



LED OUTDOOR FLOODLIGHT 24 W

(GB) (IE) (NI)

LED OUTDOOR FLOODLIGHT 24 W

Assembly, operating and safety instructions

(NL) (BE)

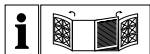
LED-BUITENSCHIJNWERPER 24 W

Montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies

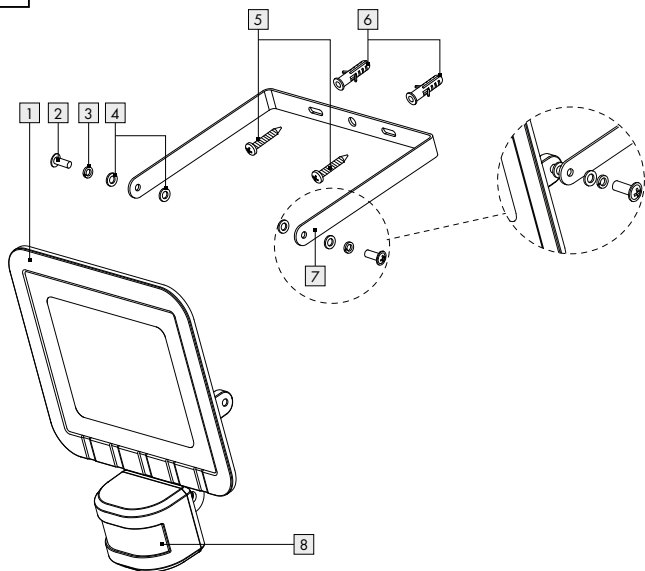
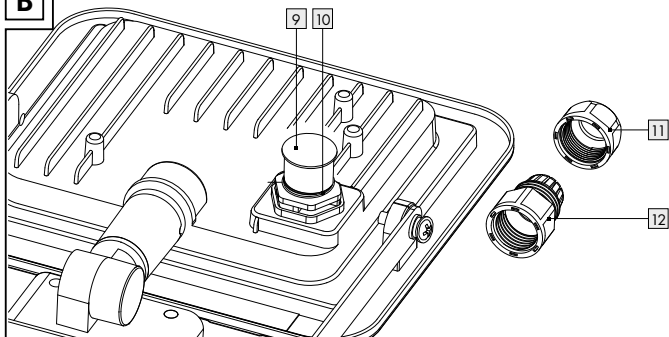
(DE) (AT) (CH)

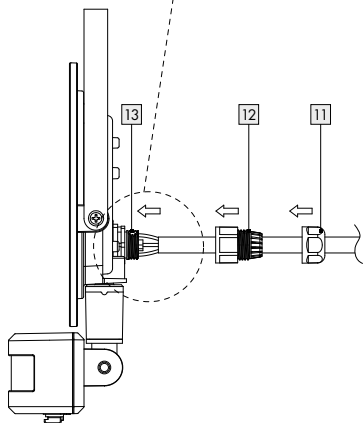
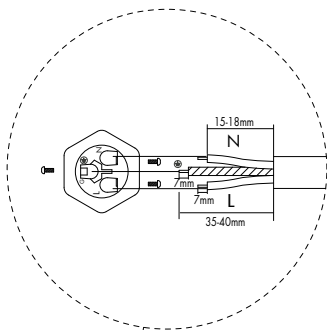
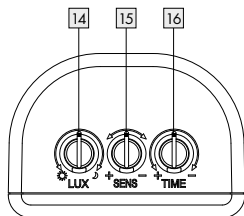
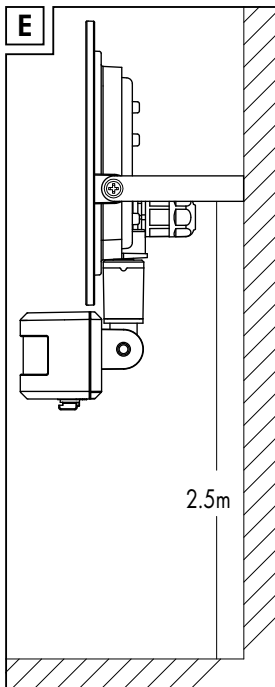
LED-AUSSENSTRAHLER 24 W

Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise



GB/IE/NL	Assembly, operating and safety instructions	Page	5
NL/BE	Montage-, bedienings- en veiligheidsinstructies	Pagina	17
DE/AT/CH	Montage-, Bedienungs- und Sicherheitshinweise	Seite	30

A**B**

C**D****E**

List of pictograms used	Page 6
Introduction	Page 6
Intended use.....	Page 6
Parts description.....	Page 7
Technical data.....	Page 7
Scope of delivery.....	Page 8
General safety instructions	Page 8
Before installation	Page 9
Before use	Page 10
Installation	Page 10
Start-up	Page 12
Adjusting the motion detector.....	Page 12
Setting the lighting duration.....	Page 12
Adjusting the sensitivity of the sensor.....	Page 12
Setting the daylight level.....	Page 12
Aligning the motion detector.....	Page 13
Cleaning and care	Page 13
Disposal	Page 14
Warranty	Page 14
Warranty claim procedure.....	Page 15
Service.....	Page 16

List of pictograms used

	Alternating current/voltage
	Splashproof
	CE mark indicates conformity with relevant EU directives applicable for this product.
	Safety information Instructions for use

LED Outdoor Floodlight 24 W

● Introduction

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

● Intended use

The product is intended for automatic lighting in outdoor areas only. This product is solely intended for private use and not for commercial use.

● Parts description

1	Spotlight	10	Seal ring
2	Locking screw (mounting bracket)	11	Cable gland
3	Spring washer	12	Terminal cover
4	Flat washer	13	Connection terminal
5	Mounting screw	14	Rotary control LUX (light sensitivity)
6	Wall plug	15	Rotary control SENS (sensitivity)
7	Mounting bracket	16	Rotary control TIME (switched on duration)
8	Motion detector		
9	Plastic cover		

● Technical data

Operating voltage:	230 V~ 50 Hz, 24 W
LEDs:	28 x LED (LEDs are non-replaceable.)
Dimming switch:	adjustable from 10 lx–20,000 lx
Light on time:	adjustable between approx. 10 s–7 min
Protection class:	I
Protection class:	IP44 (Splashproof)
Dimensions (H x W x D):	approx. 19.2 x 16 x 9 cm
Projected area:	max. 307 cm ²
Mounting height:	approx. 2.5 m
Weight:	approx. 440 g
GS certified	

This product contains a light source of energy efficiency class "F".

● Scope of delivery

- 1 LED spotlight with motion detector
- 2 Wall plugs (Ø 6 mm)
- 2 Screws
- 1 Terminal cover
- 1 Cable gland
- 1 Set of mounting and operating instructions



General safety instructions

Before using the product, please familiarise yourself with all of the safety information and instructions for use! When passing this product on to others, please also include all the documents!

-  **DANGER TO LIFE AND ACCIDENT HAZARD FOR TODDLERS AND SMALL CHILDREN!** Never leave children unattended with the packaging material. The packaging material represents a danger of suffocation. Children frequently underestimate the dangers. Please keep children away from the product at all times.
- This product may be used by children age 8 years and up, as well as by persons with reduced physical, sensory or mental capacities, or lacking experience and/or knowledge, so long as they are supervised or instructed in the safe use of the product and understand the associated risks. Children should not be allowed to play with the product. Cleaning and user maintenance should not be performed by children without supervision.



Risk of electric shock

- Always check product for damage before connecting it to power. Never use the product if it shows any signs of damage.
- Prior to installation, verify that the mains voltage on site corresponds with the operating voltage required for the product (230V~50 Hz). Otherwise do not install the product.



CAUTION! DANGER OF BURN INJURIES! To prevent burns, verify the product is switched off and has cooled down for at least 15 min before touching it. The product can become very hot.

-  **FIRE HAZARD!** Fit the product so that it is at least 0.5 m away from the material to be illuminated. Excessive heat can result in a fire.

-  **CAUTION! RISK OF INJURY!** Broken lamp glass must be replaced before any further use is made of the product.

- Only intended for installations out of normal reach.
- This product does not contain any parts that can be serviced by the user. The LEDs and built-in LED control gear cannot be replaced.
- If the LEDs fail at the end of their lives, the entire product must be disposed of.
- The spotlight is only suited for use with the built-in LED control gear.

● Before installation

Important: The electrical connection must be established by a qualified electrician or a person trained to perform electrical installations. This person must be familiar with the properties of the product and the connection regulations.

- Before installation ensure that the circuit, to which the product will be connected, is not energised. To do so, remove the fuse or switch off the circuit breaker in the fuse box (0 position).
- Use the voltage tester to verify the de-energised status.
- The included mounting material is suitable for ordinary solid concrete or masonry construction. Check which mounting material is suitable for your chosen mounting surface. If necessary, seek expert advice.

● **Before use**

Note: Remove all packaging materials from the product.

- Remove the plastic cover **9** from the product (Fig. B).

● **Installation**

- Make sure you will not be drilling into electrical, gas or water lines inside the wall. Use a power drill to drill the holes into the brick wall. Always observe all safety instructions for the power drill in the manual for the power drill. Death or injury due to electric shock may otherwise result.

When selecting the mounting location, pay attention to the following:

- Make sure that the spotlight **1** illuminates the desired area. You can move the spotlight **1** vertically.
- Make sure the motion detector **8** covers the desired area. The motion detector **8** has a maximum coverage range of 12 m, with a coverage angle of about 180 ° (depending on the mounting height—a height of 2.50 m is ideal) (Fig. E).
- Make sure the motion detector **8** is not illuminated at night by street lighting. This can influence its functioning.

During mounting, proceed as described below:

- Unscrew locking screws [2] by using a screw driver (cross type) to detach the mounting bracket [7] from the spotlight [1].
- Hold the mounting bracket [7] so that it is horizontal (possibly with a spirit level) against the wall and mark the fastening holes.
- Now drill the fastening holes (Ø 6 mm) and push the wall plugs [6] into the drill holes (Fig. A).
- Secure the mounting bracket [7] onto the wall using the mounting screws [5] provided and check the tight fit.
- Run the connection cable (not include in the product), type H05RN-F 3G 1.0 mm², through the cable gland [11] and terminal cover [12] to the connection terminal [13]. The suitable length for the connecting wires please refer to Fig. C.
- Open the connection terminal [13] by using a screw driver (cross type) to loosen the screws. Then connect the connection cable with the connection terminal [13]. Pay attention to the markings on the connection terminal [13] (L for live, N for neutral and ⊕ or G for the earth wire) (Fig. C). The overall length for the connection cable line should not exceed 2.5 m.
- Close the connection terminal [13] again by fastening the screws. Make sure the seal ring [10] is correctly installed (Fig. B). Then tighten the terminal cover [12] and cable gland [11] finally to fix the connection cable.
- Now use the screw driver (cross type) to attach the spotlight [1] to the mounting bracket [7] by using the previously removed locking screws [2], spring washers [3], and flat washers [4] (Fig. A).
- Align the spotlight [1] into the desired direction. The motion detector [8] can be rotated horizontally and vertically.

Reinsert the fuse or switch the circuit breaker back on. Your product is now ready to use.

● **Start-up**

● **Adjusting the motion detector**

Depending on the pre-adjustments of the motion detector [8], the spot-light [1] will switch itself on for a certain period of time as soon as the motion detector [8] detects movement. These pre-adjustments are made using the three controllers on the underside of the motion detector [8] (Fig. D).

● **Setting the lighting duration**

- Turn the rotary control TIME [16] anti-clockwise to increase the duration of the illumination. The lighting duration can be adjusted within a time window of approx. 10 seconds to 7 minutes.

● **Adjusting the sensitivity of the sensor**

- Turn the rotary control SENS [15] anti-clockwise to increase the sensitivity of the sensor.

Note: The motion detector [8] responds to heat radiation. When outdoor temperatures are low, it is more sensitive to body heat than when outdoor temperatures are warm. Be sure to regulate the sensitivity of the sensor over the course of the year.

● **Setting the daylight level**

- Turn the rotary control LUX [14] anti-clockwise to increase the daylight level: In the ☾ position, the motion detector only reacts at night (at approx. 10 lx). In the ✱ position, the motion detector

also responds at daylight levels, as long as about 20,000 lx are not exceeded.

● Aligning the motion detector

Note: Perform this adjustment at twilight.

- Turn the rotary control LUX **14** to position .
- Align the motion detector **8** into the central region of the desired coverage area.
- Move about through the coverage area until you are satisfied with the response characteristics of the motion detector **8**. To find the proper orientation, change the position of the rotary control SENS **15** or the orientation of the motion detector **8**.

Note: Please note that the motion detector **8** primarily detects movements transverse to the motion detector **8**. If you move directly towards the motion detector **8**, it cannot detect this movement.

- When you have aligned the motion detector **8** satisfactorily then turn the rotary control LUX **14** to the desired position. You can determine the appropriate position of the rotary control LUX **14** during dawn or dusk at which the spotlight **1** should react.
- Slowly turn the rotary control LUX **14** anti-clockwise until the motion detector **8** reacts to movement within the coverage area.

● Cleaning and care

- Before cleaning, remove the fuse or switch off the circuit breaker at the fuse box.
- Never immerse the product in water or other liquids. Otherwise the product can be damaged.

- Clean the product with a lint-free, slightly moist cloth and mild cleaning agent.
- Reconnect the fuse or circuit breaker for use after cleaning.

● **Disposal**

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



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



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



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

● **Warranty**

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

The warranty for this product is 3 years from the date of purchase. The warranty period begins on the date of purchase. Keep the original sales receipt in a safe location as this document is required as proof of purchase.

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

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

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

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

● **Warranty claim procedure**

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

Please have the till receipt and the item number (IAN 419174_2210) available as proof of purchase.

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

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

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

● Service

GB Service Great Britain

Tel.: 0800 0569216

E-Mail: owim@lidl.co.uk

IE Service Ireland

Tel.: 1800 200736

E-Mail: owim@lidl.ie

NI Service Northern Ireland

Tel.: 0800 0927852

E-Mail: owim@lidl.ie

CE IP44

Legenda van de gebruikte pictogrammen	Pagina 18
Inleiding	Pagina 18
Correct gebruik	Pagina 18
Beschrijving van de onderdelen.....	Pagina 19
Technische gegevens.....	Pagina 19
Omvang van de levering.....	Pagina 20
Algemene veiligheidsinstructies	Pagina 20
Voor de montage	Pagina 22
Voor de ingebruikname	Pagina 22
Montage	Pagina 22
Ingebruikname	Pagina 24
Bewegingsmelder instellen	Pagina 24
Verlichtingsduur instellen	Pagina 24
Gevoeligheid van de sensor instellen	Pagina 25
Daglichtniveau instellen	Pagina 25
Bewegingsmelder instellen	Pagina 25
Reiniging en onderhoud	Pagina 26
Afvoer	Pagina 26
Garantie	Pagina 27
Afwikkeling in geval van garantie	Pagina 28
Service	Pagina 29

Legenda van de gebruikte pictogrammen

	Wisselstroom/-spanning
	Spatwaterdicht
	Het CE-teken bevestigt de conformiteit met de voor het product van toepassing zijnde EU-richtlijnen.
	Veiligheidsinstructies Instructies

LED-buitenschijnwerper 24 W

● Inleiding

Hartelijk gefeliciteerd met de aankoop van uw nieuwe product. U heeft voor een hoogwaardig product gekozen. De gebruiksaanwijzing is een deel van het product. Deze bevat belangrijke aanwijzingen voor veiligheid, gebruik en verwijdering. Maakt U zich voor de ingebruikname van het product met alle bedienings- en veiligheidsvoorschriften vertrouwd. Gebruik het product alleen zoals beschreven en voor de aangegeven toepassingsgebieden. Overhandig alle documenten bij afgifte van het product aan derden.

● Correct gebruik

Het product is uitsluitend bestemd voor automatische verlichting buitenshuis. Het product is uitsluitend bedoeld voor privégebruik en niet voor commercieel gebruik.

● Beschrijving van de onderdelen

1	Spot	11	Kabelwartel
2	Borgschroef (montagebeugel)	12	Klemafdekking
3	Veerring	13	Aansluitklem
4	Sluitring	14	Draaiknop LUX (lichtgevoeligheid)
5	Bevestigingsschroef	15	Draaiknop SENS (gevoeligheid)
6	Plug	16	Draaiknop TIME (inschakelduur)
7	Montagebeugel		
8	Bewegingsmelder		
9	Kunststof dop		
10	Afdichtring		

● Technische gegevens

Voedingsspanning:	230 V~ 50 Hz, 24 W
Leds:	28 x led (de leds kunnen niet worden vervangen.)
Schemerschakelaar:	instelbaar van 10 lx–20.000 lx
Verlichtingsduur:	instelbaar van ca. 10 s–7 min
Beschermingsklasse:	I
Isolatieklasse:	IP44 (spatwaterdicht)
Afmetingen (H x B x D):	ca. 19,2 x 16 x 9 cm
Projectieoppervlak:	max. 307 cm ²
Montagehoogte:	ca. 2,5 m
Gewicht:	ca. 440 g
GS-gecertificeerd.	

Dit product bevat een lichtbron met energie-efficiëntieklasse "F".

● Omvang van de levering

- 1 LED-buitenlamp met bewegingsmelder
- 2 plug (Ø 6 mm)
- 2 schroeven
- 1 klemafdekking
- 1 kabelwartel
- 1 montage- en gebruiksaanwijzing



Algemene veiligheidsinstructies

Maak u voor de ingebruikname van het product met alle bedienings- en veiligheidsvoorschriften vertrouwd! Geef alle documenten mee wanneer u het product aan derden geeft!

-  **LEVENSGEVAAR EN GEVAAR VOOR ONGEVALLLEN VOOR KLEINE KINDEREN EN JONGEREN!** Laat kinderen nooit zonder toezicht bij het verpakkingsmateriaal. Er bestaat gevaar voor verstikking door verpakkingsmateriaal. Kinderen onderschatten vaak de gevaren. Houd kinderen altijd uit de buurt van het product.
- Dit product kan door kinderen vanaf 8 jaar en ouder alsmede door personen met verminderde fysieke, sensorische of mentale vaardigheden of een gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt, als zij onder toezicht staan of geïnstrueerd werden met betrekking tot het veilige gebruik van het product en zij de hieruit voortvloeiende gevaren begrijpen. Kinderen mogen niet met het product spelen. Reiniging en onderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.



Levensgevaar door elektrische schokken

- Controleer het product altijd op eventuele beschadigingen voordat u het op het stroomnet aansluit. Gebruik het product nooit wanneer u enigerlei beschadigingen constateert.
- Controleer voor de montage of de ter beschikking staande netspanning overeenkomt met de benodigde bedrijfsspanning van het product (230 V~ 50 Hz). Monteer het product niet als dit niet het geval is.



VOORZICHTIG! GEVAAR VOOR BRANDWONDEN!

Zorg ervoor dat het product is uitgeschakeld en minstens 15 minuten is afgekoeld voordat u het aanraakt. Het product kan een grote hitte ontwikkelen.

-  **BRANDGEVAAR!** Monteer het product op minimaal 0,5 m afstand van te verlichten materialen. Een overmatige warmteontwikkeling kan tot brand leiden.

-  **VOORZICHTIG! KANS OP LETSEL!** Een beschadigd lampenglas moet vóór verder gebruik van het product worden vervangen.

- Alleen bestemd voor installatie buiten handbereik.
- Dit artikel bevat geen onderdelen die door de gebruiker kunnen worden onderhouden. De leds en het ingebouwde led-voorschakelapparaat kunnen niet worden vervangen.
- Als de leds aan het einde van hun levensduur uitvallen, moet het gehele product worden weggegooid.
- De led-schijnwerper mag alleen met de geïntegreerde led-ballast worden gebruikt.

● Voor de montage

Belangrijk: de elektrische aansluiting moet door een opgeleide elektricien of een voor elektro-installaties bevoegde persoon worden uitgevoerd. Deze moet op de hoogte zijn van de eigenschappen van het product en van de aansluit-voorschriften.

- Controleer voor de installatie of op de leiding waarop het product wordt aangesloten geen spanning staat. Verwijder hiervoor de zekering of schakel de betreffende installatie-automaat in de groepenkast uit (0-stand).
- Controleer hiervoor de spanningsvrijheid met een spanningstester.
- Het meegeleverde montagemateriaal is geschikt voor normaal stevig muurwerk. Informeer u ook over welk montagemateriaal voor de door u gekozen montage-ondergrond geschikt is. Informeer u indien nodig hierover bij een specialist.

● Voor de ingebruikname

Opmerking: verwijder al het verpakkingsmateriaal van het product.

- Verwijder de kunststof dop  van het product (afb. B).

● Montage

- Zorg ervoor dat u niet op stroom-, gas- of waterleidingen stoot als u in de wand boort. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing van uw boormachine en neem alle veiligheidsinstructies in acht. Anders bestaat er kans op (dodelijke) verwondingen als gevolg van een elektrische schok.

Let bij het bepalen van de montageplek op de volgende zaken:

- Controleer of de spot [1] het gewenste gebied verlicht. U kunt de spot [1] verticaal bewegen.
- Zorg ervoor dat de bewegingsmelder [8] het gewenste gebied verlicht. De bewegingsmelder [8] heeft een bereik van max. 12 m bij een registratiehoek van ca. 180° (afhankelijk van de montagehoogte - ideaal is een hoogte van 2,50 m) (afb. E).
- Let erop dat de bewegingsmelder [8], s nachts niet wordt verlicht door straatverlichting. Dit kan de werking beïnvloeden.

Ga voor de montage te werk, zoals hierna beschreven:

- Maak de vergrendelingsschroeven [2] los met behulp van een kruiskopschroevendraaier, om de montagebeugel [7] te verwijderen van het spotje [1].
- Houd de montagebeugel [7] horizontaal (eventueel met een waterpas controleren) tegen de muur en markeer de bevestigingsgaten.
- Boor vervolgens de bevestigingsgaten (Ø 6 mm) en steek de pluggen [6] in de bevestigingsgaten (afb. A).
- Bevestig de montagebeugel [7] met behulp van de meegeleverde bevestigingsschroeven [5] aan de muur en controleer of alles goed vastzit.
- Steek de stroomkabel (niet meegeleverd) van het type H05RN-F 3G 1,0 mm² door de kabelwartel [11] en de klemafdekking [12] tot aan de aansluitklem [13]. De geschikte lengte voor de stroomdraden is op afbeelding C aangegeven.
- Open de aansluitklem [13] door de schroeven met behulp van een kruiskopschroevendraaier los te draaien. Sluit de stroomkabel aan op de aansluitklem [13]. Let hierbij op de markeringen op de aansluitklem [13] (L voor de onder spanning staande draad, N voor de nulgeleider en ⊕ of G voor de randaarde) (afb. C). De totale lengte van de stroomkabel mag niet meer zijn dan 2,5 m.
- Sluit de aansluitklem [13] weer door de schroeven vast te draaien. Controleer of de dichtring [10] goed zit (afb. B). Sluit vervolgens

de klemafdekking [12] en de kabelwartel [11] om de stroomkabel vast te zetten.

- Gebruik een kruiskopschroevendraaier om het spotje [1] met de eerder verwijderde vergrendelingsschroeven [2], veerringen [3] en sluitringen [4] op de montagebeugel [7] te bevestigen (afb. A).
- Stel de spot [1] af in de gewenste richting. De bewegingsmelder [8] kan horizontaal en verticaal worden gedraaid.

Plaats de zekering weer terug of schakel de installatie-automaat weer in. Uw product is nu gereed voor gebruik.

● **Ingebruikname**

● **Bewegingsmelder instellen**

Afhankelijk van de vooraf ingestelde waarden van de bewegingsmelder [8] gaat de spot [1] gedurende een bepaalde tijd aan zodra de bewegingsmelder [8] een beweging registreert. Deze vooraf ingestelde waarden worden door de drie regelaars aan de onderkant van de bewegingsmelder [8] ingesteld (afb. D).

● **Verlichtingsduur instellen**

- Draai de draaiknop TIME [16] tegen de klok in om de verlichtingsduur te verhogen. De verlichtingsduur kan in een tijdvenster van ca. 10 seconden tot 7 minuten worden ingesteld.

● Gevoeligheid van de sensor instellen

- Draai de draaiknop SENS **15** tegen de klok in om de gevoeligheid van de sensor te verhogen.

Opmerking: de bewegingsmelder **8** detecteert warmtestraling. Hij reageert bij lage omgevingstemperaturen gevoeliger op lichaamswarmte dan bij warme omgevingstemperaturen. Let erop dat de gevoeligheid van de sensor tijdens de verschillende seizoenen opnieuw ingesteld moet worden.

● Daglichtniveau instellen

- Draai de draaiknop LUX **14** tegen de klok in om het daglichtniveau te verhogen: in de positie ☾ reageert de bewegingsmelder alleen 's nachts (bij ca. 10 lx). In de positie * reageert de bewegingsmelder ook bij daglichtniveau, zolang ca. 20.000 lx niet wordt overschreden.

● Bewegingsmelder instellen

Opmerking: u dient deze instelling tijdens de schemering uit te voeren.

- Draai de draairegelaar LUX **14** op de stand *.
- Richt de bewegingsmelder **8** in de centrale richting van het gewenste gebied.
- Beweeg in het gebied tot u met de prestaties van de bewegingsmelder **8** tevreden bent. Verander daarvoor de stand van de draairegelaar SENS **15** of de richting van de bewegingsmelder **8**.

Opmerking: houd er rekening mee, dat de bewegingsmelder **8** hoofdzakelijk bewegingen dwars op de bewegingsmelder **8** registreert. Als u recht naar de bewegingsmelder **8** toe loopt, kan hij deze beweging niet registreren.

- Als u de bewegingsmelder [8] naar tevredenheid hebt ingesteld, draait u vervolgens de draaiknop LUX [14] in de gewenste positie. U kunt het moment waarop de spot [1] moet reageren gedurende de ochtend- of avondschemering bepalen met de positie van de draaiknop LUX [14].
- Draai de draaiknop LUX [14] langzaam tegen de klok in, tot de bewegingsmelder [8] op bewegingen binnen het detectiebereik reageert.

● **Reiniging en onderhoud**

- Verwijder voor de reiniging de zekering of schakel de hoofdzekering in de zekeringkast uit.
- Dompel het product nooit onder in water of in andere vloeistoffen. Anders kan het product beschadigd raken.
- Reinig het product met een pluisvrije, licht vochtige doek en een mild reinigingsmiddel.
- Plaats na de reiniging en voor het opnieuw in bedrijf nemen de zekering weer terug of schakel de installatie-automaat weer in.

● **Afvoer**

De verpakking bestaat uit milieuvriendelijke grondstoffen die u via de plaatselijke recyclingcontainers kunt afvoeren.



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



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



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

● **Garantie**

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

De garantie voor dit product bedraagt 3 jaar vanaf aankoopdatum. De garantieperiode gaat in op de datum van aankoop. Bewaar het originele bewijs van aankoop op een veilige plek aangezien dit document nodig is als bewijs.

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

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

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

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

● Afwikkeling in geval van garantie

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

Houd bij alle vragen alstublieft de kassabon en het artikelnummer (IAN 419174_2210) als bewijs van aankoop bij de hand.

Het artikelnummer vindt u op de typeplaat, ingegraveerd, op het titelblad van uw handleiding (linksonder) of als sticker op de achter- of onderzijde. Wanneer er storingen in de werking of andere gebreken optreden, dient u eerst telefonisch of per e-mail contact met de onderstaande service-afdeling op te nemen.

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

● Service

(NL) Service Nederland

Tel.: 08000225537

E-Mail: owim@lidl.nl

(BE) Service België

Tel.: 080071011

Tel.: 80023970 (Luxemburg)

E-Mail: owim@lidl.be

CE IP44

Legende der verwendeten Piktogramme	Seite 31
Einleitung	Seite 31
Bestimmungsgemäße Verwendung	Seite 31
Teilebeschreibung	Seite 32
Technische Daten	Seite 32
Lieferumfang	Seite 33
Allgemeine Sicherheitshinweise	Seite 33
Vor der Montage	Seite 35
Vor der Inbetriebnahme	Seite 35
Montage	Seite 35
Inbetriebnahme	Seite 37
Bewegungsmelder einstellen	Seite 37
Leuchtdauer einstellen	Seite 37
Empfindlichkeit des Sensors einstellen	Seite 38
Tageslichtniveau einstellen	Seite 38
Bewegungsmelder ausrichten	Seite 38
Reinigung und Pflege	Seite 39
Entsorgung	Seite 40
Garantie	Seite 40
Abwicklung im Garantiefall	Seite 41
Service	Seite 42

Legende der verwendeten Piktogramme	
	Wechselstrom/-spannung
	Spritzwassergeschützt
	Das CE-Zeichen bestätigt die Konformität mit den für das Produkt zutreffenden EU-Richtlinien.
	Sicherheitshinweise Handlungsanweisungen

LED-Außenstrahler 24 W

● Einleitung

Wir beglückwünschen Sie zum Kauf Ihres neuen Produkts. Sie haben sich damit für ein hochwertiges Produkt entschieden. Die Bedienungsanleitung ist Teil dieses Produkts. Sie enthält wichtige Hinweise für Sicherheit, Gebrauch und Entsorgung. Machen Sie sich vor der Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut. Benutzen Sie das Produkt nur wie beschrieben und für die angegebenen Einsatzbereiche. Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte mit aus.

● Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt ist für eine automatische Beleuchtung ausschließlich im Außenbereich vorgesehen. Das Produkt ist ausschließlich zur privaten Verwendung und nicht für den gewerblichen Gebrauch vorgesehen.

● Teilebeschreibung

1	Spot	10	Dichtungsring
2	Arretierungsschraube (Montagebügel)	11	Kabelverschraubung
3	Federscheibe	12	Klemmenabdeckung
4	Beilagscheibe	13	Anschlussklemme
5	Befestigungsschraube	14	Drehregler LUX (Lichtempfindlichkeit)
6	Dübel	15	Drehregler SENS (Empfindlichkeit)
7	Montagebügel	16	Drehregler TIME (Einschaltdauer)
8	Bewegungsmelder		
9	Kunststoffabdeckung		

● Technische Daten

Betriebsspannung:	230 V~ 50 Hz, 24 W
LEDs:	28 x LED (Die LEDs sind nicht austauschbar.)
Dämmerungsschalter:	einstellbar von 10 lx–20.000 lx
Leuchtdauer:	einstellbar von ca. 10 s–7 min
Schutzklasse:	I
Schutzart:	IP44 (spritzwassergeschützt)
Abmessungen (H x B x T):	ca. 19,2 x 16 x 9 cm
Projektionsfläche:	max. 307 cm ²
Montagehöhe:	ca. 2,5 m
Gewicht:	ca. 440 g
GS-zertifiziert.	

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse „F“.

● Lieferumfang

- 1 LED-Außenstrahler mit Bewegungsmelder
- 2 Dübel (Ø 6 mm)
- 2 Schrauben
- 1 Klemmenabdeckung
- 1 Kabelverschraubung
- 1 Montage- und Bedienungsanleitung



Allgemeine Sicherheitshinweise

Machen Sie sich vor der ersten Benutzung des Produkts mit allen Bedien- und Sicherheitshinweisen vertraut! Händigen Sie alle Unterlagen bei Weitergabe des Produkts an Dritte ebenfalls mit aus!

-  **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.



Lebensgefahr durch elektrischen Schlag

- Überprüfen Sie vor jedem Netzanschluss das Produkt auf etwaige Beschädigungen. Benutzen Sie das Produkt niemals, wenn Sie irgendwelche Beschädigungen feststellen.
- Vergewissern Sie sich vor der Montage, dass die vorhandene Netzspannung mit der benötigten Betriebsspannung des Produkts übereinstimmt (230 V~ 50 Hz). Montieren Sie das Produkt nicht, wenn dies nicht der Fall ist.



VORSICHT! VERBRENNUNGSGEFAHR! Stellen Sie sicher, dass das Produkt ausgeschaltet und mindestens 15 min abgekühlt ist, bevor Sie es berühren. Das Produkt kann eine große Hitze entwickeln.

-  **BRANDGEFAHR!** Montieren Sie das Produkt mit einer Entfernung von mindestens 0,5 m zu angestrahnten Materialien. Eine übermäßige Wärmeentwicklung kann zu Brandentwicklung führen.

-  **VORSICHT! VERLETZUNGSGEFAHR!** Ein beschädigtes Lampenglas ist vor einer weiteren Benutzung des Produkts zu ersetzen.

- Nur zur Installation außerhalb des Handbereichs vorgesehen.
- Dieser Artikel enthält keine Teile, die vom Verbraucher gewartet werden können. Die LEDs und das eingebaute LED-Vorschaltgerät können nicht ausgetauscht werden.
- Sollten die LEDs am Ende ihrer Lebensdauer ausfallen, muss das gesamte Produkt entsorgt werden.
- Der LED-Strahler ist nur mit dem eingebauten LED-Vorschaltgerät zu verwenden.

● Vor der Montage

Wichtig: Der elektrische Anschluss muss durch einen ausgebildeten Elektriker oder eine für Elektroinstallationen eingewiesene Person erfolgen. Diese muss Kenntnis über die Eigenschaften des Produkts und Anschlussbestimmungen haben.

- Stellen Sie vor der Installation sicher, dass an der Leitung, an der das Produkt angeschlossen werden soll, keine Spannung vorliegt. Entfernen Sie hierfür die Sicherung oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter im Sicherungskasten aus (0-Stellung).
- Überprüfen Sie die Spannungsfreiheit mittels Spannungsprüfer.
- 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.

● Vor der Inbetriebnahme

Hinweis: Entfernen Sie sämtliches Verpackungsmaterial vom Produkt.

- Entfernen Sie die Kunststoffabdeckung 9 vom Produkt (Abb. B).

● Montage

- Vergewissern Sie sich, dass Sie nicht auf Strom-, Gas- oder Wasserleitungen stoßen, wenn Sie in die Wand bohren. Ziehen Sie die Bedienungsanleitung Ihrer Bohrmaschine hinzu und beachten Sie alle Sicherheitshinweise. Ansonsten drohen Tod oder Verletzungsgefahr durch Stromschlag.

Achten Sie bei der Auswahl des Montageortes auf folgende Dinge:

- Stellen Sie sicher, dass der Spot [1] den gewünschten Bereich ausleuchtet. Sie können den Spot [1] vertikal bewegen.
- Stellen Sie sicher, dass der Bewegungsmelder [8] den gewünschten Bereich erfasst. Der Bewegungsmelder [8] hat einen Erfassungsbereich von max. 12 m, bei einem Erfassungswinkel von ca. 180 ° (abhängig von der Montagehöhe – ideal ist eine Höhe von 2,50 m) (Abb. E).
- Achten Sie darauf, dass der Bewegungsmelder [8] nachts nicht von Straßenbeleuchtung angestrahlt wird. Dies kann die Wirkungsweise beeinflussen.

Gehen Sie zur Montage vor, wie im Folgenden beschrieben:

- Lösen Sie die Arretierungsschrauben [2] mithilfe eines Kreuzschraubendrehers, um den Montagebügel [7] vom Spot [1] zu entfernen.
- Halten Sie den Montagebügel [7] waagrecht (mit einer Wasserwaage ggf. prüfen) gegen die Wand und markieren Sie die Befestigungslöcher.
- Bohren Sie nun die Befestigungslöcher ($\varnothing$ 6 mm) und stecken Sie die Dübel [6] in die Befestigungslöcher (Abb. A).
- Befestigen Sie den Montagebügel [7] mithilfe der mitgelieferten Befestigungsschrauben [5] an der Wand und überprüfen Sie den festen Sitz.
- Führen Sie das Verbindungskabel (nicht enthalten) vom Typ H05RN-F 3G 1,0 mm² durch die Kabelverschraubung [11] und die Klemmenabdeckung [12] zu der Anschlussklemme [13]. Die geeignete Länge für die Verbindungsdrähte ist in Abbildung C angegeben.
- Öffnen Sie die Anschlussklemme [13], indem Sie die Schrauben mithilfe eines Kreuzschlitzschraubendrehers lösen. Verbinden Sie das Verbindungskabel mit der Anschlussklemme [13]. Beachten Sie dabei die Markierungen auf der Anschlussklemme [13] (L für den spannungsführenden Leiter, N für den Nullleiter und  oder G für

den Schutzleiter) (Abb. C). Die Gesamtlänge des Verbindungskabels sollte 2,5 m nicht überschreiten.

- Schließen Sie die Anschlussklemme [13] wieder, indem Sie die Schrauben festziehen. Stellen Sie sicher, dass der Dichtungsring [10] richtig sitzt (Abb. B). Schließen Sie dann die Klemmenabdeckung [12] und die Kabelverschraubung [11], um das Verbindungskabel zu fixieren.
- Verwenden Sie einen Kreuzschraubendreher, um den Spot [1] mit den zuvor entfernten Arretierungsschrauben [2], Federscheiben [3] und Beilagscheiben [4] an dem Montagebügel [7] zu befestigen (Abb. A).
- Richten Sie den Spot [1] in die gewünschte Richtung aus. Der Bewegungsmelder [8] kann horizontal und vertikal gedreht werden.

Setzen Sie die Sicherung wieder ein oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter wieder ein. Ihr Produkt ist nun betriebsbereit.

● **Inbetriebnahme**

● **Bewegungsmelder einstellen**

Je nach den Voreinstellungen des Bewegungsmelders [8] schaltet sich der Spot [1] für eine gewisse Zeit ein, sobald der Bewegungsmelder [8] eine Bewegung erfasst. Diese Voreinstellungen werden an den drei Reglern auf der Unterseite des Bewegungsmelders [8] vorgenommen (Abb. D).

● **Leuchtdauer einstellen**

- Drehen Sie den Drehregler TIME [16] gegen den Uhrzeigersinn, um die Beleuchtungsdauer zu erhöhen. Die Beleuchtungsdauer

können Sie in einem Zeitfenster von ca. 10 Sekunden bis 7 Minuten einstellen.

● Empfindlichkeit des Sensors einstellen

- Drehen Sie den Drehregler SENS **15** gegen den Uhrzeigersinn, um die Empfindlichkeit des Sensors zu erhöhen.

Hinweis: Der Bewegungsmelder **8** erfasst Wärmestrahlung. Er reagiert bei niedrigen Außentemperaturen empfindlicher auf Körperwärme als bei warmen Außentemperaturen. Achten Sie darauf, ggf. die Empfindlichkeit des Sensors im Laufe der Jahreszeiten zu regulieren.

● Tageslichtniveau einstellen

- Drehen Sie den Drehregler LUX **14** gegen den Uhrzeigersinn, um das Tageslichtniveau zu erhöhen:
In der Position ☾ reagiert der Bewegungsmelder nur bei Nacht (bei ca. 10 lx). In der Position ✱ reagiert der Bewegungsmelder auch bei Tageslichtniveau, solange ca. 20.000 lx nicht überschritten werden.

● Bewegungsmelder ausrichten

Hinweis: Sie sollten diese Einstellung bei Dämmerung durchführen.

- Drehen Sie den Drehregler LUX **14** auf die Position ✱.
- Richten Sie den Bewegungsmelder **8** in die zentrale Richtung des gewünschten Erfassungsbereichs.

- Bewegen Sie sich im Erfassungsbereich, bis Sie mit dem Ansprechverhalten des Bewegungsmelders [8] zufrieden sind. Verändern Sie dazu die Position des Drehreglers SENS [15] oder die Ausrichtung des Bewegungsmelders [8].

Hinweis: Beachten Sie, dass der Bewegungsmelder [8] vorwiegend Bewegungen quer zum Bewegungsmelder [8] erfasst. Wenn Sie sich geradewegs auf den Bewegungsmelder [8] zu bewegen, kann er diese Bewegung nicht erfassen.

- Wenn Sie den Bewegungsmelder [8] zufriedenstellend ausgerichtet haben, drehen Sie anschließend den Drehregler LUX [14] in die gewünschte Position. Sie können die geeignete Position des Drehreglers LUX [14] während der Morgen- oder Abenddämmerung bestimmen, in der der Spot [1] reagieren soll.
- Drehen Sie den Drehregler LUX [14] langsam gegen den Uhrzeigersinn, bis der Bewegungsmelder [8] auf Bewegungen innerhalb des Erfassungsbereiches reagiert.

● Reinigung und Pflege

- Entfernen Sie vor der Reinigung im Sicherungskasten die Sicherung oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter aus.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder in andere Flüssigkeiten. Andernfalls kann das Produkt beschädigt werden.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem fusselfreien, leicht angefeuchteten Tuch und mildem Reinigungsmittel.
- Setzen Sie nach der Reinigung und vor der erneuten Inbetriebnahme die Sicherung wieder ein oder schalten Sie den Leitungsschutzschalter wieder an.

● Entsorgung

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



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



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



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.

● Garantie

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

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

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

Sollte das Produkt innerhalb von 3 Jahren ab Kaufdatum einen Material- oder Herstellungsfehler aufweisen, werden wir es – nach unserer Wahl – kostenlos für Sie reparieren oder ersetzen. Die Garantiezeit verlängert sich durch einen stattgegebenen Gewährleistungsanspruch nicht. Dies gilt auch für ersetzte und reparierte Teile.

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

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

● **Abwicklung im Garantiefall**

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

Bitte halten Sie für alle Anfragen den Kassenbon und die Artikelnummer (IAN 419174_2210) als Nachweis für den Kauf bereit.

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

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

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

● Service

DE Service Deutschland

Tel.: 0800 5435 111

E-Mail: owim@lidl.de

AT Service Österreich

Tel.: 0800 292726

E-Mail: owim@lidl.at

CH Service Schweiz

Tel.: 0800562153

E-Mail: owim@lidl.ch

CE IP44

OWIM GmbH & Co. KG

Stiftsbergstraße 1
74167 Neckarsulm
GERMANY

Model-No.: HG09317A/HG09317B
Version: 04/2023

Last Information Update · Stand van de
informatie · Stand der Informationen: 01/2023
Ident.-No.: HG09317A/B012023-NL



IAN 419174_2210

