

Bedieningshandleiding PIR Zonneverlichting „Diana“



Druk 5 seconden op de knop:
Lamp uitgeschakeld, accu wordt nog opgeladen!

1. Invoering

Beste klant, bedankt voor het aankopen van dit product. U hebt een product gekocht dat volgens de laatste stand van de techniek is gebouwd.

CE Het product voldoet aan de eisen van de geldende Europese en nationale richtlijnen. De conformiteit is bewezen, de bijbehorende verklaringen en documenten zijn ingediend bij de fabrikant.

Om deze toestand te bewaren en een veilige werking te garanderen, moet u als gebruiker deze bedieningshandleiding in acht nemen.

2. Veiligheidsinstructies



De garantieclaim en de garantie vervallen bij schade aan het product, die wordt veroorzaakt door het niet naleven van deze bedieningshandleiding. Wij zijn niet aansprakelijk voor daaruit voortvloeiende gevolgschade!

Hetzelfde geldt voor materiële schade of persoonlijk letsel, die wordt veroorzaakt door een onjuiste behandeling of het niet in acht nemen van de veiligheidsinstructies.

- Eigenmachtige ombouwen of andere wijzigingen aan het product zijn niet toegestaan. In dit geval vervalt de garantieclaim en de CE-goedkeuring.
- Zorg ervoor dat de lamp niet in kinderhanden terechtkomt, ze is geen speelgoed!
- Houd plastic folie of ander verpakkingsmateriaal ver uit de buurt van kinderen, er bestaat verstikkingsgevaar.
- Dit product is alleen geschikt voor privégebruik!

3. Beoogd gebruik

De in het bovenste gedeelte ingebouwde zonnemodule zet zonlicht om in elektriciteit. Deze energie wordt gebruikt om de ingebouwde accu op te laden.

Afhankelijk van het seizoen en de installatielocatie kan de lamp in drie verschillende bedrijfsmodi worden gebruikt. Deze bedieningsmodi kunnen gemakkelijk worden geselecteerd met een knop op de PIR-sensor.

Als de accu leeg is, gaat de lamp automatisch uit. De lamp op zonne-energie is geschikt voor gebruik buitenshuis het hele jaar door. De duur van de nachtverlichting is sterk afhankelijk van de hoeveelheid zonlicht en de invalshoek op de zonnemodule gedurende de dag. **Lampen op zonne-energie moeten altijd zonder schaduw in het zonlicht worden geplaatst. Gebruik aan de noordkant of in de schaduw van bomen of struiken wordt niet aanbevolen!**

4. Ingebruikname

1. Neem de onderdelen voorzichtig uit de verpakking.
2. Zoek een muur die zo zonnig en schaduwvrij mogelijk is om de zonneverlichting te installeren.

Instructie: Let op het detectiebereik van de bewegingssensors. De detectiehoek is 90° en het bereik is max. 6 - 8 meter. De aanbevolen installatiehoogte is 2 - 2,5 meter.

3. Markeer de twee boorgaten 48 mm uit elkaar op een zonnige en schaduwvrije muur (fig. 1.1).
4. Boor de twee gaten met een boor van 6 mm (fig. 1.2) en gebruik het bijgeleverde bevestigingsmateriaal (fig. 1.3).
5. Draai de twee schroeven met een geschikte schroevendraaier in de muur en houd met de schroefkop een afstand van ca. 3 mm van de muur aan (fig. 1.4).
6. Hang nu de lamp aan de muur (fig. 1.5).
7. Met de knop naast de PIR-sensor (fig. 1.6) kunnen drie verschillende bedrijfsmodi (fig. 2) worden geselecteerd. De zonnemodule moet daarbij worden afgedekt. Ga als volgt verder:

Druk 5 seconden op de knop:

De lamp schijnt altijd op 75 lm in het donker, PIR-sensor is uitgeschakeld!

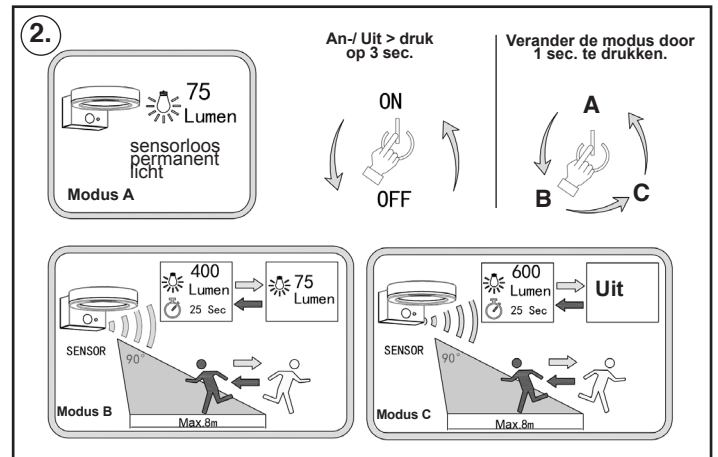
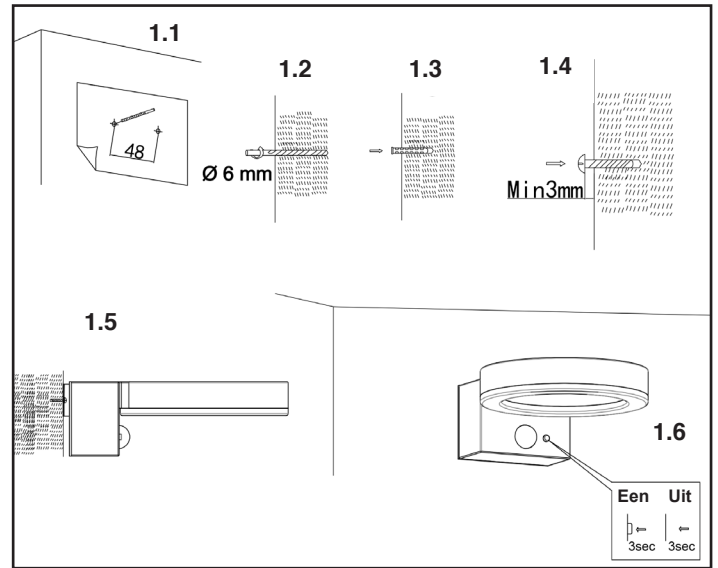
Druk 1 seconde op de knop:

De lamp schijnt altijd gedimd op 75 lm in het donker, de lamp schijnt bij beweging op 400 lm, 25 seconden na de laatste beweging wordt de lamp weer gedimd tot 75 lm.

Druk 1 seconde op de knop:

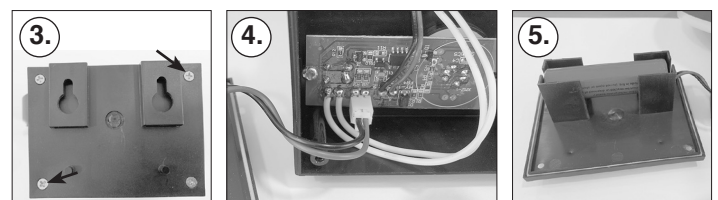
Lamp schijnt niet in het donker, bij beweging schijnt de lamp op 600 lm, 25 seconden na de laatste beweging gaat de lamp weer uit!

Instructie: De duur van het licht hangt sterk af van de intensiteit en de duur van het zonlicht gedurende de dag. In de wintermaanden kunt u over het algemeen minder verlichtingstijd verwachten. Als de lamp de eerste avond niet gaat branden, wacht dan op een zonnige dag.



5. Vervangen van de accu

1. Druk gedurende 3 seconden op de knop onder de PIR-sensor (fig. 1) en schakel de lamp uit.
2. Verwijder de lamp.
3. Draai de 4 schroeven aan de achterkant los met een geschikte schroevendraaier en verwijder de achterplaat (fig. 3).
4. Koppel de accu los van de printplaat (fig. 4) (**druk hiervoor op de vergrendeling op de aansluiting van de batterij**) en vervang de accu door een nieuwe accu van identieke constructie (fig. 5).
5. Steek de aansluiting van de accu voorzichtig terug in de stekker op de printplaat. **Let op de juiste polariteit!**
6. Berg nu de batterij weer op in de houder in de achterplaat en schroef deze weer vast met de 4 schroeven.
7. Plaats nu de lamp terug op de muur met de schroeven en activeer de lamp opnieuw zoals beschreven in punt 4.7!



Instructie: Gebruikte batterijen of accu's moeten op een milieuvriendelijke manier worden afgevoerd en horen niet bij het huisvuil. Uw dealer is wettelijk verplicht om de oude accu's terug te nemen.

6. Storingen

De lamp gaat niet aan in het donker

- Omgevingslicht (bijv. straatlantaarn) simuleert daglicht en voorkomt dat de lamp wordt ingeschakeld. Zet de lamp op een donkere plek
- Zie onderstaande afbeelding: Geen bladeren of vuil op de zonnemodule, geen omgevingslicht ,s nachts, geen schaduw op de zonnemodule!

De lamp gaat niet aan of gaat slechts kort aan in het donker.

- Is de lamp ingeschakeld?
- Accu zwak of defect? Vervangen van de accu!

7. Technische gegevens

Zonnemodule:	1,8 Wp kristallijn
Lichtkleur:	4000 K
Lichtsterkte:	75 lm, 400 lm of 600 lm afhankelijk van de bedrijfsmodus
Lichtbron:	40 SMD-LEDs
Verlichtingstijd:	Max. 9 uur met een volledig opgeladen accu in modus 1 (lamp Licht altijd op met 75 lm in het donker, PIR-sensor is uitgeschakeld!)
Beschermingsgraad:	IP 44
Beschermingsklasse:	III
Accupack:	1x Li-Ion 3,7 V/2200 mAh

Waarschuwing:

- Accu's horen niet thuis in kinderhanden. Laat accu's nooit open rondslingeren, er bestaat een risico dat ze worden ingeslikt door kinderen of huisdieren.
- Accu's mogen nooit worden kortgesloten, gedemonteerd of in vuur geworpen. Er is explosiegevaar!
- Lekkende of beschadigde accu's kunnen bij contact met de huid brandwonden veroorzaken, gebruik in dit geval geschikte veiligheidshandschoenen.
- Bij het vervangen van de accu's mogen alleen accu's met dezelfde constructie worden gebruikt. Er mogen in geen geval batterijen worden gebruikt, aangezien ze niet kunnen worden opgeladen.
- Let op de juiste polariteit bij het plaatsen of aansluiten van de accu's.
- Als het apparaat gedurende langere tijd niet wordt gebruikt (bijv. tijdens opslag), verwijder dan de geplaatste accu's om schade door lekkende accu's te voorkomen.

Klantenservice:

Heeft u problemen of vragen over dit product, neem dan gerust contact met ons op!
esotec GmbH, industriegebied Weberschlag 9, D-92729 Weiherhammer

Internet: www.esotec.de

Telefonisch: +49 9605-92206-0

Via e-mail voor bestellingen van reserveonderdelen: ersatzteil@esotec.de

Via e-mail voor vragen over het product: technik@esotec.de

Internet: www.esotec.de

Artikelnr. fabrikant: 102598

Verwijdering:

Geachte klant,

De juiste afvoer van oude apparaten is verplicht!

Mocht u ooit afscheid willen nemen van dit artikel, vergeet dan niet dat veel van de onderdelen zijn gemaakt van waardevolle grondstoffen en kunnen worden gerecycled.

Gooi het daarom niet in de vuilnisbak, maar breng het naar uw verzamelpunt voor elektrische apparaten.

Dank u voor uw hulp!



Terugname van de batterij

Batterijen mogen niet bij het huisvuil worden gegooid. De consument is wettelijk verplicht om batterijen na gebruik in te leveren, bijvoorbeeld bij openbare inzamelpunten of waar dergelijke batterijen worden verkocht. Batterijen die verontreinigende stoffen bevatten, zijn gemarkeerd met het symbool van een „doorgestreepte vuilnisbak“ en een van de chemische symbolen.



Li-Ion

