Те могат да се настроят с превключвателя [5].

**Указание:** Соларният панел включва продукта при здрачаване или тъмнина, според настроените от Вас режим.

**Указание:** Зареждането на акумулаторната батерията през соларния панел не зависи от режимът, който е избран. Винаги се извършва зареждане.

## **Режим 1**

- Натиснете превключвателя [5] за 3 секунди, за да превключите в „Режим 1“.
- Прожекторът светва веднъж и преминава към светлина за ориентация (намалена яркост).
- Ако сензорът за движение засече движение в рамките на своя обхват, прожекторът светва с пълна яркост.
- Светлината за ориентация се включва отново след около 15 секунди.

## **Режим 2**

- Натиснете превключвателя [5] отново, за да превключите в „Режим 2“.
- Светлината мига 2 пъти и след това са изключва.
- Ако сензорът за движение засече движение в рамките на своя обхват, прожекторът светва с пълна яркост.
- Светлината за изключва отново след около 15 секунди.

## **Режим 3**

- Натиснете превключвателя [5] отново, за да превключите в „Режим 3“.
- Светлината мига 3 пъти. Светлината за ориентация (намалена яркост) е включена за постоянно. Сензорът за движение е неактивен.

## **Изключете прожектора**

- Натиснете превключвателя [5] четвърти път, за да изключите прожектора.

## ● Отстраняване на неизправности

- = Грешка
- = Причина
- = Решение

- = Продуктът не се включва.
- = Продуктът е изключен.



- = Натиснете превключвателя 5, за да включите продукта (вижте глава „Експлоатация“).
- = Светлината мига.
- ⦿ = Акумулаторната батерия е почти изтощена.
- = Заредете акумулаторната батерия (виж глава „Зареждане на акумулаторната батерия“).

## ● Почистване и съхранение

- Изключете продукта, когато не искате да го използвате, за съхранение и/или почистване.
- Проверявайте редовно сензора за движение 4 и соларния панел 2 за замърсяване. Отстранете ги, за да осигурите правилното функциониране на продукта.
- През зимата поддържайте продукта и най-вече соларния панел без сняг и лед.
- За почистване използвайте само суха кърпа без власинки. При силно замърсяване, навлажнете леко кърпата.

## ● Събиране на отпадъците



Спазвайте обозначението на опаковъчните материали по време на разделното събиране на отпадъците, като те са обозначени със съкращения (a) и числа (b) със следното значение:

- 1–7: Пластмаси
- 20–22: Хартия и картон
- 80–98: Композитни материали



Можете да се свържете с Вашата общинска или градска администрация за опциите за събиране на отпадъци.



В интерес на опазването на околната среда не събирайте отпадъците от продукта си като битов отпадък, ако е минало

времето му на експлоатация, а вместо това го съберете по компетентен начин. Относно местата за събиране и работното им време можете да се консултирате с местната администрация.

Дефектните или използвани акумулаторни батерии трябва да бъдат рециклирани в съответствие с Директива 2006/66/ЕО и нейните изменения. Върнете акумулаторните батерии и/или продукта в наличните сборни пунктове за отпадъци.



### **Щети за околната среда поради неправилно събиране на отпадъците от**

**акумулаторните батерии!** Отпадъците от акумулаторни батерии не трябва да се събират заедно с битовите отпадъци. Те могат да съдържат токсични тежки метали и подлежат на третиране като опасни отпадъци. Химическите символи на тежките метали са както следва: Cd = кадмий, Hg = живак, Pb = олово.

## ● Гаранция

Уважаеми клиенти, за този уред получавате 3 години гаранция от датата на покупката. В случай на несъответствие на продукта с договора за продажба Вие имате законно право да предавите рекламация пред продавача на продукта при условията и в сроковете, определени в чл.112-115\* от Закона за защита на потребителите. Вашите права, произтичащи от посочените разпоредби, не се ограничават от нашата по-долу представена търговска гаранция и независимо от нея продавачът на продукта отговаря за липсата на съответствие на потребителската стока с договора за продажба съгласно Закона за защита на потребителите.

## Гаранционни условия

Гаранционният срок започва да тече от датата на покупката. Пазете добре оригиналната касова бележка. Този документ е необходим като доказателство за покупката. Ако в рамките на три години от датата на закупуване на този продукт се появи дефект на материала или производствен дефект, продуктът ще бъде безплатно ремонтиран или заменен – по наш избор. Гаранцията предполага в рамките на тригодишния гаранционен срок да се представят дефектният уред и касовата бележка (касовият бон) и писмено да се обясни в какво се състои дефектът и кога е възникнал. Ако дефектът е покрит от нашата гаранция, Вие ще получите обратно ремонтирания или нов продукт. С ремонта или смяната на продукта не започва да тече нов гаранционен срок.

## Гаранционен срок и законови претенции при дефекти

Гаранционната услуга не удължава гаранционния срок. Това важи също и за сменените и ремонтирани части. За евентуално наличните повреди и дефекти още при покупката трябва да се съобщат веднага след разопаковането. Евентуалните ремонти след изтичане на гаранционния срок са срещу заплащане.

## Обхват на гаранцията

Уредът е произведен грижливо според строгите изисквания за качество и добросъвестно изпитан преди доставка. Гаранцията важи за дефекти на материала или производствени дефекти. Гаранцията не обхваща частите на продукта, които подлежат на нормално износване, поради което могат да бъдат разглеждани като бързо износващи се части (например филтри или приставки) или повредите на чупливи части (например прекъсвачи, батерии или такива произведени от стъкло). Гаранцията отпада, ако уредът е

повреден поради неправилно използване или в резултат на неосъществяване на техническа поддръжка. За правилната употреба на продукта трябва точно да се спазват всички указания в упътването за обслужване. Предназначение и действия, които не се препоръчват от упътването за експлоатация или за които то предупреждава, трябва задължително да се избягват. Продуктът е предназначен само за частна, а не за стопанска употреба. При злоупотреба и неправилно третиране, употреба на сила и при интервенции, които не са извършени от клона на нашия оторизиран сервиз, гаранцията отпада.

## Процедура при гаранционен случай

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

- За всички запитвания подгответе касовата бележка и идентификационния номер (IAN 000000) като доказателство за покупката.
- Вземете артикулния номер от фабричната табелка.
- При възникване на функционални или други дефекти първо се свържете по телефона или чрез имейл с долупосочения сервизен отдел. След това ще получите допълнителна информация за уреждането на Вашата reklamация.
- След съгласуване с нашия сервиз можете да изпратите дефектния продукт на посочения Ви адрес на сервиза безплатно за Вас, като приложите касовата бележка (касовия бон) и посочите в какво се състои дефектът и кога е възникнал. За да се избегнат проблеми с приемането и допълнителни разходи, задължително използвайте само адреса, който Ви е посочен. Осигурете изпращането да не е като експресен товар или като друг специален товар. Изпратете уреда заедно с всички

принадлежности, доставени при поупката, и осигурете достатъчно сигурна транспортна опаковка.

## **Ремонтен сервис / извънгаранционно обслужване**

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

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

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

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

## **• Сервизно обслужване**

**BG**

България

Тел.: 00800 80040044

Е-мейл: [administration@mynetsend.de](mailto:administration@mynetsend.de)

**IAN 375304\_2101**

### **Вносител**

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

citygate24 GmbH  
Lange Mühren 1  
20095 Hamburg  
GERMANY

\* Чл. 112. (1) При несъответствие на

потребителската стока с договора за продажба потребителят има право да предяви рекламация, като поиска от продавача да приведе стоката в съответствие с договора за продажба. В този случай потребителят може да избира между извършване на ремонт на стоката или замяната ѝ с нова, освен ако това е невъзможно или изборният от него начин за обезщетение е непропорционален в сравнение с другия.

(2) Смята се, че даден начин за обезщетяване на потребителя е непропорционален, ако неговото използване налага разходи на продавача, които в сравнение с другия начин на обезщетяване са неразумни, като се вземат предвид:

1. стойността на потребителската стока, ако нямаше липса на несъответствие;
  2. значимостта на несъответствието;
  3. възможността да се предложи на потребителя друг начин на обезщетяване, който не е свързан със значителни неудобства за него.
- Чл. 113. (1) Когато потребителската стока не съответства на договора за продажба, продавачът е длъжен да я приведе в съответствие с договора за продажба.
- (2) Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба трябва да се извърши в рамките на един месец, считано от предявяването на рекламацията от потребителя.
- (3) След изтичането на срока по ал. 2 потребителят има право да развали договора и да му бъде възстановена заплатената сума или да иска намаляване на цената на потребителската стока съгласно чл. 114 .
- (4) Привеждането на потребителската стока в съответствие с договора за продажба е безплатно за потребителя. Той не дължи разходи за експедиране на

потребителската стока или за материали и труд, свързани с ремонта ѝ, и не трябва да понесе значителни неудобства.

(5) Потребителят може да иска и обезщетение за претърпените вследствие на несъответствието вреди. Чл. 114. (1) При несъответствие на потребителската стока с договора за продажба и когато потребителят не е удовлетворен от решаването на рекламацията по чл. 113, той има право на избор между една от следните възможности: 1. разваляне на договора и възстановяване на заплатената от него сума; 2. намаляване на цената.

(2) Потребителят не може да претендира за възстановяване на заплатената сума или за намаляване на цената на стоката, когато търговецът се съгласи да бъде извършена замяна на потребителската стока с нова или да се поправи стоката в рамките на един месец от предявяване на рекламацията от потребителя.

(3) Търговецът е длъжен да удовлетвори искане за разваляне на договора и да възстанови заплатената от потребителя сума, когато след като е удовлетворил три рекламации на потребителя чрез извършване на ремонт на една и съща стока, в рамките на срока на гаранцията по чл. 115, е налице следваща поява на несъответствие на стоката с договора за продажба. (4) (Предишна ал. 3 - ДВ, бр. 61 от 2014 г., в сила от 25.07.2014 г.) Потребителят не може да претендира за разваляне на договора, ако несъответствието на потребителската стока с договора е незначително.

Чл. 115. (1) Потребителят може да упражни правото си по този раздел в срок до две години, считано от доставянето на потребителската стока.

(2) Срокът по ал. 1 спира да тече през времето, необходимо за поправката или замяната на потребителската стока или за постигане на


споразумение между продавача и потребителя за решаване на спора.

(3) Упражняването на правото на потребителя по ал. 1 не е обвързано с никакъв друг срок за предявяване на иск, различен от срока по ал. 1.

Актуална версия на ръководство за експлоатация ще намерите на:  
[www.citygate24.de](http://www.citygate24.de)

# Ηλιακός προβολέας LED με ανιχνευτή κίνησης

## • Εισαγωγή

 Σας συγχαίρουμε για την αγορά του νέου σας προϊόντος. Αποφασίσατε να αγοράσετε ένα προϊόν ύψιστης ποιότητας. Διαβάστε αυτές τις οδηγίες χρήσης πλήρως και προσεκτικά. Οι παρούσες οδηγίες ανήκουν στο προϊόν και εμπεριέχουν σημαντικές υποδείξεις για τη θέση σε λειτουργία και τον χειρισμό. Τηρείτε πάντα όλες τις υποδείξεις ασφαλείας. Εάν έχετε ερωτήσεις ή δεν είστε σίγουροι για τον τρόπο χρήσης του προϊόντος, επικοινωνήστε με τον πωλητή σας ή με το σέρβις. Φυλάξτε αυτές τις οδηγίες επιμελώς και διαβιβάστε τις αν χρειαστεί και σε τρίτους. Ονομασία προϊόντος στο εξής: «προβολέας»

## • Επεξήγηση συμβόλων



Διαβάστε τις οδηγίες χρήσης!



Ημερομηνία έκδοσης του εγχειριδίου χειρισμού (μήνας/έτος)



Ημερομηνία κατασκευής (μήνας/έτος)



Συνεχής τάση



Κίνδυνος ζωής και ατυχήματος για βρέφη και μικρά παιδιά!



Τηρείτε τις υποδείξεις κινδύνου και ασφαλείας!



Κίνδυνος έκρηξης!



Φοράτε προστατευτικά γάντια!

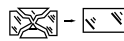


Αυτό το σύμβολο υποδηλώνει πως το προϊόν λειτουργεί με πολύ χαμηλή τάση ασφαλείας (SELV / PELV) (κατηγορία προστασίας III).

**IP65**



Προστασία έναντι διείσδυσης σκόνης (αδιαπέραστος από σκόνη, πλήρης προστασία κατά της αφής) και προστασία έναντι εκτοξευόμενου νερού από όλες τις κατευθύνσεις.



Τυχόν ραγισμένο προστατευτικό κάλυμμα πρέπει να αντικαθίσταται. Σε περίπτωση ζημίας, θέστε αμέσως το προϊόν εκτός λειτουργίας και επικοινωνήστε με τη διεύθυνση σέρβις που αναφέρεται παρακάτω.



Δεν ενδείκνυται ως φωτισμός χώρου



Γωνία ανίχνευσης αισθητήρα κίνησης



Εμβέλεια ανίχνευσης



Φωτεινή ροή



Απορρίψτε τη συσκευασία και το προϊόν με τρόπο φιλικό προς το περιβάλλον!



Ζημιές στο περιβάλλον σε περίπτωση λανθασμένης απόρριψης των μπαταριών/ συσσωρευτών!



Συσκευασία από ανάμεικτο ξύλο με πιστοποίηση FSC



Με τη σήμανση CE, ο κατασκευαστής βεβαιώνει ότι το παρόν προϊόν ανταποκρίνεται στις ισχύουσες ευρωπαϊκές οδηγίες.

## ● Προβλεπόμενη χρήση

Το προϊόν προορίζεται για τον αυτόματο φωτισμό σε εξωτερικούς χώρους (π.χ. σε κήπο, βεράντα κλπ.). Το προϊόν δεν πρέπει να τοποθετείται σε εσωτερικούς χώρους, καθώς τότε δεν μπορεί να φορτιστεί ο συσσωρευτής. Δεν ενδείκνυται για τον φωτισμό σε οικιακούς χώρους. Αυτό το προϊόν προορίζεται μόνο για οικιακή χρήση. Διαφορετική χρήση από αυτήν που προαναφέρεται ή οποιαδήποτε τροποποίηση του προϊόντος δεν επιτρέπεται και μπορεί να οδηγήσει σε υλικές ζημιές ή ακόμη και σε σωματικές βλάβες. Ο κατασκευαστής ή ο έμπορος δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για ζημιές, οι οποίες οφείλονται στη μη προβλεπόμενη ή λανθασμένη χρήση.

## ● Περιεχόμενο συσκευασίας

- 1 x ηλιακός προβολέας LED με ανιχνευτή κίνησης
- 1 x βάση τοίχου (μοντέλο 1020-S)
- 1 x υλικό τοποθέτησης (2 ούπα και 2 βίδες)
- 1 x οδηγίες χρήσης

## ● Περιγραφή εξαρτημάτων

- 1 Μονάδα LED
- 2 Ηλιακό πάνελ
- 3 Οπές οδήγησης (1020-B)
- 4 Ανιχνευτής κίνησης
- 5 Διακόπτης
- 6 Περιστροφικό ρυθμιστικό του προβολέα (1020-B)
- 7 Βίδα
- 8 Ούπα
- 9 Περιστροφικό ρυθμιστικό του προβολέα (1020-S)
- 10 Περιστροφικό ρυθμιστικό της βάσης τοίχου (1020-S)
- 11 Βάση τοίχου (1020-S)
- 12 Βίδα για περιστροφικό ρυθμιστικό του προβολέα (1020-S)

13 Οπές οδήγησης (1020-S)

## ● Τεχνικά στοιχεία

Αριθμός μοντέλου:	1020-B / 1020-S
Τάση εισόδου (προβολέα):	3,7 V  , 5 W
Ηλιακό πάνελ:	300 mA, μέγ. 1,5 W
Συσσωρευτής ιόντων λιθίου:	3,7 V  , 1500 mAh (μη αντικαταστάσιμος)
Φωτιστικό μέσο:	56x LED (μη αντικαταστάσιμο)
Ανιχνευτής κίνησης	Εμβέλεια ανίχνευσης: μέγ. 10 m Γωνία ανίχνευσης: περ. 120°
Διάρκεια φωτισμού:	15 δευτ.
Φωτεινή ροή:	μέγ. 450 lm
Χρόνος φόρτισης:	περ. 7-8 ώρες σε 50.000 Lux
Διάρκεια ζωής LED:	περ. 50.000 ώρες
Θερμοκρασία χρώματος:	6500 K (ψυχρό λευκό)
Συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης:	περ. 2-4 m
Διαστάσεις προβολέα (χωρίς βάση τοίχου):	περ. 20 x 11 x 3 cm (μοντέλο 1020-B) περ. 17,5 x 11 x 3,5 cm (μοντέλο 1020-S)
Μέγιστη επιφάνεια προβολής:	περ. 119 cm <sup>2</sup> (μοντέλο 1020-B) περ. 118 cm <sup>2</sup> (μοντέλο 1020-S)
Βάρος:	περ. 310 g (μοντέλο 1020-B) περ. 300 g (μοντέλο 1020-S)

## ● Υποδείξεις ασφαλείας



### Υποδείξεις ασφαλείας



#### **▲ ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!**

#### **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΘΑΝΑΤΟΥ ΚΑΙ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΒΡΕΦΗ ΚΑΙ ΠΑΙΔΙΑ!**

Μην αφήνετε ποτέ τα παιδιά μόνα τους με τα υλικά συσκευασίας. Υφίσταται κίνδυνος ασφυξίας μέσω των υλικών συσκευασίας. Τα παιδιά συχνά υποτιμούν τους κινδύνους. Κρατάτε πάντα τα παιδιά μακριά από το προϊόν.

- Το προϊόν αυτό μπορεί να χρησιμοποιηθεί από παιδιά ηλικίας άνω των 8 ετών και από άτομα με μειωμένες σωματικές, αισθητήριες ή πνευματικές ικανότητες ή με έλλειψη εμπειρίας και γνώσης, εφόσον βρίσκονται υπό επίβλεψη κατά τη χρήση του προϊόντος ή έχουν ενημερωθεί σχετικά με την ασφαλή χρήση του και τους σχετικούς κινδύνους. Τα παιδιά δεν επιτρέπεται να παίζουν με το προϊόν. Ο καθαρισμός και η συντήρηση εκ μέρους του χρήστη δεν επιτρέπεται να διεξάγεται από παιδιά δίχως επίβλεψη.
- Μη χρησιμοποιείτε το προϊόν, εάν διαπιστώσετε πως υφίστανται κάποιες βλάβες.
- Ο κατασκευαστής/διανομέας του παρόντος προϊόντος δεν αναλαμβάνει καμία ευθύνη για τραυματισμούς ή ζημιές που προκύπτουν από εσφαλμένη εγκατάσταση/λανθασμένη χρήση.
- Μη βυθίζετε το προϊόν σε νερό ή άλλα υγρά.
- Διατηρείτε το προϊόν μακριά από ανοιχτή φωτιά και θερμές επιφάνειες.
- Δεν είναι δυνατή η αντικατάσταση της μονάδας LED **1**.
- Τα LED δεν αντικαθίστανται. Όταν η φωτεινή πηγή φτάσει στο τέλος της διάρκειας ζωής της, ολόκληρο το προϊόν πρέπει να αντικατασταθεί.
- **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΘΑΝΑΤΟΥ!** Κατά την εγκατάσταση, κρατήστε τα παιδιά μακριά

από τον τόπο εργασίας. Στο περιεχόμενο παράδοσης συμπεριλαμβάνεται πλήθος βιδών και άλλων μικρών εξαρτημάτων. Αυτά μπορεί να προβούν επικίνδυνα για τη ζωή σε περίπτωση αναπνοής ή κατάποσής τους.



### Υποδείξεις ασφαλείας για μπαταρίες/συσσωρευτές

- **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΘΑΝΑΤΟΥ!** Διατηρείτε τις μπαταρίες/τους συσσωρευτές μακριά από τα παιδιά. Απευθυνθείτε αμέσως σε γιατρό σε περίπτωση κατάποσης!
- **ΥΠΟΔΕΙΞΗ!** Ο συσσωρευτής δεν μπορεί να αντικατασταθεί. Όταν αχρηστευτεί, πρέπει να απορριφθεί ολόκληρο το προϊόν.
- **ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΕΚΡΗΞΗΣ!** Ποτέ μην επαναφορτίσετε μη επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Μη βραχυκυκλώνετε ή/και μην ανοίγετε τις μπαταρίες/τους συσσωρευτές. Μπορεί να προκληθεί υπερθέρμανση, κίνδυνος πυρκαγιάς ή έκρηξη.
- Μην πετάτε ποτέ μπαταρίες/συσσωρευτές στη φωτιά ή στο νερό.
- Μην εκθέτετε μπαταρίες/συσσωρευτές σε μηχανικές καταπονήσεις.



### ● Κίνδυνος διαρροής μπαταριών/συσσωρευτών

- Αποφεύγετε ακραίες συνθήκες και θερμοκρασίες που θα μπορούσαν να έχουν επίδραση στις μπαταρίες/στους συσσωρευτές, π.χ. σε καλοριφέρ / άμεση ηλιακή ακτινοβολία.
- Αποφεύγετε την επαφή με δέρμα, μάτια και βλεννογόνους! Σε περίπτωση επαφής με το οξύ της μπαταρίας, ξεπλύνετε αμέσως τα σημεία επαφής με άφθονο καθαρό νερό και επισκεφθείτε αμέσως έναν γιατρό!
- **ΦΟΡΑΤΕ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΓΑΝΤΙΑ!** Οι διαρρέουσες ή χαλασμένες μπαταρίες/συσσωρευτές μπορεί να προκαλέσουν εγκαύματα, αν

έρθουν σε επαφή με το δέρμα. Γι' αυτό, φοράτε σε αυτή την περίπτωση προστατευτικά γάντια.

- Σε περίπτωση διαρροής των μπαταριών, αφαιρέστε τες αμέσως από το προϊόν ώστε να αποφευχθούν ζημιές.

## ● Εγκατάσταση

**Υπόδειξη:** Αφαιρέστε πλήρως τα υλικά συσκευασίας από το προϊόν. Πριν από την εγκατάσταση, αποφασίστε πού θα τοποθετήσετε το προϊόν. Πριν από τη διάτρηση των οπών στερήσεως, βεβαιωθείτε ότι στο σημείο διάτρησης δεν τρυπιούνται ή υπόκεινται βλάβη οι αγωγοί φυσικού αερίου, νερού ή ηλεκτρικού ρεύματος.

Χρησιμοποιήστε ένα ηλεκτρικό τρυπάνι, για να κάνετε διάτρηση στον τοίχο. Τηρείτε τις υποδείξεις ασφαλείας που εμπεριέχονται στις οδηγίες χρήσης και ασφαλείας του ηλεκτρικού τρυπανιού. Διαφορετικά, υπάρχει κίνδυνος θανάτου ή τραυματισμού από ηλεκτροπληξία.

**Υπόδειξη:** Το εμπεριεχόμενο υλικό τοποθέτησης είναι κατάλληλο για συνήθεις συμπαγείς τοίχους. Ενημερωθείτε επίσης για το υλικό τοποθέτησης που είναι κατάλληλο για την επιφάνεια τοποθέτησης που έχετε επιλέξει. Εάν είναι απαραίτητο, ενημερωθείτε για αυτό από έναν εξειδικευμένο ηλεκτρολόγο.

### Προσέξτε κατά την επιλογή του τόπου συναρμολόγησης τα εξής:

- Βεβαιωθείτε ότι το προϊόν φωτίζει την επιθυμητή περιοχή. Βεβαιωθείτε ότι ο ανιχνευτής κίνησης [4] ανιχνεύει την επιθυμητή περιοχή.
- Ο ανιχνευτής κίνησης έχει μέγιστη εμβέλεια ανίχνευσης 10 m, με γωνία ανίχνευσης περίπου 120°.
- Βεβαιωθείτε ότι ο ανιχνευτής κίνησης [4] δεν φωτίζεται τη νύχτα από τον οδικό φωτισμό. Αυτό μπορεί να επηρεάσει τη

λειτουργία.

- Το συνιστώμενο ύψος εγκατάστασης είναι 2 έως 4 m. Εφόσον είναι εφικτό, εγκαταστήστε τον προβολέα σε σημείο απαλλαγμένο ακαθαρσίες και σκόνη, προστατευμένο από τη βροχή (π.χ. κάτω από ένα υπόστεγο) και άλλες καιρικές συνθήκες.

**Υπόδειξη:** Το ηλιακό πάνελ [2] απαιτεί κατά το δυνατόν άμεσο ηλιακό φως. Επίσης, η μερική σκίαση του ηλιακού πάνελ κατά τη διάρκεια της ημέρας μπορεί να επηρεάσει σημαντικά τη φόρτιση.

### Προσανατολισμός:

Ιδανικός θα ήταν ο προσανατολισμός προς τον Νότο. Επιλέξτε έναν προσανατολισμό με μικρές αποκλίσεις προς τη Δύση παρά με μικρή απόκλιση προς την Ανατολή.

## ● Τοποθέτηση προβολέα

- Μεταφέρετε τις θέσεις των οπών οδήγησης [3]/[13] στη θέση τοποθέτησης στον τοίχο.
- Ανοίξτε δύο οπές (ø 6 mm) και εισαγάγετε κατάλληλα ούπα [8] (βλ. εικ. C και G).

### Τοποθέτηση μοντέλου 1020-B

- Βιδώστε τις βίδες [7] στα ούπα [8], αφήνοντας περίπου 3 mm κενό μεταξύ της κεφαλής της βίδας και του τοίχου τοποθέτησης (βλ. εικ. C).
- Περάστε τις οπές οδήγησης [3] μέσω των βιδών και ωθήστε τον προβολέα κατά μήκος του οδηγού για να τον ασφαλίσετε (βλ. εικ. C).
- Εάν είναι απαραίτητο, ρυθμίστε την απόσταση των βιδών από την επιφάνεια τοποθέτησης για να επιτύχετε σταθερή έδραση του προβολέα.

### Τοποθέτηση μοντέλου 1020-S

- Βιδώστε καλά τη βάση τοίχου [11], περνώντας τις βίδες [7] μέσα από τις οπές οδήγησης [13] στα ούπα [8] και σφίγγοντάς τες (βλ. εικ. G).
- Στερεώστε τον προβολέα στη βάση τοίχου [11], χαλαρώνοντας το περιστροφικό



ρυθμιστικό του προβολέα [9] και αφαιρώντας τη βίδα [12].

- Φέρτε τις οπές του προβολέα και της βάσης τοίχου τη μία πάνω στην άλλη και εισαγάγετε τη βίδα [12] μέσα από τις οπές (βλ. εικ. F).
- Περιστρέψτε το περιστροφόμενο ρυθμιστικό του προβολέα [6] στις βίδες και σφίξτε το με το χέρι. Ελέγξτε τη σταθερή έδραση του προϊόντος.

## ● Προσανατολισμός ηλιακού πάνελ/προβολέα

### Προσανατολισμός μοντέλου 1020-B

Ο προβολέας μπορεί να προσανατολιστεί οριζόντια (πάνω/κάτω) σε γωνία έως 180° (βλ. εικ. D).

- Χαλαρώστε και τα δύο περιστροφικά ρυθμιστικά του προβολέα [6] για να ρυθμίσετε τον προβολέα (βλ. εικ. B).
- Μόλις επιτευχθεί η επιθυμητή θέση, σφίξτε ξανά τα περιστροφικά ρυθμιστικά. Εάν είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε ένα κατασαβίδι για να ασφαλίσετε τη βίδα στο περιστροφικό ρυθμιστικό.

### Προσανατολισμός μοντέλου 1020-S

Ο προβολέας μπορεί να προσανατολιστεί οριζόντια (πάνω/κάτω) σε γωνία έως 180° (βλ. εικ. H).

- Χαλαρώστε το περιστροφικό ρυθμιστικό της βάσης τοίχου [10] για να ρυθμίσετε το ύψος του προβολέα (βλ. εικ. H).
- Μόλις επιτευχθεί η επιθυμητή θέση, σφίξτε ξανά το περιστροφικό ρυθμιστικό.
- Χαλαρώστε το περιστροφικό ρυθμιστικό του προβολέα [9] για να ρυθμίσετε τη γωνία (βλ. εικ. H).
- Μόλις επιτευχθεί η επιθυμητή θέση, σφίξτε ξανά το περιστροφικό ρυθμιστικό. Εάν είναι απαραίτητο, χρησιμοποιήστε ένα κατασαβίδι για να ασφαλίσετε τη βίδα στο περιστροφικό ρυθμιστικό.

**Υπόδειξη:** Ο ανιχνευτής κίνησης διαθέτει γωνία ανίχνευσης έως 120°. Βεβαιωθείτε ότι

ο ανιχνευτής κίνησης είναι ευθυγραμμισμένος προς την επιθυμητή περιοχή ανίχνευσης.

**Υπόδειξη:** Βεβαιωθείτε ότι η επιφάνεια του ηλιακού πάνελ [2] δεν είναι λερωμένη, ώστε να διασφαλιστεί η βέλτιστη λειτουργία.

## Προσανατολισμός:

Ιδανικός θα ήταν ο προσανατολισμός προς τον Νότο. Επιλέξτε έναν προσανατολισμό με μικρές αποκλίσεις προς τη Δύση παρά με μικρή απόκλιση προς την Ανατολή.

## ● Φόρτιση συσσωρευτή

- Ο συσσωρευτής φορτίζεται σε οποιονδήποτε τρόπο λειτουργίας. Ιδανική φόρτιση επιτυγχάνεται στην αρχή, όταν το προϊόν είναι απενεργοποιημένο.

**Υπόδειξη:** Ο συσσωρευτής φορτίζεται πλήρως μετά από 7 έως 8 ώρες με καλή ηλιακή ακτινοβολία. Η διάρκεια της διαδικασίας φόρτισης εξαρτάται από την κατάσταση φόρτισης του συσσωρευτή καθώς και την ποιότητα της ηλιακής ακτινοβολίας.

## ● Λειτουργία

Το προϊόν μπορεί να λειτουργήσει σε τρεις διαφορετικούς τρόπους λειτουργίας. Αυτοί μπορούν να ρυθμιστούν με τον διακόπτη [5].

**Υπόδειξη:** Το ηλιακό πάνελ ενεργοποιεί το προϊόν στο σούρουπο ή στο σκοτάδι, στον τρόπο λειτουργίας που έχετε ορίσει.

**Υπόδειξη:** Η φόρτιση του συσσωρευτή μέσω του ηλιακού πάνελ δεν εξαρτάται από τον επιλεγμένο τρόπο λειτουργίας. Ο συσσωρευτής φορτίζεται συνεχώς.

### Τρόπος λειτουργίας 1

- Πατήστε τον διακόπτη [5] για 3 δευτερόλεπτα, για να μεταβείτε στον «Τρόπο λειτουργίας 1».
- Ο προβολέας ανάβει 1 φορά και μεταβαίνει στο φως προσανατολισμού (μειωμένη φωτεινότητα).
- Εάν ο ανιχνευτής κίνησης ανιχνεύσει κίνηση

εντός της εμβέλειάς του, ο προβολέας ανάβει με πλήρη φωτεινότητα.

- Μετά από περίπου 15 δευτερόλεπτα το φως προσανατολισμού ανάβει και πάλι.

### Τρόπος λειτουργίας 2

- Πατήστε ξανά τον διακόπτη [5], για να μεταβείτε στον «Τρόπο λειτουργίας 2».
- Το φως αναβοσβήνει 2 φορές και κατόπιν σβήνει.
- Εάν ο ανιχνευτής κίνησης ανιχνεύσει κίνηση εντός της εμβέλειάς του, ο προβολέας ανάβει με πλήρη φωτεινότητα.
- Μετά από περίπου 15 δευτερόλεπτα το φως σβήνει και πάλι.

### Τρόπος λειτουργίας 3

- Πατήστε ξανά τον διακόπτη [5], για να μεταβείτε στον «Τρόπο λειτουργίας 3».
- Το φως αναβοσβήνει 3 φορές. Το φως προσανατολισμού (μειωμένη φωτεινότητα) είναι διαρκώς ενεργοποιημένο. ○ ανιχνευτής κίνησης είναι ανενεργός.

### Απενεργοποίηση προβολέα

- Πατήστε τον διακόπτη [5] για τέταρτη φορά, για να απενεργοποιήσετε τον προβολέα.

### ● Αντιμετώπιση βλαβών

- = Βλάβη
- ⊙ = Αιτία
- = Επίλυση
- = Το προϊόν δεν ενεργοποιείται.
- ⊙ = Το προϊόν είναι απενεργοποιημένο.
- = Πατήστε τον διακόπτη [5], για να ενεργοποιήσετε το προϊόν (βλ. κεφάλαιο «Λειτουργία»).
- = Το φως αναβοσβήνει.
- ⊙ = Ο συσσωρευτής είναι σχεδόν αποφορτισμένος.
- = Φορτίστε τον συσσωρευτή (βλ. κεφάλαιο «Φόρτιση συσσωρευτή»).

### ● Καθαρισμός και αποθήκευση

- Απενεργοποιήστε το προϊόν, αν δεν το χρησιμοποιείτε, για να το αποθηκεύσετε ή/και να το καθαρίσετε.
- Επιθεωρείτε τακτικά τον ανιχνευτή κίνησης [4] και το ηλιακό πάνελ [2] για τυχόν ακαθαρσίες. Απομακρύνετε τες για να εξασφαλιστεί η σωστή λειτουργία του προϊόντος.
- Τον χειμώνα διατηρείτε το προϊόν, ειδικότερα το ηλιακό πάνελ, καθαρό από χιόνι και πάγο.
- Για τον καθαρισμό, χρησιμοποιείτε ένα στεγνό πανί χωρίς χνούδια. Σε περίπτωση έντονης ακαθαρσίας, βρέξτε ελαφρώς το πανί.

### ● Απόρριψη



Δώστε προσοχή στην επισήμανση των υλικών συσκευασίας κατά τη διαλογή των απορριμμάτων, τα οποία φέρουν τις συντομογραφίες (a) και τους αριθμούς (b) με την εξής σημασία:

- 1–7: Πλαστικά
- 20–22: Χαρτί και χαρτόνι
- 80–98: Συνθετικά υλικά



Για τις δυνατότητες απόρριψης του άχρηστου πλέον προϊόντος, μπορείτε να ενημερωθείτε από την κοινοτική ή δημοτική αρχή.



Για λόγους προστασίας του περιβάλλοντος, μην πετάξετε το πλέον άχρηστο προϊόν στα οικιακά απορρίμματα, αλλά φροντίστε για την κατάλληλη απόρριψή του. Για τα κατάλληλα σημεία συλλογής και τις ώρες λειτουργίας τους, μπορείτε να ενημερωθείτε από την αρμόδια αρχή της περιοχής σας.

Οι ελαττωματικοί ή χρησιμοποιημένοι συσσωρευτές πρέπει να ανακυκλώνονται

σύμφωνα με την οδηγία 2006/66/EK και τις τροποποιήσεις αυτής. Επιτρέπεται τους συσσωρευτές και/ή το προϊόν μέσω των διαθέσιμων εγκαταστάσεων συλλογής.



### **Ζημιές στο περιβάλλον σε περίπτωση λανθασμένης απόρριψης των συσσωρευτών!**

Οι συσσωρευτές δεν επιτρέπεται να απορρίπτονται στα οικιακά απορρίμματα. Μπορεί να περιέχουν τοξικά βαρέα μέταλλα και υπόκεινται στην επεξεργασία επικινδύνων αποβλήτων. Τα χημικά σύμβολα των βαρέων μετάλλων είναι τα εξής: Cd = Κάδμιο, Hg = Υδράργυρος, Pb = Μόλυβδος.

## **● Εγγύηση**

Αξιότιμη πελάτισσα, αξιότιμε πελάτη, για τη συσκευή αυτή σας παρέχεται 3 χρόνια εγγύηση από την ημερομηνία αγοράς. Σε περίπτωση ελαττωμάτων αυτού του προϊόντος, έχετε νόμιμα δικαιώματα κατά του πωλητή του προϊόντος. Αυτά τα νόμιμα δικαιώματα δεν περιορίζονται από την εγγύηση, στην οποία αναφερόμαστε παρακάτω.

### **Όροι εγγύησης**

Η προθεσμία της εγγύησης αρχίζει με την ημερομηνία της αγοράς. Παρακαλώ φυλάξτε καλά την απόδειξη αγοράς. Απαιτείται ως απόδειξη για την αγορά. Εάν προκύψει εντός τριών ετών από την ημερομηνία της αγοράς κάποιο ελάττωμα υλικού ή παραγωγής, τότε το προϊόν θα διορθωθεί ή θα αντικατασταθεί από εμάς ή θα επιστρέψουμε το ποσό αγοράς. Αυτός ο όρος εγγύησης προϋποθέτει, ότι εντός της προθεσμίας τριών ετών θα προσκομιστούν η ελαττωματική συσκευή και το αποδεικτικό αγοράς (παραστατικό) και ότι περιγράφεται σύντομα εγγράφως η έλλειψη και πότε παρουσιάστηκε. Αν η βλάβη καλύπτεται από την εγγύησή μας, θα λάβετε το επισκευασμένο ή ένα νέο προϊόν. Με την επισκευή ή αντικατάσταση του προϊόντος δεν ξεκινά μια νέα διάρκεια εγγύησης.

### **Διάρκεια εγγύησης και νομικές αξιώσεις ελλείψεων**

Η διάρκεια εγγύησης δεν παρατείνεται από την παροχή εγγύησης. Αυτό ισχύει επίσης για εξαρτήματα που έχουν αντικατασταθεί ή επισκευαστεί. Ζημιές και ελλείψεις που πιθανόν να υπάρχουν ήδη κατά την αγορά πρέπει να γνωστοποιηθούν αμέσως μετά την αφαίρεση από τη συσκευασία. Μετά τη λήξη της διάρκειας εγγύησης οι επισκευές χρεώνονται.

### **Περιεχόμενο εγγύησης**

Η συσκευή κατασκευάστηκε προσεκτικά σύμφωνα με αυστηρές οδηγίες ποιότητας και δοκιμάστηκε σχολαστικά πριν από την παράδοση. Η παροχή εγγύησης ισχύει για βλάβες υλικού ή παραγωγής. Η εγγύηση αυτή δεν επεκτείνεται σε εξαρτήματα του προϊόντος, τα οποία εκτίθενται στην κανονική φθορά και έτσι θεωρούνται αναλώσιμα υλικά και ούτε σε βλάβες σε εύθραυστα τμήματα, π.χ. διακόπτες, συσσωρευτές ή εξαρτήματα από γυαλί. Αυτή η εγγύηση παύει να ισχύει, εάν το προϊόν φέρει βλάβη, δεν χρησιμοποιήθηκε κατάλληλα και δεν συντηρήθηκε. Για την προβλεπόμενη χρήση του προϊόντος πρέπει να τηρούνται επακριβώς όλες οι υποδείξεις που περιγράφονται στις οδηγίες χρήσης. Σκοποί χρήσης και ενέργειες, που δεν συνιστώνται από τις οδηγίες χρήσης, πρέπει οπωσδήποτε να αποφεύγονται. Το προϊόν προορίζεται αποκλειστικά για ιδιωτική και όχι για επαγγελματική χρήση. Σε περίπτωση κατάχρησης ή λανθασμένης χρήσης, άσκηση βίας και επεμβάσεων, που δεν πραγματοποιούνται από την εξουσιοδοτημένη αντιπροσωπεία σέρβις, παύει να ισχύει η εγγύηση.

### **Διεκπεραίωση σε περίπτωση εγγύησης**

Για τη γρήγορη επεξεργασία του αιτήματός σας παρακαλούμε ακολουθήστε τις παρακάτω

### **Υποδείξεις:**

- Παρακαλώ να έχετε μαζί σας για ενδεχόμενες ερωτήσεις την απόδειξη ταμείου και τον αριθμό προϊόντος (π.χ. IAN 123456) ως απόδειξη αγοράς.
- Ο αριθμός προϊόντος αναγράφεται στην πινακίδα τύπου του προϊόντος, στην εγχάραξη στο προϊόν, στο φύλλο τίτλου των οδηγιών (κάτω αριστερά) ή στο αυτοκόλλητο στην πίσω ή κάτω πλευρά του προϊόντος.
- Αν παρουσιαστούν δυσλειτουργίες ή άλλες ελλείψεις, επικοινωνήστε αρχικά τηλεφωνικά ή μέσω e-mail με το παρακάτω τμήμα σέρβις.
- Ένα προϊόν που διαπιστώνεται ως ελαττωματικό μπορεί μαζί με το αποδεικτικό αγοράς (παραστατικό) και την περιγραφή της έλλειψης και πότε παρουσιάστηκε να σταλεί χωρίς έξοδα αποστολής στην αναφερόμενη διεύθυνση σέρβις.

Με την αντικατάσταση της συσκευής, σύμφωνα με το ΝΟΜΟΣ 2251/1994, ξεκινάει εκ νέου ο χρόνος εγγύησης.

## ● Σέρβις



Σέρβις Ελλάδα  
Tel. : 00800 80040044  
E-Mail: [administration@mynetsend.de](mailto:administration@mynetsend.de)



Σέρβις Κύπρος  
Tel. : 00800 80040044  
E-Mail: [administration@mynetsend.de](mailto:administration@mynetsend.de)

**IAN 375304\_2101**

Παρακαλώ να έχετε μαζί σας για ενδεχόμενες ερωτήσεις την απόδειξη ταμείου και τον αριθμό προϊόντος (π.χ. IAN 123456) ως απόδειξη αγοράς.

Μπορείτε να βρείτε την τρέχουσα έκδοση των οδηγιών χρήσης στον διαδικτυακό τόπο: [www.citygate24.de](http://www.citygate24.de)

## LED-Solarstrahler mit Bewegungsmelder

### ● Einleitung



Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produktes. 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 Produktes 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. Nachfolgende Produktbenennung: „Strahler“

### ● 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!

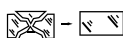


Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt mit Schutzkleinspannung (SELV / PELV) arbeitet (Schutzklasse III).

**IP65**



Schutz gegen Eindringen von Staub (staubdicht, vollständiger Berührungsschutz) und Schutz gegen Strahlwasser aus allen Richtungen.



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



Nicht zur Raumbeleuchtung geeignet



Erfassungsreichweite Bewegungsmelder



Erfassungswinkel Bewegungsmelder



Lichtstrom



Entsorgen Sie Verpackung und Produkt umweltgerecht!



Umweltschäden durch falsche Entsorgung der Batterien / Akkus!



Verpackung aus FSC-zertifiziertem Mix-Holz



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

## ● Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist für eine automatische Beleuchtung im Außenbereich (z. B. Garten, Terrasse etc.) vorgesehen. Das Produkt darf nicht in Innenräumen montiert werden, da der Akku dann nicht geladen werden kann. Das Produkt ist nicht für die Raumbeleuchtung im Haushalt geeignet. Dieses Produkt ist nur für den Einsatz in privaten Haushalten vorgesehen. Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben oder eine Veränderung des Produkts ist nicht zulässig und kann zu Sachschäden oder sogar zu Personenschäden führen. Der Hersteller oder Händler übernimmt keine Haftung für Schäden, die durch nicht bestimmungsgemäßen oder falschen Gebrauch entstanden sind.

## ● Lieferumfang

- 1 x LED-Solarstrahler mit Bewegungsmelder
- 1 x Wandhalterung (Modell 1020-S)
- 1 x Montagematerial  
(2x Dübel und 2x Schrauben)
- 1 x Bedienungsanleitung

## ● Teilebeschreibung

- 1 LED-Modul
- 2 Solarpanel
- 3 Führungslöcher (1020-B)
- 4 Bewegungsmelder
- 5 Schalter
- 6 Drehknopf Strahler (1020-B)
- 7 Schraube
- 8 Dübel
- 9 Drehknopf Strahler (1020-S)
- 10 Drehknopf Wandhalterung (1020-S)
- 11 Wandhalterung (1020-S)

- 12 Schraube für Drehknopf Strahler (1020-S)
- 13 Führungslöcher (1020-S)

## ● Technische Daten

Modellnummer:	1020-B / 1020-S
Eingangsspannung (Strahler):	3,7 V $\overline{\text{---}}$ , 5 W
Solarpanel:	300 mA, max. 1,5 W
Li-Ion-Akku:	3,7 V $\overline{\text{---}}$ , 1500 mAh (nicht austauschbar)
Leuchtmittel:	56x LED (nicht austauschbar)
Bewegungsmelder:	Erfassungsreichweite: max. 10 m Erfassungswinkel: ca. 120°
Leuchtdauer:	15 s
Lichtstrom:	max. 450 lm
Ladezeit:	ca. 7-8 h bei 50.000 Lux
LED-Lebensdauer:	ca. 50.000 h
Farbtemperatur:	6500 K (kaltweiß)
Empfohlene Installationshöhe:	ca. 2-4 m
Abmessungen des Strahlers (ohne Wandhalterung):	ca. 20 x 11 x 3 cm (Modell 1020-B) ca. 17,5 x 11 x 3,5 cm (Modell 1020-S)
Maximale Projektionsfläche:	ca. 119 cm <sup>2</sup> (Modell 1020-B) ca. 118 cm <sup>2</sup> (Modell 1020-S)
Gewicht:	ca. 310 g (Modell 1020-B) ca. 300 g (Modell 1020-S)

## ● 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.
  - Der Hersteller/Vereitriber dieses Produkts übernimmt keine Verantwortung für Verletzungen oder Schäden, die als Folge unsachgemäßer Montage/unsachgemäßen Gebrauchs entstehen.
  - Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
  - Halten Sie das Produkt von offenem Feuer und heißen Flächen fern.
  - Das LED-Modul 1 ist nicht ersetzbar.
  - Die LEDs sind nicht austauschbar. Wenn die Lichtquelle das Ende ihrer Lebensdauer erreicht, muss das gesamte Produkt 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.



## Sicherheitshinweise für Batterien/Akkus

- **LEBENSGEFAHR!** Bewahren Sie Batterien/Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf!
- **HINWEIS!** Der Akku ist nicht austauschbar. Wenn er verbraucht ist, muss das gesamte Produkt entsorgt werden.
-  **EXPLOSIONSGEFAHR!** Laden Sie nicht aufladbare Batterien niemals wieder auf. Schließen Sie Batterien/Akkus nicht kurz und/oder öffnen Sie diese nicht. Überhitzung, Brandgefahr oder Platzen können die Folge sein.
- Werfen Sie Batterien/Akkus niemals ins Feuer oder Wasser.
- Setzen Sie Batterien/Akkus keiner mechanischen Belastung aus.

## ● Risiko des Auslaufens von Batterien/Akkus

- Vermeiden Sie extreme Bedingungen und Temperaturen, die auf Batterien/Akkus einwirken können, z. B. auf Heizkörpern/direkte Sonneneinstrahlung.
- 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 Batterien/Akkus können bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen. Tragen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.



- Im Falle eines Auslaufens der Batterien entfernen Sie diese sofort aus dem Produkt, um Beschädigungen zu vermeiden.

## ● Montage

**Hinweis:** Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial vom Produkt. 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.

**Hinweis:** Das beigelegte Montagematerial ist für übliches festes Mauerwerk geeignet. Informieren Sie sich auch, welches Montagematerial für den von Ihnen gewählten Montageuntergrund geeignet ist. Informieren Sie sich hierüber gegebenenfalls bei einer Fachkraft.

## **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  den gewünschten Bereich erfasst.
- Der Bewegungsmelder hat eine Erfassungsreichweite von max. 10 m bei einem Erfassungswinkel von ca. 120°.
- Achten Sie darauf, dass der Bewegungsmelder  nachts nicht von Straßenbeleuchtung angestrahlt wird. Dies kann die Funktion beeinträchtigen.
- Die empfohlene Installationshöhe beträgt 2 bis 4 m. Wenn möglich, montieren Sie den Strahler an einem schmutz- und staubfreien Ort, geschützt vor Regen (z. B.

unter einem Dachvorsprung) und anderen Witterungseinflüssen.

**Hinweis:** Das Solarpanel **[2]** 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.

## ● **Strahler montieren**

- Übertragen Sie die Positionen der Führungslöcher **[3]**/**[13]** an der Montagestelle auf die Wand.
- Bohren Sie zwei Löcher ( $\varnothing$  6 mm) und setzen Sie passende Dübel **[8]** ein (siehe Abb. C und G).

### **Modell 1020-B montieren**

- Schrauben Sie die Schrauben **[7]** in die Dübel **[8]** und lassen Sie ca. 3 mm Platz zwischen Schraubenkopf und Montagewand (siehe Abb. C).
- Führen Sie die Führungslöcher **[3]** über die Schrauben und drücken Sie den Strahler entlang der Führung, um diesen zu befestigen (siehe Abb. C).
- Passen Sie, wenn nötig, den Abstand der Schrauben zur Montagefläche an, um einen festen Sitz des Strahlers zu erreichen.

### **Modell 1020-S montieren**

- Schrauben Sie die Wandhalterung **[11]** fest, indem Sie die Schrauben **[7]** durch die Führungslöcher **[13]** in die Dübel **[8]** stecken und diese fest anziehen (siehe Abb. G).
- Befestigen Sie den Strahler an die Wandhalterung **[11]**, indem Sie den Drehknopf Strahler **[9]** lösen und die Schraube **[12]** entfernen.
- Führen Sie die Bohrungen des Strahlers sowie der Wandhalterung übereinander

und stecken Sie die Schraube **[12]** durch die Bohrungen (siehe Abb. F).

- Drehen Sie den Drehknopf Strahler **[6]** auf die Schrauben und ziehen diese handfest zu. Überprüfen Sie den festen Sitz des Produktes.

## ● **Strahler/Solarpanel ausrichten**

### **Modell 1020-B ausrichten**

Der Strahler kann horizontal (oben/unten) in einem Winkel bis zu 180° ausgerichtet werden (siehe Abb. D).

- Lösen Sie beide Drehknöpfe Strahler **[6]**, um den Strahler einzustellen (siehe Abb. B).
- Bei gewünschter Position drehen Sie die Drehknöpfe wieder fest. Nehmen Sie, wenn nötig, einen Schraubendreher zur Hilfe, um die Schraube am Drehknopf zu kontern.

### **Modell 1020-S ausrichten**

Der Strahler kann horizontal (oben/unten) in einem Winkel bis zu 180° ausgerichtet werden (siehe Abb. H).

- Lösen Sie den Drehknopf Wandhalterung **[10]**, um die Höhe des Strahlers einzustellen (siehe Abb. H).
- Bei gewünschter Position drehen Sie den Drehknopf wieder fest.
- Lösen Sie den Drehknopf Strahler **[9]**, um den Winkel einzustellen (siehe Abb. H).
- Bei gewünschter Position drehen Sie den Drehknopf wieder fest. Nehmen Sie, wenn nötig, einen Schraubendreher zur Hilfe, um die Schraube am Drehknopf zu kontern.

**Hinweis:** Der Bewegungsmelder verfügt über einen Erfassungswinkel von bis zu 120°. Achten Sie darauf, dass der Bewegungsmelder gerade auf den von Ihnen gewünschten Erfassungsbereich ausgerichtet ist.

**Hinweis:** Achten Sie darauf, dass die Oberfläche des Solarpanels **[2]** nicht beschmutzt ist, um eine optimale Funktion zu



gewährleisten.

### **Himmelsrichtung:**

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

### ● **Akku aufladen**

- Der Akku wird in jedem Modus geladen. Eine optimale Aufladung erreichen Sie zu Beginn, wenn das Produkt ausgeschaltet ist.

**Hinweis:** Nach 7 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.

### ● **Bedienung**

Der Produkt kann in drei verschiedenen Modi betrieben werden. Diese können mit dem Schalter [5] eingestellt werden.

**Hinweis:** Das Solarpanel schaltet das Produkt bei Dämmerung bzw. Dunkelheit ein, in den von Ihnen eingestellten Modus.

**Hinweis:** Die Aufladung des Akkus über das Solarpanel ist nicht davon abhängig, welcher Modus ausgewählt ist. Ein Laden findet immer statt.

#### **Modus 1**

- Drücken Sie den Schalter [5] für 3 Sekunden, um in den „Modus 1“ zu wechseln.
- Der Strahler leuchtet 1-mal und wechselt auf das Orientierungslicht (verringerte Helligkeit).
- Erfasst der Bewegungsmelder eine Bewegung innerhalb seiner Reichweite, leuchtet der Strahler bei voller Helligkeit auf.
- Nach ca. 15 Sekunden schaltet sich das Orientierungslicht wieder ein.

#### **Modus 2**

- Drücken Sie den Schalter [5] erneut, um in den „Modus 2“ zu wechseln.
- Das Licht flackert 2-mal und schaltet sich anschließend aus.
- Erfasst der Bewegungsmelder eine Bewegung innerhalb seiner Reichweite, leuchtet der Strahler bei voller Helligkeit auf.
- Nach ca. 15 Sekunden schaltet sich das Licht wieder aus.

#### **Modus 3**

- Drücken Sie den Schalter [5] erneut, um in den „Modus 3“ zu wechseln.
- Das Licht flackert 3-mal auf. Das Orientierungslicht (verringerte Helligkeit) ist dauerhaft eingeschaltet. Der Bewegungsmelder ist dabei inaktiv.

#### **Strahler ausschalten**

- Drücken Sie den Schalter [5] ein viertes Mal, um den Strahler auszuschalten.

### ● **Fehlerbehebung**

- = Fehler
- = Ursache
- = Lösung
  
- = Das Produkt schaltet sich nicht ein.
- = Das Produkt ist ausgeschaltet.
- = Drücken Sie den Schalter [5], um das Produkt einzuschalten (siehe Kapitel „Bedienung“).
  
- = Das Licht flackert.
- = Der Akku ist fast entladen.
- = Laden Sie den Akku auf (siehe Kapitel „Akku aufladen“).

### ● **Reinigung und Lagerung**

- Schalten Sie das Produkt aus, wenn Sie dieses nicht benutzen, lagern und/oder reinigen wollen.

- Untersuchen Sie den Bewegungsmelder 4 und das Solarpanel 2 regelmäßig auf Verschmutzungen. Beseitigen Sie diese, um eine einwandfreie Funktion des Produkts zu gewährleisten.
- Halten Sie das Produkt, insbesondere das Solarpanel, im Winter schnee- und eisfrei.
- Verwenden Sie zur Reinigung nur ein trockenes, fusselfreies Tuch. Bei stärkeren Verschmutzungen feuchten Sie das Tuch leicht an.

## ● 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!**

Batterien und Akkus dürfen nicht in

den Hausmüll! Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass Batterien und Akkus nicht zusammen mit dem Hausmüll entsorgt werden dürfen. Verbraucher sind gesetzlich verpflichtet, alle Batterien und Akkus, egal, ob sie Schadstoffe\*) enthalten oder nicht, bei einer Sammelstelle ihrer Gemeinde/ihrer Stadtteils oder im Handel abzugeben, damit sie einer umweltschonenden Entsorgung sowie einer Wiedergewinnung von wertvollen Rohstoffen wie z. B. Kobalt, Nickel oder Kupfer zugeführt werden können.

Die Rückgabe von Batterien und Akkus ist unentgeltlich. Einige der möglichen Inhaltsstoffe wie Quecksilber, Cadmium und Blei sind giftig und gefährden bei einer unsachgemäßen Entsorgung die Umwelt. Schwermetalle z. B. können gesundheitsschädigende Wirkungen auf Menschen, Tiere und Pflanzen haben und sich in der Umwelt sowie in der Nahrungskette anreichern, um dann auf indirektem Weg über die Nahrung in den Körper zu gelangen. Bei lithiumhaltigen Altbatterien besteht hohe Brandgefahr. Daher muss auf die ordnungsgemäße Entsorgung von lithiumhaltigen Altbatterien und -akkus besonderes Augenmerk gelegt werden. Bei falscher Entsorgung kann es außerdem zu inneren und äußeren Kurzschlüssen durch thermische Einwirkungen (Hitze) oder mechanische Beschädigungen kommen. Ein Kurzschluss kann zu einem Brand oder einer Explosion führen und schwerwiegende Folgen für Mensch und Umwelt haben. Kleben Sie daher bei lithiumhaltigen Batterien und Akkus vor der Entsorgung die Pole ab, um einen äußeren Kurzschluss zu vermeiden. 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 entladendem Zustand abgeben! Verwenden Sie wenn möglich Akkus anstelle von Einwegbatterien.

\*) gekennzeichnet mit:

Cd = Kadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei

**Zur Demontage der Akkus finden Sie eine Bedienungsanleitung auf unserer Homepage: [www.citygate24.de](http://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-Anschrft übersenden.

## ● **Service**

**DE**

Service Deutschland

Tel.: 00800 80040044

E-Mail: [administration@mynetsend.de](mailto:administration@mynetsend.de)

**AT**

Service Österreich

Tel.: 00800 80040044

E-Mail: [administration@mynetsend.de](mailto:administration@mynetsend.de)

**CH**

Service Schweiz

Tel.: 00800 80040044

E-Mail: [administration@mynetsend.de](mailto:administration@mynetsend.de)

**IAN 375304\_2101**


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](http://www.citygate24.de)




**citygate24 GmbH**

Lange Mühren 1  
20095 Hamburg  
GERMANY

 06/2021

Model No.: 1020-B / 1020-S

 10/2021

IAN 375304\_2101

