

Instructions „Asinara PIR-plus“

F

Service clients :

En cas de problèmes ou de questions relatives à ce produit, il vous suffit de nous contacter !

Internet: www.esotec.de

Par téléphone : +49 9605-92206-0

Par courriel, pour la commande de pièces de rechange : ersatzteil@esotec.de

Par courriel, pour des questions relatives au produit : technik@esotec.de

Produit : n° d'article du fabricant : 102098

Ce mode d'emploi s'applique exclusivement à la lampe solaire.

Il contient des informations importantes concernant la mise en service et la manipulation de la lampe. Ces informations doivent être observées même lorsque vous donnez ce produit à des tiers. Par conséquent, archivez ce mode d'emploi afin de pouvoir le relire ultérieurement.

1. Introduction

Cher client, Nous vous remercions d'avoir opté pour cette lampe solaire.

La lampe solaire que vous venez d'acheter est un produit qui a été conçu et fabriqué suivant les dernières connaissances techniques.



Ce produit répond aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur. Sa conformité a été attestée et les explications et documents correspondants sont déposés chez le fabricant.

Afin de préserver l'état de la lampe et de garantir un fonctionnement sans dangers, vous devez, en tant qu'utilisateur, observer ce mode d'emploi !

2. Consignes de sécurité



- En cas de dommages occasionnés suite à la non-observation de ce mode d'emploi, le droit à la garantie est annulé !
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages consécutifs !
- En cas de dommages matériels ou corporels occasionnés suite à une manipulation non conforme ou à la non-observation des consignes de sécurité, nous déclinons toute responsabilité.

- Dans ces cas, tout droit à la garantie est annulé.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), la transformation et/ou la modification de la lampe solaire de sa propre initiative n'est pas autorisée. Veillez à ce que la lampe solaire soit mise en service de façon conforme. A cet effet, observez ce mode d'emploi. Dans les établissements industriels, les prescriptions relatives à la prévention contre les accidents, établies par l'association de la corporation professionnelle pour les installations et les moyens d'exploitation électriques, doivent être respectées.

3. Utilisation conforme à l'emploi prévu et fonctionnement

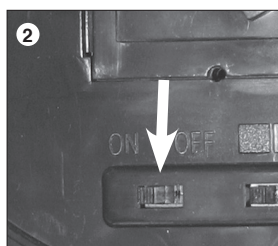
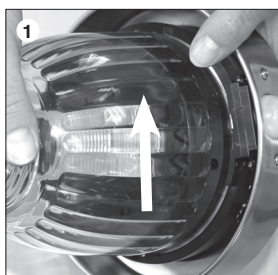
Le module solaire installé en haut transforme la lumière solaire en courant électrique. Les accus intégrés sont rechargés avec cette énergie.

Dans l'obscurité, la LED « Nichia » de qualité supérieure intégrée est allumée avec une faible puissance lumineuse. Quand un changement thermique (mouvement) est identifié, l'intensité de LED allumée est beaucoup plus forte pendant env. 30 secondes. En cas de luminosité ou d'accu vide, la lampe s'arrête automatiquement.

La lampe solaire est conçue pour une utilisation à l'extérieur pendant toute l'année. La durée d'éclairage nocturne dépend, dans une large mesure, du rayonnement solaire et de l'angle d'incidence sur la cellule solaire le jour. Les lampes solaires doivent toujours être exposées à la lumière du soleil sans ombre. Un fonctionnement côté nord ou à l'ombre d'arbres ou d'arbustes n'est pas recommandé.

4. Mise en service

1. Enlevez tous les éléments de l'emballage.
2. Dévissez l'ampoule de la partie supérieure (illustration 1) et mettez la lampe en marche au moyen du commutateur coulissant (illustration 2) (ON). Revissez l'ampoule sur la partie supérieure.
3. Coupez les deux écrous de la bride et visser le support à l'arrière d'un mur ensoleillé max. 1,8 m de hauteur. Revisser le couvercle sur le support et mettre la lumière sur le tube de suite. Veillez à ce que l'interrupteur de mouvement vers l'avant!



A présent, la lampe solaire est activée.

Remarque : la lampe est dotée d'un détecteur de mouvement. Dans l'obscurité, la lumière est plus faible, la lampe sert de lampe d'orientation en mode d'économie de courant.

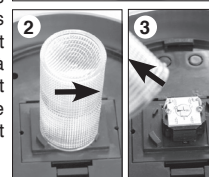
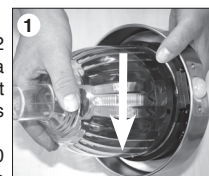
Si le détecteur de mouvement intégré identifie un changement thermique dans sa zone (120°), l'intensité lumineuse augmente automatiquement. La durée d'éclairage est d'env. 30 secondes.

Ainsi, la lampe est parfaitement utilisable dans les allées ou comme éclairage d'escalier.

5. Remplacement des accus

Les accus ont une durée de vie moyenne d'environ 2 années. Après cette période, la durée d'éclairage et la capacité de fonctionnement de la lampe diminuent. C'est pourquoi il est recommandé de remplacer les accus tous les 2 ans.

Remarque : cette lampe utilise 3 accus NiMh 1,2 V/ 900 mAh Mignon. Lorsque vous remplacez les accus, vous pouvez, à tout moment, utiliser des accus avec une plus grande capacité (par ex. 1300 mAh). Ces accus peuvent être achetés auprès d'un revendeur ou du fabricant. Il est à noter que seulement des accus identiques et neufs, ayant la même capacité, peuvent être utilisés. Il est conseillé de recharger les accus neufs au moyen d'un chargeur avant le remplacement.



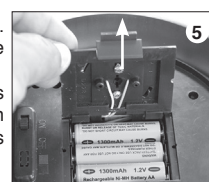
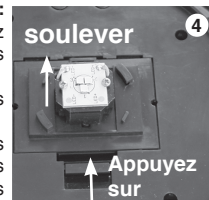
Pour un remplacement, procédez de la façon suivante :

1. Retirez la lampe du tube en acier inoxydable et tournez l'ampoule depuis le haut dans le sens des aiguilles d'une montre (illustration 1).
2. Tournez le réflecteur dans le sens contraire des aiguilles d'une montre et enlevez le (illustrations 2 + 3).
3. Déverrouillez avec précaution le compartiment des accus (illustrations 4 et 5) et ouvrez le. Enlevez les accus du support et remplacez les par des modèles identiques et chargés.

Remarque : insérez les accus en respectant la polarité.

4. Remontez la lampe en procédant dans l'ordre inverse.

Remarque : les accus usagés doivent être éliminés conformément aux prescriptions relatives à la protection de l'environnement et n'entrent pas dans la catégorie des ordures ménagères.



6. Dysfonctionnements

La lampe ne se met pas en marche dans l'obscurité.

- une source lumineuse externe (par ex. lampadaires de rue) simule la lumière du jour sur le module solaire et empêche la mise en marche de la lampe. Placez le module solaire dans un endroit plus sombre !

Dans l'obscurité, la lampe ne se met pas en marche ou ne se met en marche que pendant une courte durée.

- lampe mise en marche ?
- accu faible ou défectueux ? Remplacement des accus !

La lampe bascule sur une lumière claire bien que personne ne se déplace dans la zone de détection.

- des chats errants ou d'autres animaux déclenchent l'éclairage.
- est-ce que des buissons ou des arbres bougent fortement dans la zone de détection ?
- est-ce que le vent avec des variations de température importantes déclenche le détecteur de mouvement ?

7. Caractéristiques techniques

- module solaire : silicium cristallin 1,2 Wp
- ampoule : 3 diodes lumineuses blanches « Nichia » (LED)
- couleur de la lumière : 6500 K (blanc froid)
- intensité lumineuse : 2,2 lm/ 100 lm (avec PIR)
- protection : IP 44
- classe de protection : III
- accus : 3 x NiMh 1,2 V/900 mAh (Mignon, AA)
- durée d'éclairage : max. 12 h avec un pack d'accus entièrement chargés
- dét. de mouvement zone de détection : 120°/ 6 m
- plage des températures de service : de -20°C à + 40°C

Reprise des batteries

- Les batteries ne doivent pas être éliminées avec les déchets ménagers.
- Le consommateur est tenu juridiquement à restituer les batteries après utilisation, notamment auprès des collectes publiques ou là où sont vendues des batteries de ce type.
- Les batteries contenant des substances nocives comportent la marque « Conteneur de déchets rayé » et l'un des symboles chimiques.



Informations relatives aux accus

- Les accus doivent être tenus hors de la portée des enfants. Ne laissez jamais des accus accessibles ; des enfants ou des animaux domestiques risqueraient de les avaler.
- Les accus ne doivent jamais être court-circuités, désassemblés ou jetés dans un feu. Il y a un risque d'explosion !
- Des accus qui s'écoulent ou qui sont endommagés risquent, lors d'un contact avec la peau, de provoquer des irritations ; dans ce cas, veuillez utiliser des gants de protection appropriés.
- Les accus doivent être remplacés exclusivement par des accus identiques, provenant du même fabricant. Des piles ne peuvent être, en aucun cas, utilisées car elles ne sont pas rechargeables.
- Lors de l'insertion des accus, veillez à respecter la polarité.
- En cas de non-utilisation prolongée de la lampe (par exemple, entreposage), enlevez les accus afin d'éviter un endommagement lié à un écoulement d'accus.

Elimination:

Cher client, Veuillez nous aider à réduire les déchets. Si vous voulez un jour vous débarrasser de cet article, n'oubliez pas qu'un grand nombre de ses composants sont constitués de matières premières de valeur qui peuvent être recyclées.

Ne le jetez donc pas à la poubelle mais amenez le au centre de collecte pour les appareils ménagers. Merci beaucoup pour votre aide !

Copyright, esotec GmbH!

