

Handleiding



Deze bedieningshandleiding hoort uitsluitend bij de zonnelamp. Deze bedieningshandleiding bevat belangrijke aanwijzingen voor de inbedrijfstelling en de bediening. Let hierop, ook wanneer u dit product aan derden overhandigt.

Archiveer bijgevolg deze bedieningshandleiding na het lezen.

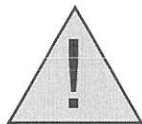
1. Inleiding

Zeer geachte klant Wij danken u voor de aankoop van de zonnelamp. Met deze zonnelamp heeft u een product gekocht dat volgens de huidige stand van de techniek gebouwd werd.

Dit product voldoet aan de vereisten van de geldige Europese en nationale richtlijnen. De conformiteit werd bewezen, de dienovereenkomstige verklaringen en documenten zijn bij de fabrikant gedeponneerd.

Om deze status te behouden en om een gevaarloos bedrijf te verzekeren moet u, als gebruiker, deze bedrijfshandleiding in acht nemen!

2. Veiligheidsaanwijzingen



- Bij schade, die veroorzaakt worden door het niet naleven van deze bedieningshandleiding, vervalt de aanspraak op garantie!
- Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor volgschaden!
- Bij materiële of persoonlijke schade, die veroorzaakt worden door een onvakkundige bediening of het niet naleven van de veiligheidsaanwijzingen, aanvaarden wij geen aansprakelijkheid.

- In dergelijke gevallen vervalt elke aanspraak op garantie.

Omwille van veiligheids- en toelatingsredenen (CE) is het niet toegestaan om de zonnelamp eigenhandig om te bouwen en/of te veranderen. Verzekeren een vakkundige inbedrijfstelling van de zonnelamp.

In industriële inrichtingen moeten de voorschriften voor de ongevallenpreventie van de industriële beroepsvereniging voor elektrische installaties en bedrijfsmiddelen nageleefd worden.

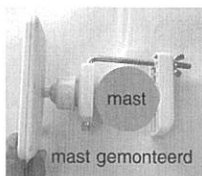
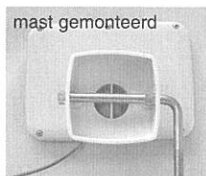
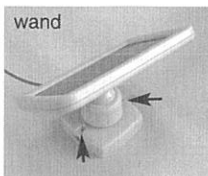
3. Gebruik conform de voorschriften

De PIR-straler op zonne-energie is geschikt om pleintjes, inritten, ingangen en nog veel meer te verlichten. Tijdens de nacht wordt de ingebouwde bewegingsmelder geactiveerd (reageert op warmteverandering) en bij een beweging schakelt zich een hoogwaardige LED van 1 W in. De LED licht tot ca. 50 sec. na de laatste registratie van een beweging op. Een rode knipperende LED in de straler geeft aan dat de straler 's nachts bedrijfsklaar is. De solaire module en de straler kunnen op een mast gemonteerd of aan de wand geschroefd worden. Het product is ontworpen voor privé-gebruik.

Opmerking: Verzekeren dat de solaire module zo ver mogelijk naar het zuiden gericht is en dat schaduw vermeden wordt. Bij een uitlijning naar een noordelijke kant kan het product niet gebruikt worden. In de winter moet de solaire module altijd sneeuwvrij zijn.

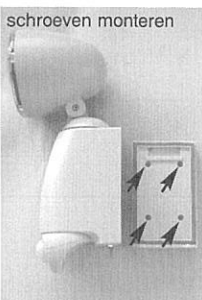
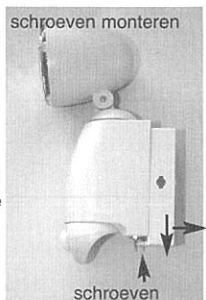
4. Montage en inbedrijfstelling

1. De delen voorzichtig uit de verpakking nemen en de accessoires uitpakken.
2. Een geschikte montageplaats voor de straler en de solaire module zoeken. De straler en de module kunnen aan de wand geschroefd of op een mast gemonteerd worden.
3. Montage van de solaire module.



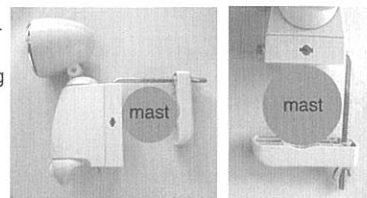
4. Montage van de LED straler aan de wand

- De twee schroeven aan de onderkant van de straler losdraaien en de montagebehuizing naar beneden aftrekken.
- Nu de achterplaat met 4 schroeven monteren en de straler weer in omgekeerde volgorde sluiten.



5. Montage van de straler op een mast of op een stang

- Met behulp van de bevestigingsstang kan de straler horizontaal of verticaal op een mast of stang gemonteerd worden. De achterkant hoeft daarvoor niet afgenomen te worden.



6. Nu de stekker van de solaire module in de connector van de straler steken. De straler via de kipschakelaar inschakelen. De stralers op zonne-energie zijn nu geactiveerd.

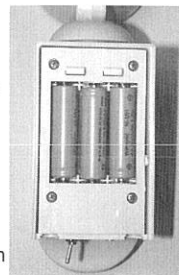
Opmerking: Tijdens de wintermaanden moet in het algemeen met minder lichtduur gerekend worden; Indien de lamp de eerste avond nog niet oplicht, wacht dan tot een dag met zonneschijn.

5. De accu's vervangen

Na een of twee jaar zal de capaciteit van de accu's afnemen en moeten zij vervangen worden. De accu's zijn in de handel of bij de fabrikant verkrijgbaar.

1. De 2 schroeven aan de achterkant van de straler uitschroeven en de afdekking afnemen.
2. De accu uit de houder nemen.
3. De nieuwe accu met de correcte polen aanbrengen en de behuizing weer in omgekeerde volgorde sluiten.

Opmerking: Lege accu's moeten op milieuvriendelijke wijze verwijderd worden en horen niet in het huisvuil. Uw handelaar is wettelijk verplicht de oude accu's terug te nemen.



6. Storingen

- De lamp schakelt niet in wanneer het donker wordt
- Een externe lichtbron (bv. een straatlantaarn) simuleert daglicht en verhindert dat de lamp inschakelt. Plaats de lamp op een meer donkere plaats
- Wanneer het donker wordt schakelt de lamp niet of slechts korte tijd in.
- Is de lamp ingeschakeld?
- Accu zwak of defect. Accu vervangen.

7. Technische gegevens

Bedrijfsspanning: 3,6 V

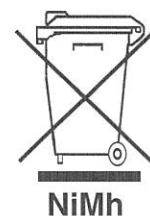
Accuset: 3 x NiMh 1,2 V/900 mAh

Verlichting: 1 x 1 W witte lichtdioden (LED)

PIR-registratiebereik: 120°/ 6 m

Batterijen terugnemen

- Batterijen mogen niet met het huisvuil verwijderd worden.
- De consument is wettelijk verplicht batterijen na gebruik terug te geven, bijvoorbeeld bij de openbare verzamelinstantie of daar waar dergelijke batterijen verkocht worden.
- Batterijen met schadelijke stoffen zijn met het symbool „doorstreepte afvalton“ en met een van de chemische symbolen Cd (=de batterij bevat Cadmium), Hg (=de batterij bevat kwik), Pb (=de batterij bevat lood) uitgerust.



Hersteller/Importeur/ Kundenbetreuung:

esotec GmbH, Etzenrichterstr. 14, D-92729 Weiherhammer

Tel.-Nr: 09605-92206-28, Fax.-Nr: 09605-92206-10,

e-mail: info@esotec.de

Internet: www.esotec.de

Hersteller Art.-Nr: 102402

Verwijdering:

Geachte klant

Gelieve behulpzaam te zijn bij het vermijden van afval. Indien u zich ooit eens van een van deze artikelen wilt ontdoen, bedenk dan dat veel van zijn componenten uit waardevolle grondstoffen bestaan die gerecycleerd kunnen worden.

Verwijder het product daarom niet in de vuilnisbak, maar breng het naar de voor u bevoegde verzamelinstantie voor elektrische apparatuur.

Wij danken u voor uw hulp!