Handleiding

NL

Solar Jar-Light

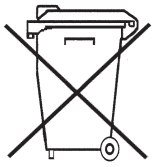
Klantenbeheer:

Bij problemen of vragen over dit product contacteert u ons gewoon!
esotec GmbH, Industriegebiet Weberschlag 9, D-92729 Weiherhammer

Telefonisch: +49 9605-92206-0
Per E-mail bij bestellingen van wisselstukken: **ersatzteil@esotec.de**
Per E-mail bij vragen over het product: **technik@esotec.de**
Fabrieksnr.: 102368

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 uitgerust.



Ni-Mh

Opmerkingen over accu's

- Accu's horen niet thuis in de handen van kinderen. Laat nooit accu's open rondslingeren. Er bestaat gevaar dat ze door kinderen of huisdieren ingeslikt worden.
- Accu's mogen nooit kortgesloten, gedemonteerd of in vuur geworpen worden. Er bestaat ontploffingsgevaar!
- Uitlopende of beschadigde accu's kunnen bij contact met de huid brandwonden veroorzaken. Gebruik daarom in dit geval geschikte, beschermende handschoenen te dragen.
- Er mogen bij de wissel van de accu's enkel gelijkaardige accu's van de fabrikant gebruikt worden. Er mogen in geen geval batterijen gebruikt worden, omdat deze niet oplaadbaar zijn.
- Let bij het inleggen van de accu's op juiste polariteit.
- Bij langer niet-gebruik (bijvoorbeeld opslag) verwijdert u de ingelegde accu's om beschadigingen door uitlopende accu's te vermijden.

Verwijdering:

Geachte klant
Gelieve behulpzaam te zijn bij het vermijden van afval. Indien u zich ooit eens van een van deze artikels 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!

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 gedeponeerd.

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

2. Veiligheidsaanwijzingen

Bij schaden, die veroorzaakt worden door het niet naleven van deze bediningshandleiding, vervalt de aanspraak op garantie!
Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor volgschaden!

- Bij materiële of persoonlijke schaden, 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 product eigenhandig om te bouwen en/of te veranderen.
- Verzeker 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. Functie en beoogd gebruik

De Solar Jar-Light is geschikt voor gebruik buitenshuis. Het is gemaakt van hoogwaardige materialen en garandeert dus een lange levensduur.

Het kristallijne zonnepaneel aan de bovenzijde laadt de ingebouwde accu betrouwbaar op als de zon schijnt. s Nachts gaat het licht automatisch aan. De lichte kleur kan worden gekozen tussen koud wit of warm wit. 4 warmwitte en 4 koudwitte LED's zijn als lichtbron geïnstalleerd.

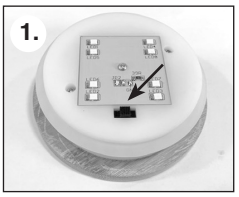
De Solar Jar-Light moet op een zonnige, schaduwvrije plaats worden geïnstalleerd.

Tijdens de wintermaanden is het aan te raden om de Solar Jar-Light op een sneeuwvrije, droge plaats te laten overwinteren. Laad de accu op een zonnige dag op en schakel vervolgens de Solar Jar-Light uit met de schakelaar.

Opmerking: Tijdens langere periodes zonder zonlicht wordt de batterij onvoldoende opgeladen door het zonlicht en werkt het licht ,s avonds niet. **Dit betekent echter niet dat de Solar Jar-Light defect is.** Wacht de komende dagen met het zonlicht en het licht zal weer functioneren.

4. Inbedrijfstelling

1. Haal de onderdelen voorzichtig uit de verpakking.
2. Verwijder voorzichtig het deksel van het glas en plaats het op het zonnepaneel.
3. Schuif nu de schakelaar naar links of rechts (afb. 1) en kies de lichtkleur.
4. Plaats het bovenste deel terug op het glas en trek de beschermfolie van het zonnepaneel af.



Het zonlicht is nu klaar voor gebruik!

Opmerking: De verlichtingsduur is sterk afhankelijk van de intensiteit en de duur van de zonnestraling gedurende de dag. In de wintermaanden is over het algemeen minder verlichtingstijd te verwachten. Als het licht de eerste avond nog niet brandt, wacht dan op een zonnige dag.

5. Het vervangen van de batterij

Gemiddeld moet de batterij in het zonlicht om de 2-3 jaar worden vervangen door een nieuwe batterij van hetzelfde type en hetzelfde ontwerp. Hier wordt een Ni-Mh-batterij van 1,2 V/ 800 mAh gebruikt. De reservebatterij is verkrijgbaar bij uw dealer of bij de fabrikant op www.esotec.de.

Ga als volgt te werk bij het vervangen:

1. Verwijder voorzichtig het deksel van het glas en schuif de schakelaar in de middelste stand.
2. Schroef de schroeven aan de onderkant van de zonnelamp met een geschikte schroevendraaier los en verwijder het bovenste deel.
3. Vervang de batterij door een nieuwe van hetzelfde type.
4. Sluit de behuizing weer in omgekeerde volgorde, schakel de lamp weer aan en zet het bovenste deel weer voorzichtig op het glas.

6. Storingen

Lamp gaat ,s nachts niet aan!

Oplossing: Wordt de zonnemodule verlicht door vreemd licht (bijv. spots)? Plaats het zonnepaneel op een donkere plaats!

Oplossing: Is het licht aan?

Oplossing: Heeft de batterij in het licht het einde van zijn levensduur bereikt? In de regel moeten de batterijen om de 2-3 jaar door identieke types worden vervangen!

7. Technische gegevens

• Zonnepaneel:	3 V/130 mA kristallijn
• Lichtbron:	4 koude witte LED's (6500 K) 4 warmwitte LED's (2600 K)
• Lichtduur:	ca. 8 uur met volle accu
• Reservebatterij:	Ni-Mh AA 1,2 V/ 800 mAh
• Beschermingsklasse:	IP 44
• Beschermingsklasse:	III

Alle onderdelen zijn te vinden op www.esotec.de

Copyright esotec GmbH, onder voorbehoud van wijzigingen!