

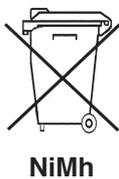
Mode d'emploi Boules lumineuses solaires « Magie du cristal / de la lumière »

Service client :

Si vous avez des problèmes ou des questions sur ce produit, contactez-nous !
esotec GmbH, Industriegebiet Weberschlag 9, D-92729 Weiherhammer
 Internet : www.esotec.de
 Par téléphone : +49 9605-92206-0
 Par e-mail pour les commandes de pièces de rechange : ersatzteil@esotec.de
 Par e-mail pour des questions sur le produit : technik@esotec.de
 Internet : www.esotec.de
 N° d'article fabricant : 102433 et 102435

Reprise des piles

Les piles ne doivent pas être jetées avec les ordures ménagères. Le consommateur est légalement tenu de retourner les piles après utilisation, par exemple dans les points de collecte publics ou là où des piles similaires sont vendues. Les piles contenant des polluants sont marquées du symbole « poubelle barrée » et de l'un des symboles chimiques.



Attention :

- Les piles ne doivent pas se retrouver entre les mains des enfants. Ne laissez jamais les piles traîner librement, il y a un risque qu'elles soient avalées par des enfants ou des animaux domestiques.
- Les piles ne doivent jamais être court-circuitées, démontées ou jetées au feu. Il y a un risque d'explosion !
- Les piles qui fuient ou sont endommagées peuvent provoquer des brûlures si elles entrent en contact avec la peau ; utilisez donc des gants de protection appropriés dans ce cas.
- Lors du remplacement des piles, seules des piles de même construction peuvent être utilisées. En aucun cas, les piles ne doivent être utilisées car elles ne peuvent pas être rechargées.
- Assurez-vous que la polarité est correcte lors de l'insertion ou du raccordement des piles.
- Si l'appareil n'est pas utilisé pendant une longue période (par ex. stockage), retirez les piles insérées pour éviter les dommages dus à des fuites de piles.

Élimination :

Cher client,
 L'élimination appropriée des vieux appareils est obligatoire !
 Si jamais vous souhaitez vous séparer de cet article, gardez à l'esprit que bon nombre de ses composants sont constitués de matières premières précieuses et peuvent être recyclés.
 Par conséquent, ne le jetez pas à la poubelle, mais amenez-le plutôt à votre point de collecte des appareils électriques.
 Merci de votre coopération !



1. Introduction

Cher client, merci d'avoir acheté ce produit.
 Vous avez acquis un produit qui a été construit selon les dernières normes techniques.



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

Afin de conserver cet état et de garantir un fonctionnement sans danger, vous, en tant qu'utilisateur, devez respecter ce mode d'emploi.

2. Consignes de sécurité



Le droit à la garantie et la couverture de garantie expirent en cas de dommages au produit causés par le non-respect de ces instructions d'utilisation. Nous ne sommes pas responsables des dommages indirects !

Il en va de même pour les dommages matériels ou corporels causés par une mauvaise manipulation ou le non-respect des consignes de sécurité.

- Les transformations de son propre chef ou autres modifications apportées au produit ne sont pas autorisées. Dans ce cas, la demande de garantie et le certificat CE expirent.
- Assurez-vous que le lampadaire ne tombe pas entre les mains des enfants, ce n'est pas un jouet !
- Gardez les films plastiques ou autres matériaux d'emballage hors de portée des enfants en raison du risque d'étouffement.
- Ce produit est uniquement destiné à un usage privé !

3. Fonction et utilisation prévue

La lampe solaire est conçue pour une utilisation en extérieur pendant toute l'année. Le piquet de sol fourni permet de l'installer sûrement dans le sol et l'empêche de rouler.

La lampe solaire doit être installée face au soleil dans un endroit non ombragé. Les côtés sud, est ou ouest sont recommandés. Les côtés nord ombragés ne conviennent pas aux lampes solaires.

L'accumulateur intégré est chargé par le module solaire intégré à l'intérieur de la lampe. La lumière s'allume automatiquement au crépuscule et s'éteint de nouveau à l'aube ou lorsque l'accumulateur est vide.

Des diodes électroluminescentes (LED) blanc chaud sont utilisées comme sources de lumière. Ces LED garantissent une luminosité élevée avec une faible consommation d'énergie et une durée de vie de plus de 30 000 heures.

Remarque : pendant de longues périodes sans soleil, l'accumulateur pourrait ne pas être suffisamment chargé par l'intermédiaire de la lumière du soleil. **Mais cela ne signifie pas que la lampe solaire est défectueuse.** Attendez les prochains jours ensoleillés et la lampe fonctionnera à nouveau en conséquence.

Remarque : cette boule ne flotte pas !

L'accumulateur doit être changé en moyenne tous les 2 ans !

4. Mise en service

1. Sortez les pièces de l'emballage avec précaution.
2. Tournez la boule de verre dans le sens antihoraire pour la retirer de la base.

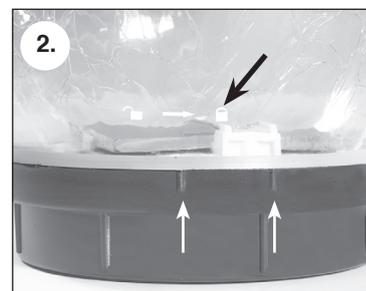
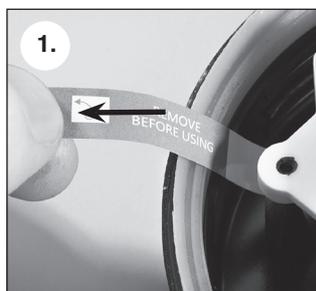
Remarque : veuillez ne pas utiliser de force lorsque vous tournez la boule. Comme la boule est en verre, il existe un risque de blessure par verre brisé. En cas de doute, utilisez des gants de protection contre les coupures appropriés !

3. Retirez doucement la languette du compartiment à piles situé sur la partie inférieure. La lampe est activée à présent (Figure 1).
4. Revissez soigneusement la boule sur la partie inférieure.

Remarque : le cas échéant, frottez le joint avec un produit d'entretien pour caoutchouc du secteur automobile. La boule doit être correctement fermée pour empêcher l'infiltration d'eau. Assurez-vous que le filetage ne soit pas coincé et que le symbole du verrou fermé se trouve entre les deux repères de la partie inférieure (Figure 2) lorsque vous vissez la boule. Ce n'est qu'alors que la boule est correctement verrouillée.

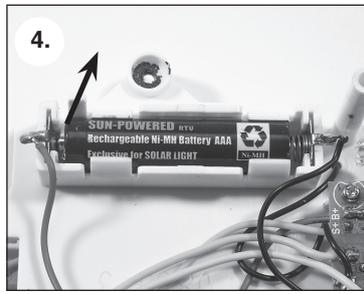
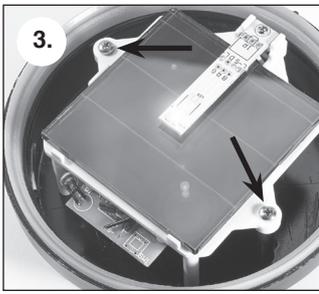
La lampe est maintenant prête à être utilisée !

Remarque : l'autonomie de la lampe dépend de l'intensité et de la durée du rayonnement solaire pendant la journée. Par conséquent, le temps d'éclairage est réduit en hiver. Si la lampe ne s'allume pas le premier soir, veuillez attendre une journée ensoleillée.



5. Remplacement de l'accumulateur

L'accumulateur de la boule lumineuse doit être remplacé en moyenne tous les 2 ans par un accumulateur du même type et de même construction. Il s'agit ici d'un accumulateur NiMh de la taille (AAA, Micro) avec 1,2 V / 600 mAh. Si vous n'obtenez pas un accumulateur de 600 mAh en magasin, vous pouvez toujours utiliser un accumulateur d'une capacité supérieure. Vous pouvez obtenir l'accumulateur de remplacement auprès de votre revendeur ou directement auprès du fabricant sur le site www.esotec.de



Veillez procéder comme suit lors de l'échange :

1. Tournez la boule de verre dans le sens antihoraire pour la retirer de la base.

Remarque : veuillez ne pas utiliser de force lorsque vous tournez la boule. Comme la boule est en verre, il existe un risque de blessure par verre brisé. En cas de doute, utilisez des gants de protection contre les coupures appropriés !

2. Desserrez les deux vis avec un tournevis approprié et retirez avec précaution la pièce qui contient le module solaire (Figure 3).
3. Retirez l'accumulateur situé à l'arrière avec précaution et remplacez-le par un nouvel accumulateur de construction identique (Figure 4).
4. Remettez maintenant la partie supérieure avec le module solaire en place et resserrez les vis avec un tournevis approprié.
5. Revissez avec précaution la boule de verre sur la partie inférieure.

Remarque : le cas échéant, frottez le joint avec un produit d'entretien pour caoutchouc du secteur automobile. La boule doit être correctement fermée pour empêcher l'infiltration d'eau. Assurez-vous que le filetage ne soit pas coincé et que le symbole du verrou fermé se trouve entre les deux repères de la partie inférieure (Figure 3) lorsque vous vissez la boule. Ce n'est qu'alors que la boule est correctement verrouillée.

La lampe est à nouveau prête à fonctionner !

6. Dysfonctionnements

La boule ne fonctionne pas du tout !

Solution : l'accumulateur de la boule lumineuse a atteint la fin de sa durée de vie (remplacer au plus tard tous les 2 ans !) ? Voir le point 5.

Solution : la journée n'était pas ensoleillée. Si le ciel est nuageux et qu'il n'y a pas de soleil, l'accumulateur intégré dans la boule ne sera pas suffisamment chargé ! Attendez une journée ensoleillée !

Solution : la languette du compartiment à pile a-t-elle été complètement retirée lors de la première mise en service ? Voir les instructions au point 4.

7. Données techniques

Numéro d'article :	102433	102435
Module solaire :	0,2 Wp, amorphe	0,2 Wp, amorphe
Source de lumière :	1 LED « Osram »	24 LED
Couleurs de lumière :	3 000 K (blanc chaud)	3 000 K (blanc chaud)
Intensité lumineuse :	4,5 lm	4,5 lm
CGrade de protection :	IP 65	IP 65
Classe de protection :	III	III
Plage de températures :	-20 ° C à + 40 ° C	-20 ° C à + 40 ° C
Autonomie :	8 heures au maximum avec un accumulateur entièrement chargé	
Accumulateur	NiMh 1,2 V/ 600 mAh (Micro/ AAA)	

Accumulateur de recharge : 1,2 V / 900 mAh (Micro)
Pièce de rechange Art.-No : 901023

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