



« Luna & Luna Medium »

Réf. 401124 / 401125

Hyper tendances et disponibles en 2 tailles, 28cm et 38cm, les boules Luna vous permettent de mettre en valeur votre terrasse, votre balcon ou votre jardin.

FONCTIONNEMENT

Votre boule solaire «Luna » est un produit sans entretien. Son boîtier technique, vissé à sa base, intègre trois batteries NiMh AAA 1.2V/1000mAh, un panneau solaire et un circuit électronique à microcontrôleur. Le panneau solaire permet la recharge de la batterie en fonction de la puissance lumineuse reçue que l'interrupteur soit sur ON ou OFF. A la tombée de la nuit, votre Luna s'allume automatiquement (si sur ON). « Luna médium », de diamètre 28cm (réf.401124), offre une puissance d'éclairage de 0.2W. « Luna » de diamètre 38cm (réf.401125) offre quant à elle, 2 puissances d'éclairage 0.2W et 0.4W. Le temps de fonctionnement moyen après une journée ensoleillée avec une puissance d'éclairage de 0.2W, est de 6 heures en été et 1 heure en hiver.

MISE EN MARCHÉ/ARRET

- La mise en marche ou l'arrêt de votre « Luna » se fait grâce au bouton poussoir (BP) situé sous le boîtier technique par un appui bref sur le BP.

Attention : Lors de la mise en marche, la LED clignote une fois (si le produit est à la lumière) ou s'allume de façon continue (si le produit est dans le noir). Pour éteindre votre luna, il vous faudra mettre le produit dans l'obscurité et appuyer sur le bouton poussoir.

SELECTION DE LA PUISSANCE D'ÉCLAIRAGE (uniquement sur Luna D38 réf.401125)

- La sélection de la puissance d'éclairage se fait par simple impulsion sur le bouton poussoir (BP), vous passez ainsi successivement de 0W à 0.4W puis à 0.2W.

REMARQUE IMPORTANTE SUR LE FONCTIONNEMENT

Attention, il se peut qu'après 1 ou 2 jours de « mauvais » temps, votre produit commute automatiquement sur OFF afin de protéger les batteries. Si donc après une ou plusieurs journées ensoleillées votre produit ne s'allume pas automatiquement, il vous faut alors le remettre en route en appuyant sur le bouton poussoir.

RECOMMANDATIONS d'UTILISATION

1. Ne mettez votre « Luna » en marche que lorsque vous en avez besoin (et pensez à l'arrêter).
2. Il est possible lors de la première utilisation que les batteries soient déchargées, nous vous conseillons alors de laisser votre produit dans un lieu ensoleillé afin d'en permettre leur recharge.
3. Afin d'assurer une autonomie optimale, nous vous conseillons de :
 - Eviter d'avoir des ombrages sur votre produit,
 - Maintenir propre la surface de votre produit,
 - Afin de permettre une recharge plus complète des batteries, laissez votre produit pendant plusieurs jours avec l'interrupteur sur OFF.
 - Recharger les batteries une à deux fois par an avec un chargeur adapté aux batteries NiMh.

4. Afin d'assurer un fonctionnement optimal, nous vous conseillons :
1. Ne pas la placer près d'une lampe puissante (éclairage public)
 2. Dès que vous constatez que le temps de fonctionnement diminue fortement, nous recommandons dans un premier temps de recharger les batteries avec un chargeur adapté aux batteries NiMh puis, si vous ne constatez aucune amélioration, de remplacer les batteries par trois du même type et de la même capacité (NiMh 1.2V/1000mAh).

MISE EN GARDE IMPORTANTE

- **Lors du stockage hivernal, votre « Luna » doit impérativement être sur OFF et se situer dans un endroit lumineux, afin de maintenir une recharge minimale de la batterie. Si le stockage doit se faire dans un endroit complètement obscur (aucune luminosité permettant le maintien en charge de la batterie), nous conseillons fortement de retirer les batteries du produit et de les recharger assez régulièrement (1 fois tous les 6 mois minimum).**
- Ne pas mettre dans l'eau, les dommages occasionnés ne sont pas couverts par la garantie.



PROCEDURE de REMPLACEMENT des BATTERIES

- Dévisser les deux vis fermant le compartiment à batteries situé sous le produit,
- Retirer le support à batteries,
- Remplacer les batteries en veillant à bien respecter les polarités
- Remonter votre produit en procédant en ordre inverse.

Explications sur la mise en arrêt automatique de votre produit

Votre produit dispose de plusieurs sécurités pour protéger et améliorer la longévité de vos batteries.

En effet, lorsque votre produit est en marche, le soir venu il s'éclaire et utilise l'énergie emmagasinée dans ses batteries. Une fois les batteries déchargées un premier seuil vient couper l'éclairage de votre produit. Celui-ci continue de consommer un peu d'énergie pour maintenir en veille la carte électronique et ainsi redémarrer le lendemain. Mais si le lendemain, le temps (absence de soleil) ne permet pas de recharger suffisamment vos batteries pour repasser au-dessus du seuil, votre produit ne s'éclairera pas le soir venu.

Enfin, si cette situation venait à durer l'énergie consommée par la veille du circuit pourrait nuire à vos batteries. C'est pourquoi nous avons instauré un second seuil dit « de sécurité » qui coupera automatiquement toute consommation de votre produit, mais interdira également tout redémarrage. Dans cette situation seul une recharge complète de vos batteries par un ou plusieurs jours de soleil et un appui de votre part sur le bouton ON/OFF pourra redémarrer l'éclairage automatique le soir venu.

IMPORTANT

Les métaux contenus dans les piles et batteries usagées peuvent nuire à notre environnement. En fin de vie, il est nécessaire de les récupérer et de les recycler pour en faire de nouvelles ou pour participer à la fabrication d'objets de notre vie quotidienne. Merci de les rapporter dans un point de collecte. Ne pas jeter au feu.

GARANTIE

Ce produit est garanti pendant 1 an contre les défauts de fabrication, à l'exception des batteries rechargeables. La garantie exclue les mauvaises utilisations ou mauvais traitements (chutes, chocs...) et le non-respect des préconisations d'installation. La garantie ne s'applique pas en cas de démontage ou de modification.