



Solarbetriebenes Schlüsselloch-Licht

Dieses Produkt adaptiert das Prinzip der solar Elektrisch Silicon PV solar für Energiegewinnung durch die Sonne. Der Strom, der in der internen Batterie gespeichert wird, kann benutzt werden um im Schlüsselloch oder einen anderen Platz zu beleuchten. Nach 25 Sekunden wird der Bug sich automatisch ausschalten.

Produkt-Funktionen:

- Solar-Energie für Stromerzeugung
- Lithium Batterie zur Speicherung
- Hohe Helligkeit: 1 x Ultrabright LED
- Leichte Anbringung durch doppelseitiges Kleband
- Automatische Ausschaltfunktion

GEBRAUCHSANWEISUNG

Placieren Sie das Solar Panel, welches sich vorne auf dem Bug befindet, direkt zum Sonnenlicht oder Tageslicht. Die Anbringung direkt über und so nah wie möglich an dem Schlüsselloch, wird empfohlen. Bitte beachten Sie, dass die LED always zeitig befestigt werden muss, damit Wasser sie nicht beschädigen kann (Siehe Bild 1). Durch drücken des oberen Teils des Bugs, wird die LED aktiviert. Sie schaltet sich automatisch nach 25 Sekunden wieder ab.

Hinweis:

- Bitte platzieren Sie das Gerät nicht an Orten mit sehr hoher Temperatur oder Luftfeuchtigkeit.
- Leuchten Sie mit der LED niemals direkt in die Augen.

Technische Hauptparameter:

| Einheit | Parameter | Einheit | Parameter |
|---------------------|---|---------|--------------|
| Objekt | Zykeldauer/voll aufgeladen im Sonnenlicht | Stunden | 1000 |
| Maximale Helligkeit | Zeit um die interne Batterie aufzuladen | Stunden | 12 |
| Gewicht | Ladestrom der Solarzelle | mA | 2 |
| Breite | Batterie | Volt | 3.0 |
| | | | Lithium 2032 |

Bedienungsanleitung zur Entfernung der Batterie für die POWERplus Bat



1) Führen Sie einen Kreuzschlitzschraubenzieher in das auf der Rückseite des Produkts angebrachte Loch ein und lösen Sie die Schraube im Uhrzeigersinn.

2) Lösen Sie das Grundgehäuse von der Solarzelle einheit



3) Trennen Sie die nun sichtbaren Kabel von der Batterie, entfernen Sie die Batterie. Entfernen Sie die Schraube einer suchergerechten Entsorgung zu.

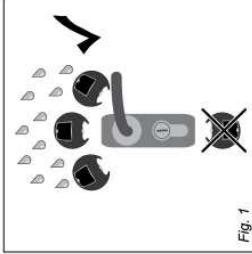


Fig. 1

© 2010, POWERplus





Lampe solaire pour serrure

Ce produit utilise un panneau solaire pour pouvoir recharger la batterie interne et permettre l'éclairage de votre serrure. Ce produit solaire permet d'éclairer votre serrure ou tout autre endroit. Après 25 secondes de lumière, la lampe solaire de serrure BUG s'éteint automatiquement.

Descriptif du produit:

- Rechargement par panneau solaire intégré au produit
- Batterie Lithium pour stocker l'énergie
- 1 Led ultra puissante pour bien éclairer votre serrure
- Facile d'installation grâce à deux bandes auto-collantes
- Arrêt automatique de l'éclairage après 25 secondes

MODE D'EMPLOI:

Placez le panneau solaire qui se situe sur le dessus du produit BUG avec une exposition maximale au soleil ou à la lumière du jour. Il est recommandé d'installer le produit le plus près possible de la serrure afin d'optimiser l'éclairage. Veuillez noter que la LED doit être positionnée en bas de façon à éviter que de l'eau s'infiltre dans la LED (comme indiqué sur l'image 1). En appuyant sur la partie supérieure de la lampe solaire de serrure BUG, la LED va s'allumer. Après 25 secondes la LED va s'éteindre automatiquement.

Remarques:

- Ne pas placer le produit dans des températures très chaudes ou dans un environnement trop humide.
- Ne jamais éclairer directement dans les yeux dans aucune circonstance.
- Ce produit a besoin de soleil pour fonctionner. Assurez-vous qu'il soit exposé face au soleil pour un rechargement efficace.

Principales caractéristiques techniques :

| Item | Unit | Paramètre | Unit | Paramètre |
|-------------------|------|-----------|--|--------------|
| Eclairage maximum | MCD | 14,000 | Nombre de cycle de rechargement complet | 1000 |
| Poids | gr | 18 | Temps pour recharger intégralement la batterie | 12 |
| Taille diamètre | cm | 4,6 | Courant de charge du panneau solaire | 2 |
| Epaisseur | cm | 2,5 | Batterie | 3.0 |
| | | | | Lithium 2032 |

Instructions pour retirer et recycler la batterie lorsque le produit est hors d'usage



1) Placez le tournevis dans le trou situé à gauche au dos du produit. Insérez le tournevis dans le trou de la LED vers le bas et tournez à droite et à gauche pour dévisser la partie avant et la partie arrière.



2) Soulevez le support de la partie ou se situe le panneau solaire



3) Coupez les câbles qui sont branchés à la partie pour pouvoir recycler la batterie dans une recyclage prévue à cet effet.



Fig. 1

© 2010, POWERplus





Lampe solaire pour serrure

Ce produit utilise un panneau solaire pour pouvoir recharger la batterie interne et permettre l'éclairage de votre serrure. Ce produit solaire permet d'éclairer votre serrure ou tout autre endroit. Après 25 secondes de lumière, la lampe solaire de serrure BUG s'éteint automatiquement.

Caractéristiques du produit :

- Ultra léger
- Rechargement par panneau solaire intégré au produit
- Batterie Lithium pour stocker l'énergie
- Arrêt automatique de l'éclairage après 25 secondes
- 1 Led ultra puissante pour bien éclairer votre serrure
- Rechargement facile de la batterie grâce au soleil
- Fixation facile et rapide sur toutes les surfaces lisses

MODE D'EMPLOI:

Placez le panneau solaire qui se situe sur le dessus du produit BUG avec une exposition maximale au soleil ou à la lumière du jour. Il est recommandé d'installer le produit le plus près possible de la serrure afin d'optimiser l'éclairage. Veuillez noter que la LED doit être positionnée en bas de façon à éviter que de l'eau s'infiltre dans la LED (comme indiqué sur l'image 1). En appuyant sur la partie supérieure de la lampe solaire de serrure BUG, la LED va s'allumer. Après 25 secondes la LED va s'éteindre automatiquement.

Remarques:

- Ne pas placer le produit dans des températures très chaudes ou dans un environnement trop humide.
- Ne jamais éclairer directement dans les yeux dans aucune circonstance.
- Ce produit a besoin de soleil pour fonctionner. Assurez-vous qu'il soit exposé face au soleil pour un rechargement efficace.

Principales caractéristiques techniques :

| Item | Unit | Paramètre | Unit | Paramètre |
|-------------------|------|-----------|--|--------------|
| Eclairage maximum | MCD | 14,000 | Nombre de cycle de rechargement complet | 1000 |
| Poids | gr | 18 | Temps pour recharger intégralement la batterie | 12 |
| Taille diamètre | cm | 4,6 | Courant de charge du panneau solaire | 2 |
| Epaisseur | cm | 2,5 | Batterie | 3.0 |
| | | | | Lithium 2032 |

Instructions pour retirer et recycler la batterie lorsque le produit est hors d'usage



1) Placez le tournevis dans le trou situé à gauche au dos du produit. Insérez le tournevis dans le trou de la LED vers le bas et tournez à droite et à gauche pour dévisser la partie avant et la partie arrière.



2) Soulevez le support de la partie ou se situe le panneau solaire



3) Coupez les câbles qui sont branchés à la partie pour pouvoir recycler la batterie dans une recyclage prévue à cet effet.



Fig. 1

© 2010, POWERplus





Solar Powered Keyhole Light

The Powerplus BUG adopts the principle of solar monocrystal silicon PV solar for energy charging from the sun. The power stored inside its internal battery can be used for lighting your keyhole or any other place. After 25 seconds, the BUG will automatically turn off.

Product functions:

- Light energy for power generation
- Lithium battery for storage
- High brightness: 1 x Ultra Bright LED
- Easily installation by double sided adhesive tape
- Automatic shut off function

USER MANUAL:

Place the solar panel on the front of the BUG directly in the sun- or daylight. Installation is recommended directly above and as near as possible to the keyhole. Please note the LED has to be pushed into the keyhole. By pushing the upper part of the BUG the LED will be activated. After 25 seconds the BUG automatically turns off.

Note:

- Do not place the device in very high temperatures or very humid conditions.
- Do not shine directly into eyes under any circumstances.

Main Technical Parameters:

| Item | Parameter | Unit | Parameter | Unit |
|--------------------|-----------|------|---|--------------|
| Maximum brightness | 14,000 | mcd | Cycle fully charged in direct sunlight | 1000 |
| Weight | 18 | gram | Time to fully charge the internal battery | 12 |
| Size Diameter | 4.6 | cm | Charging current solar cell | 2 |
| Thickness | 2.5 | cm | Battery | 3.0 |
| | | | | Lithium 2032 |

Instruction for removal of internal battery after end of life



1) Place a screwdriver into the hole on the backside of product (LED up) and turn to right to disconnect the internal part from the cover.

2) Lift up the cover of internal part (where the battery is attached).



3) Cut the wires which are connected to the battery and return the battery to a battery recycling.



Solar Powered Keyhole Light

Dit product maakt gebruik van een solar monocrystal silicon PV voor het opwekken van stroom door middel van de zon. De opgewekte stroom opgeslagen in de interne batterij kan worden gebruikt voor het verlichten van het sleutelgat of iedere andere plaats. Na 25 seconden gaat de BUG automatisch uit.

Product functies:

- Lichtenergie voor het opwekken van stroom
- Lithium batterij voor opslag van energie
- High brightness: 1 x Ultra Bright LED
- Eenvoudige bevestiging met behulp van dubbelzijdige tape
- Automatische shut off functie

GEBRUIKSAANWIJZING

Plaats de BUG zoveel mogelijk in direct zonlicht of daglicht. Geïnstalleerd wordt de BUG zo dicht mogelijk boven het sleutelgat. Het is belangrijk dat de LED goed in het sleutelgat past. Door middel van het eenmalig drukken op de BUG zal de LED ontbranden. Deze zal zichzelf na 25 seconden weer doven.

Waarschuwing

- Vermijd een te warme en te vochtige omgeving
- Schijn niet direct in uw ogen of die van uw omstanders

Belangrijkste technische gegevens

| Item | Parameter | Unit | Item | Parameter | Unit |
|----------------------|-----------|------|---------------------------------------|--------------|------|
| Maximum lichtsterkte | 14,000 | mcd | Cyclus van opladen in direct zonlicht | 1000 | keer |
| Gewicht | 18 | gram | Tijd voor volledig laden | 12 | uur |
| Afmeting d | 4.6 | cm | Ladestroom | 2 | mA |
| Dikte | 2.5 | cm | Batterij | 3.0 | Volt |
| | | | | Lithium 2032 | |

Instructies voor verwijderen van de interne batterij na einde levensduur



1) Plaats een schroevendraaier in het gat op de achterzijde van het product (LED naar rechts om het interne deel te verwijderen van het bovendeksel).



2) Lift de doosel van het interne deel (waar de batterij aan is bevestigd).



3) Knip de draden door die zijn aangesloten op de batterij. Lever de batterij in bij een batterij verzamelpunt of bij uw Gemeente.

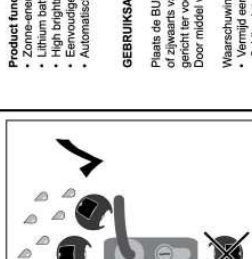


Fig. 1

© 2010, POWERplus

