

Mode d'emploi

Lampe solaire flottante « Float 25 » multicolore »

F

Service clients :

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

esotec GmbH, Industriegebiet Weberschlag 9, D-92729 Weiherhammer
Du lundi au vendredi de 9 h 00 à 12 h 00 et de 13 h 00 à 16 h 00.

Par téléphone : +49 9605-92206-0

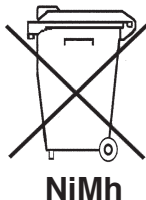
Par courriel, pour la commande de pièces de rechange : ersatzteil@esotec.de

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

Internet: www.esotec.de

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 !



1. Introduction

Cher client,

Nous vous remercions d'avoir acheté cette lampe solaire.

Elle a été conçue selon l'état actuel de la technique.



Ce produit satisfait aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur. Sa conformité a été prouvée, et les déclarations et documents correspondants sont conservés auprès du fabricant.

Afin de conserver cet état, et d'assurer un fonctionnement sans danger, vous devez, en tant qu'utilisateur, respecter cette notice d'utilisation !

2. Instructions de sécurité

En cas de dégâts provoqués par un non-respect de cette notice d'utilisation, votre recours en garantie n'est plus valable !



Nous n'assumons aucune responsabilité dans le cas de dommages matériels ou corporels provoqués par un maniement incorrect ou par un non-respect des instructions de sécurité. Dans de tels cas, votre recours en garantie ne peut s'appliquer.

- Por des raisons de sécurité et d'Autorisation (CE), il vous est interdit de transformer de votre propre chef et/ou de modifier la lampe solaire. Manipulez-la correctement.
- A cet effet, veuillez respecter la notice d'utilisation.
- Dans le cas d'installations commerciales, vous devez respecter les directives de prévention des accidents émanant de la fédération des associations professionnelles pour les installations et les matériels électriques.

3. Fonctionnement et utilisation conforme à l'emploi prévu

La lampe solaire est conçue pour une utilisation à l'extérieur pendant toute l'année. Elle peut être utilisée en mode flottant à la surface de l'eau ou en position verticale au sol. Si la lampe est utilisée en mode flottant, elle doit être retirée de la surface de l'eau pendant les périodes de gel.

Un fond en aluminium prévient un saut de la boule en cas de vent à la surface de l'eau ou au sol. Dans le cas d'un montage au sol, 2 piquets de terre fournis peuvent être en plus utilisés pour la fixation.

La lampe solaire doit être installée dans un endroit ensoleillé, non ombragé. Les faces sud, est ou ouest sont recommandées. Les faces nord ombragées ne sont pas appropriées aux lampes solaires.

La couleur de la lumière est changeante ou réglable. Celle-ci peut être réglée au moyen de la télécommande infrarouge fournie.

L'accu inséré est chargé par le module solaire intégré à l'intérieur. Au crépuscule, la lampe se met automatiquement en marche et, au lever du jour ou lorsque l'accu est déchargé, elle s'éteint.

Comme source lumineuse, des diodes lumineuses puissantes (LED) sont utilisées. Ces LED garantissent une intensité lumineuse élevée pour une faible consommation de courant et une durée de vie de plus de 50 000 heures.

Remarque : pendant des périodes prolongées sans rayonnement solaire, l'accu ne peut pas être suffisamment rechargé par la lumière solaire. **Cela ne signifie toutefois pas que la lampe solaire est défectueuse.** Attendez les prochaines journées ensoleillées et la lampe fonctionnera normalement.

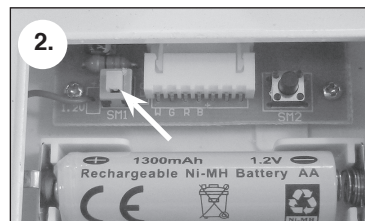
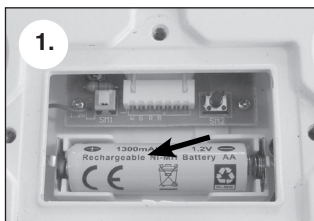
L'accu doit être remplacé en moyenne tous les 2 ans !

4. Mise en service

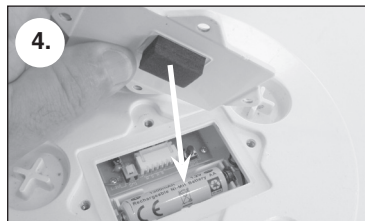
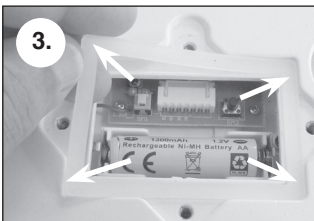
1. Enlevez avec précaution les pièces de l'emballage.
2. Afin d'éviter une décharge de l'accu pendant la période d'entreposage, celui-ci doit être mis en place avant la mise en service. Un sachet contenant les pièces correspondantes pour le montage est fourni.

Procédez de la manière suivante :

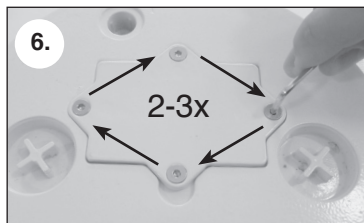
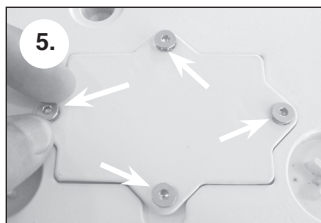
3. Ouvrez le sachet et posez les pièces sur une table.
4. Prenez l'accu et insérez-le dans le compartiment de batterie en observant la polarité (illustr. 1).
5. Enfoncez fermement l'interrupteur principal de la lampe « SM1 » sur la platine (illustr. 2). (l'interrupteur SM2 est sans importance pour la mise en service. Il est utilisé uniquement pour le contrôle du fonctionnement lors de travaux d'entretien).



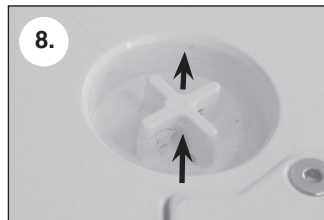
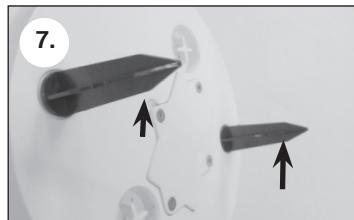
6. Insérez correctement le joint d'étanchéité dans la rainure (illustr. 3).
7. Placez le couvercle en aluminium en veillant à ce que le support noir se trouve au-dessus de l'accu (illustr. 4). Cela prévient une sortie de l'accu en cas de secousses.



8. Prenez ensuite les 4 vis et vissez-les manuellement sans serrer (illustr. 5). Prenez ensuite l'outil fourni et serrez légèrement les vis successivement en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.
9. Dans un 2ème et 3ème passages (illustr. 6), bloquez les vis. Le serrage en plusieurs passages prévient une position irrégulière du cache. Ainsi, le couvercle est de niveau et étanche sur le joint d'étanchéité.



10. Posez la boule à la surface de l'eau ou au sol. Dans le cas d'un montage au sol, les deux piquets de terre peuvent être utilisés pour la fixation (illustr. 7). Dans le cas d'une utilisation à la surface de l'eau, un cordon (illustr. 8) (non fourni) peut être utilisé pour limiter la liberté de mouvement de la boule. Pour fixer le cordon, 2 trous sont prévus dans la partie inférieure au niveau des croix pour l'enfilage.



Remarque : la durée d'éclairage dépend fortement de l'intensité et de la durée du rayonnement solaire le jour. Pendant les mois d'hiver, il faut généralement s'attendre à une durée d'éclairage moindre. Si la lampe n'éclaire pas encore le premier soir, veuillez attendre une journée ensoleillée.

11. Prenez ensuite la télécommande et retirez la bande en plastique pour l'activation (illustr. 9).

12. La boule peut être facilement commandée au moyen de la télécommande pendant la nuit.

Fonctions de la télécommande :

« OFF » : La boule est arrêtée. La boule est arrêtée. L'accu est rechargé à la lumière du soleil !

« Cycle » : Les couleurs de lumière peuvent être transmises. Ensuite, la boule continue de fonctionner en mode de changement de couleur.

« W » : La couleur blanche de la lumière continue est activée

« R,G,B » : Un appui sur la couleur correspondante permet de définir la couleur de la lumière. Pour revenir au mode de changement de couleur, il suffit d'appuyer une nouvelle fois sur la touche « Cycle ».

9.

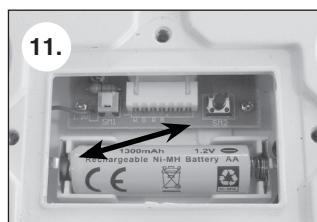
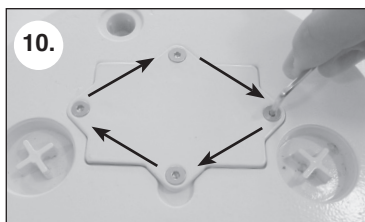


6. Remplacement de l'accu

L'accu dans la boule lumineuse doit être remplacé en moyenne tous les 2 ans par un accu de modèle et de type identique. Un accu NiMh avec 1,2 V/ 1300 mAh est utilisé. Vous pouvez vous procurer un accu de rechange auprès de votre revendeur ou du fabricant sur www.esotec.de

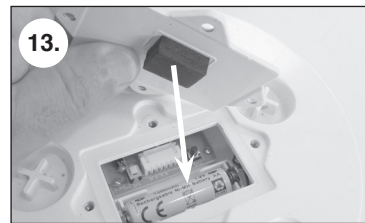
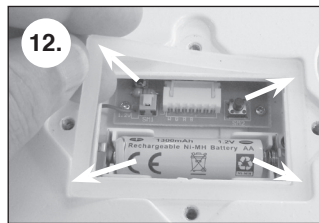
Pour le remplacement, procédez de la manière suivante :

1. Desserrez successivement les 4 vis situées à la base de la boule (illustr. 10) et enlevez le couvercle.
2. Enlevez ensuite l'accu usagé et remplacez-le par un accu neuf de modèle identique (illustr. 11).



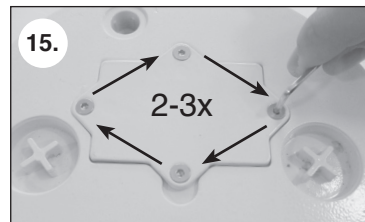
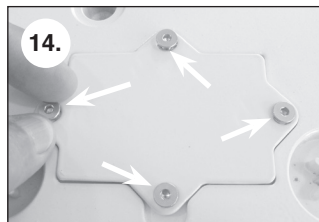
3. Insérez correctement le joint d'étanchéité dans la rainure (illustr. 12).

4. Posez le couvercle en aluminium en veillant à ce que le support noir se trouve au-dessus de l'accu (illustr. 13). Cela prévient une sortie de l'accu en cas de secousses.



5. Prenez ensuite les 4 vis et vissez-les manuellement sans serrer (illustr. 14). Prenez ensuite l'outil fourni et serrez légèrement les vis successivement en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre.

6. Dans un 2ème et 3ème passages, bloquez les vis. Le serrage en plusieurs passages prévient un serrage irrégulier des vis et ainsi une mauvaise étanchéité de la boule (illustr. 15).



7. Pannes

1. **La couleur de la lumière de la boule ne peut pas être commandée au moyen de la télécommande !**

Remède : la bande en plastique à la base de la télécommande est-elle enlevée (uniquement lors de la première mise en service) ?

Remède : notez que la boule ne peut être télécommandée que pendant la nuit !

Remède : batterie dans la télécommande trop faible ou usagée ? Remplacer la batterie par une batterie de modèle identique !

Remède : pas d'ensoleillement pendant le jour. Par ciel nuageux sans ensoleillement, l'accu intégré dans la boule n'est pas suffisamment chargé ! Attendez une journée ensoleillée !

2. **La boule ne fonctionne pas !**

Remède : accu dans la boule lumineuse arrivé à la fin de son cycle de vie (remplacer au plus tous les 2 ans !) ?

Remède : pas d'ensoleillement pendant le jour. Par ciel nuageux sans ensoleillement, l'accu intégré dans la boule n'est pas suffisamment chargé ! Attendez une journée ensoleillée !

Remède : boule mise en marche ? Voir mode d'emploi, point 4, partie 5.

8. Caractéristiques techniques

- Module solaire : 1 Wp cristallin
- Ampoules : 2 LED (1 x RGB ; 1 x blanche)
- Couleur de lumière blanche : 6500 K (blanc froid)
- Intensité lumineuse : couleur de lumière blanche 14 lm
- Matériau de la lampe : PMMA
- Indice de protection de la boule lumineuse : IP 66
- Classe de protection : III
- Plage de température : de -10°C à +40°C (sans gel dans le cas d'une utilisation flottante !)
- Durée d'éclairage à pleine charge : max. 8 heures
- Accu de rechange : 1,2 V/ 1300 mAh (Mignon)
Réf. de pièce de rechange : 901022

Vous trouverez toutes les pièces de rechange sur www.esotec.de