

Mode d'emploi

Lampe solaire pour l'éclairage du numéro de la maison

N° de commande 2338750

Utilisation prévue

Le produit est destiné à éclairer un numéro de maison qui est collé sur la plaque fournie. 2 LED servent d'éclairage. La lampe s'allume automatiquement à la tombée de la nuit. Le produit est alimenté par deux accumulateurs qui se rechargent pendant la journée via le panneau solaire intégré.

L'appareil a un indice de protection IP44. Il est étanche aux éclaboussures et peut être utilisé à l'extérieur. Ne l'immergez pas !

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite. Toute utilisation à des fins autres que celles décrites ci-dessus pourrait endommager le produit. De plus, une mauvaise utilisation pourrait entraîner des risques tels que courts-circuits, incendies et autres dangers. Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

Contenu de l'emballage




- Lampe solaire pour l'éclairage du numéro de maison (2 accumulateurs)
- 1 plaque de numéro de maison
- 2x vis
- 2 chevilles
- 2 autocollants de numéros
- 1 lettre autocollante
- Mode d'emploi

Mode d'emploi actualisé


Téléchargez le mode d'emploi le plus récent sur www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR indiqué. Suivez les instructions figurant sur le site Web.



Explication des symboles

-  Le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle sert à indiquer les informations importantes présentes dans ce mode d'emploi. Veuillez lire ces informations attentivement.
-  Le produit a été fabriqué selon la classe de protection III.
-  Le symbole de la flèche indique des informations spécifiques et des conseils spéciaux pour le fonctionnement.

Consignes de sécurité

 **Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages corporels ou matériels résultant du non-respect des consignes de sécurité et des informations relatives à la manipulation correcte contenues dans ce manuel. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.**

a) Informations générales

- Cet appareil n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Gardez le produit à l'abri des températures extrêmes, des chocs violents, des gaz inflammables, de la vapeur et des solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.
- Ne court-circuitez pas les bornes de l'accumulateur.
- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.
- L'entretien, les modifications et les réparations doivent être effectués uniquement par un technicien ou un centre de réparation agréé.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou tout autre personnel technique.

b) Éclairage LED

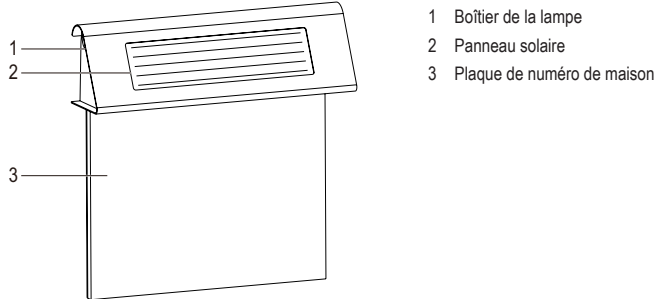
- Attention, éclairage LED :
 - Ne regardez pas directement la lumière produite par les diodes LED !
 - Ne regardez pas directement dans le faisceau ni avec des instruments optiques !



c) Accumulateurs

- Veillez à la bonne polarité lors de l'insertion de la pile rechargeable.
- Retirez les accumulateurs de l'appareil s'il n'est pas utilisé pendant une période prolongée, afin d'éviter des dégâts éventuels causés par des fuites. Des accumulateurs qui fuient ou qui sont endommagés peuvent provoquer des brûlures acides lors du contact avec la peau ; l'utilisation de gants protecteurs appropriés est par conséquent recommandée pour manipuler les piles/accumulateurs corrompues.
- Les accumulateurs doivent être tenus hors de portée des enfants. Ne laissez pas des accumulateurs traîner, car il existe un risque que les enfants ou les animaux domestiques les avalent.
- Les accumulateurs ne doivent pas être démontés, court-circuités ou jetés au feu. Ne rechargez pas les piles non rechargeables. Cela constituerait un risque d'explosion !

Éléments de fonctionnement



Emplacement

- Pour optimiser la charge, placez le panneau solaire (2) dans un endroit exposé au maximum à la lumière du soleil. Ne placez pas le panneau solaire à l'ombre ou dans un endroit couvert.
- N'installez pas le produit à proximité directe d'autres sources de lumière telles que l'éclairage de la cour ou des rues, sinon le produit ne s'allumera pas automatiquement à la tombée de la nuit.
- Le produit convient pour un usage dans des endroits non protégés en plein air. Ne l'immergez pas !

Montage

Ce produit est livré avec un kit de fixation murale et est conçu pour être monté sur un mur.

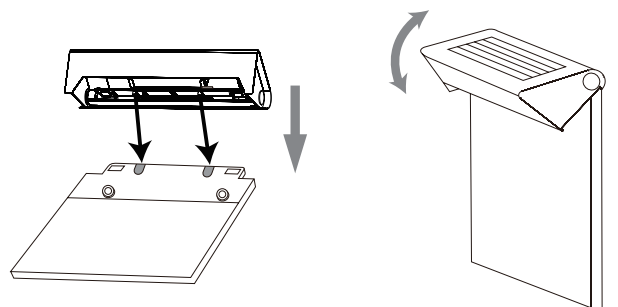
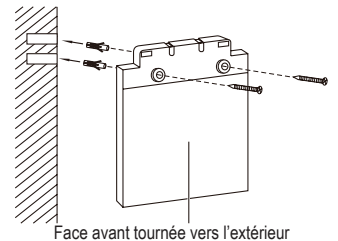


Avant de percer les trous ou de serrer les vis, assurez-vous qu'aucun câble, conduit ou canalisation ne passe sous la surface de fixation. Percer par inadvertance à travers des câbles électriques peut entraîner un risque d'électrocution mortelle !

Vérifiez si les vis fournies sont adaptées au matériau de la surface de montage. En cas de doute, consultez un professionnel.

Lorsque vous fixez le boîtier de la lampe à la plaque de numéro de maison, veillez à ce que l'humidité ne pénètre pas et à ce que le raccord du câble ne soit pas endommagé.

1. Choisissez une surface murale appropriée (par exemple, près d'une porte de maison). Selon les deux trous de vis sur la plaque du numéro de maison (3), marquez deux points sur le mur.
2. À l'aide d'une perceuse, percez deux trous sur les points marqués.
3. Orientez correctement la plaque : la face avant est tournée vers l'extérieur et le bord saillant vers le haut. Fixez ensuite deux chevilles fournies dans les deux trous percés, et fixez deux vis fournies dans les deux chevilles séparément.
4. Fixez le boîtier de la lampe (1) sur la plaque du numéro de maison comme indiqué ci-dessous. Il s'insère en produisant un « clic ».
5. Réglez délicatement l'angle d'éclairage comme indiqué ci-dessous.



→ Pour votre numéro de maison, choisissez des chiffres et/ou des lettres parmi les autocollants fournis et collez-les sur la plaque.

Recharge à l'énergie solaire

Lors de la première utilisation ou après une période prolongée de faible ensoleillement, vous devez recharger complètement l'accumulateur.

Fonctionnement



Pour la première utilisation, retirez la bande d'isolation de l'accumulateur. Voir la section « Fonctionnement - a) Première utilisation et allumage ».

a) Première utilisation et allumage

Ce produit est livré avec un accumulateur installé. Lors de la première utilisation, vous devez retirer la bande isolante de l'accumulateur pour activer l'alimentation électrique.

- Trouvez la bande d'isolation de l'accumulateur au bas du boîtier de lampe (1) et tirez-le simplement hors du compartiment à accumulateur.

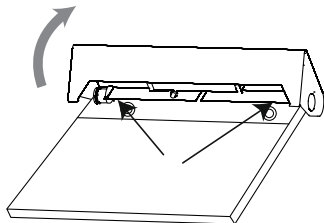
b) Notes sur l'utilisation et la recharge des accumulateurs

- Les accumulateurs peuvent être entièrement chargés au bout de huit heures par temps ensoleillé, ce qui permet d'alimenter le produit pendant environ huit heures.
- Gardez le panneau solaire propre. La poussière et la saleté qui recouvrent le panneau solaire réduisent l'efficacité de la charge.
- Pendant de longues périodes sans lumière solaire suffisante (surtout en hiver), l'accumulateur stocke moins d'énergie pendant la journée que n'utilisent les lampes la nuit. Il est donc possible que l'énergie de l'accumulateur n'allume le produit que pendant une courte durée.
- Les températures froides ont un effet négatif sur la durée de vie de l'accumulateur. Pour garantir un fonctionnement long et sans erreur, nous recommandons de stocker le produit dans un endroit sec et chaud lorsqu'il n'est pas utilisé.
- Vous pouvez retirer les accumulateurs avant de stocker le produit et les charger avec un chargeur approprié. Respectez toutes les informations pertinentes fournies dans ce mode d'emploi sur le retrait ou le remplacement des accumulateurs.

c) Démontez le boîtier de la lampe

Pour démonter le boîtier de la lampe (1) de la plaque de numéro de la maison (3) :

1. Faites glisser avec précaution un tournevis plat dans l'espace entre la plaque et la languette du boîtier de la lampe tout en retirant simultanément ce côté du boîtier de la lampe. Les flèches sur le dessin indiquent les points d'insertion.
2. Répétez les étapes ci-dessus pour l'autre côté.

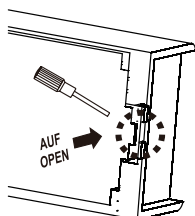


d) Retrait/remplacement des accumulateurs

→ Remplacez les accumulateurs si la durée d'éclairage diminue de manière significative alors qu'ils sont suffisamment chargés.

Lorsque vous remplacez les accumulateurs, veillez à ce que l'humidité ne pénètre pas et à ce que le raccord de câble ne soit pas endommagé.

1. Retirez le boîtier de la lampe (1) de la plaque de numéro de la maison (voir la section « Fonctionnement - c) Démontez le boîtier de la lampe »).
2. Trouvez le compartiment des piles au fond du boîtier de la lampe. Utilisez ensuite un tournevis plat pour retirer le couvercle du compartiment à accumulateur du côté marqué par le signe d'ouverture.
3. Remplacez les accumulateurs en respectant les polarités indiquées à l'intérieur du compartiment.



N'utilisez que des accumulateurs du même type et des mêmes spécifications que ceux indiqués dans la section « Caractéristiques techniques ».

4. Remettez le couvercle du compartiment à accumulateur en place. Fixez ensuite le boîtier de la lampe sur la plaque de numéro de la maison (voir la section « Montage »).

Dépannage

| Problème | Solution |
|---|---|
| La lampe ne s'allume pas automatiquement. | <ul style="list-style-type: none"> • Une source de lumière à proximité provoque des interférences avec le produit. Veillez à ce que le produit soit placé dans l'obscurité avant d'activer la lumière. • La puissance de la pile n'est pas suffisante pour allumer le produit. Charge des accumulateurs. |
| La lumière reste allumée pendant de courtes périodes. | <ul style="list-style-type: none"> • L'accumulateur se recharge moins en journée pendant de longues périodes de faible ensoleillement (par exemple, par temps nuageux ou en hiver). Nous recommandons d'utiliser un chargeur disponible dans le commerce pour charger les accumulateurs. • Les accumulateurs sont caducs et ne peuvent pas stocker une charge suffisante. Remplacez par des nouvelles. • Voir les sections « Charge solaire » et « Fonctionnement - b) Notes sur l'utilisation et la charge des accumulateurs ». |

Entretien et nettoyage

- N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs, d'alcool à friction ou d'autre produit chimique ; ceux-ci risqueraient d'abîmer le boîtier et de causer des dysfonctionnements.
- Ne dirigez jamais un jet d'eau, par exemple d'un appareil de nettoyage à haute pression, vers le produit.
- Le produit ne nécessite aucune maintenance, mais seulement un nettoyage occasionnel.
- Laissez le produit refroidir suffisamment avant de le nettoyer.
- Utilisez un chiffon propre, doux et sec pour nettoyer le boîtier. Pour une saleté plus tenace, humidifiez le chiffon avec de l'eau tiède.
- Si besoin, enlevez la poussière du panneau solaire car le courant de charge pourrait autrement diminuer.

Élimination des déchets

a) Produit



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.



Retirez les accumulateurs insérés et éliminez-les séparément du produit.

b) Accumulateurs



En qualité d'utilisateur final, vous êtes tenu en vertu de la loi (Ordonnance relative aux piles) de retourner toutes les piles rechargeables usagées. Il est interdit de les mettre au rebut avec les ordures ménagères.

Les piles rechargeables usagées portent ce symbole pour indiquer qu'il est interdit de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles/accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Les piles rechargeables usagées peuvent être retournées aux points de collecte situés dans votre municipalité, à nos magasins ou partout où les piles rechargeables sont vendues.

Ainsi, vous respectez les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Alimentation électrique | 2 accumulateurs NIMH AA de 1,2 V, 600 mAh (HR6) |
| Consommation d'énergie..... | 2 x 0,075 W |
| Panneau solaire..... | 4 V 150 mA monocristal |
| Type d'éclairage | LED |
| Nombre de LED..... | 2 pces |
| Durée de vie de la LED | 25000 heures |
| Durée de la charge..... | 8 heures (dans des conditions optimales) |
| Durée d'éclairage | 8 h avec un accumulateur complètement chargé |
| Puissance d'éclairage..... | 10 lm max. |
| Seuil d'activation de l'éclairage | ≤ 10 lux |
| Température de couleur..... | 6 000 K |
| Indice de protection | IP44 |
| Classe de protection..... | III |
| Matériau..... | Acier inoxydable + ABS + PMMA |
| Conditions de fonctionnement/ stockage | -20 à +40 °C, ≤100 % HR (sans condensation) |
| Dimensions (l x h x p)..... | 230 x 200 x 60 mm |
| Poids..... | 636 g |