



PARAKEET

The POWERplus Parakeet is an outdoor solar powered PIR sensor light with integrated daylight sensor. The light when illuminate for a few seconds when movement is detected in dark conditions.

Positioning the light

Mount the solar light by using the wall plugs and install in a sunny place. Do not mount the product in dark or shaded conditions during daytime, otherwise the solar panel cannot charge the internal battery (see figure 2).

You can use the template in fig. 1 to drill holes at the right position. Please be sure the product is in good direct sunlight.

The internal battery can be charged in one day under bright sunlight conditions.

Activate the solar light

Slide the switch on the backside of the Parakeet to the AUTO position (fig. 4)

Now the Parakeet is activated.

In (day)light conditions the light is not illuminating; only in dark conditions when the PIR sensor detects movement, the light will illuminate for a few seconds.

To save energy, the Parakeet does not have a standby light during dark. The Parakeet has an integrated daylight sensor which means the light will only be activated in dark conditions.

Note:

Please fully charge for one day in bright sun conditions before first use. If there is no sunlight or in winter light conditions, it may take longer to charge the product; this is normal for solar powered products.

Technical parameters:

Solar panel: 0.2W (5V/40mA)
 Battery: Li-ion rechargeable 3.7V 14500 Li-Ion 800 mAh
 LED power: 50 lumen
 Waterproof: IP44
 LED: 4 pcs. SMT

What to do with the this product after end of lifetime ?

Release the screws at the backside of the Parakeet (fig. 5)

Release the battery and bring the battery to a collection point for recycling.

The battery can be replaced by a similar 14500 Li-Ion battery.

Ensure the right polarity when you install a new battery. After lifetime of the product, bring the product to a collection point for recycling.



PARAKEET

Der POWERplus Parakeet ist eine Solar Outdoorleuchte mit integriertem Tageslichtsensor. Bei Dunkelheit erkennt die Leuchte Bewegungen und schaltet sich eigenständig an.

Positionierung der Leuchte

Installiere die Leuchte an einem hellen Platz und nutze dafür die beigefügten Dübel. Achte dabei darauf, dass tagsüber ausreichend Helligkeit (Sonnen Einstrahlung) zur Verfügung steht. Ansonsten ist das Solarmodul nicht in der Lage die interne Batterie mit Energie zu versorgen. (siehe Abb. 2). Zur einfachen Markierung der Bohrlöcher kannst Du die beigefügte Vorlage nutzen, siehe Abb. 1.

Aktivierung der Solar Leuchte

Stelle den rückseitigen ON/OFF Schalter auf AUTO (siehe Abb. 4) Parakeet ist nun aktiviert und schaltet sich bei Dunkelheit und Erkennung von Bewegungen automatisch ein. Um Energie zu sparen, ist der Sensor so programmiert, dass dieser nur bei Dunkelheit funktioniert und die Leuchte für einige Sekunden einschaltet.

Hinweis:

Bitte berücksichtige, dass die Leuchte vor Erstinbetriebnahme eine vollen Tag Sonnen Einstrahlung benötigt. Bei fehlender Sonnen Einstrahlung oder auch im Winter, kann der Ladevorgang länger dauern, das ist vollkommen normal für Solar Produkte.

Solar Panel: 0.2W (5V/40mA)
 Batterie: Li-ion aufladbar 3.7V 14500 Li-Ion 800 mAh
 LED power: 50 Lumen
 Wasserschutz: IP44
 LED: 4 x SMT

Produktentsorgung nach Lebensende

Löse die Schrauben an der Rückseite der LED Leuchte (siehe Abb. 5)

Entnehme die Batterie und entsorge diese entsprechend Deiner gesetzlichen Entsorgungsvorschriften. (Sammelstelle).

Die integrierte Batterie kann gegen eine neue ersetzt werden. Achte dabei auf die richtige Polarität + und -.



PARAKEET

Le Parakeet de POWERplus est un éclairage avec un système de détection de mouvement et un système de détection crépusculaire intégré. La lumière s'allumera pour quelques secondes quand un mouvement est détecté dans le noir ou l'obscurité.

Positionner la lumière

Monter la lumière à rechargement solaire en utilisant les fixations murales et installer le produit à un endroit ensoleillé. Ne pas placer ce produit à un endroit à l'ombre pendant la journée. Dans ce cas le panneau solaire ne peut pas recharger la batterie du produit. (voir fig. 2) Vous pouvez utiliser le gabarit de la fig.1 pour faire les trous avec le bon écartement.

Assurez-vous que le produit est exposé aux rayons directs du soleil pendant la journée. La batterie interne du produit peut être charge avec une journée d'exposition au soleil.

Allumer la lumière

Faites glisser le bouton au dos du Parakeet en position AUTO (fig. 4) Maintenant le Parakeet est actif. Avec la lumière du jour, la lumière ne s'allumera pas. Le détecteur de présence ne détecte les mouvements que la nuit. Dans ces conditions, la lumière s'allume pour quelques secondes. Pour économiser son énergie, le Parakeet n'a pas de veilleuse pendant la nuit. Le Parakeet a un détecteur crépusculaire qui allume la lumière que lorsqu'il fait nuit.

Note

Merci de recharger complètement la batterie par une journée ensoleillée avant la première utilisation. Si vous rechargez le produit avec des nuages ou en hivers, le temps de chargement sera plus long, ce qui est normal avec les produits alimentés par un panneau solaire.

Caractéristiques techniques:

Panneau solaire: 0.2W (5V/40mA)
 Batterie: Li-ion rechargeable 3.7V 14500 Li-Ion 800 mAh
 Puissance de la LED: 50 lumens
 Etanchéité: IP44
 LED: 4 pcs. SMT

Que faire du produit à la fin de la vie du produit?

Enlever les vis au dos du Parakeet (fig.5) Enlever la batterie et amenez-la dans un point de collecte. La batterie peut être remplacée par une batterie similaire 14500 Li-ion. Assurez-vous que la polarité de la batterie est respectée quand vous remplacez la batterie. A la fin de la vie du produit, amenez ce produit à un point de collecte.



PARAKEET

De POWERplus Parakeet is een buitenverlichting op zonne-energie met ingebouwde daglichtsensor. De Parakeet gaat automatisch aan voor enkele seconden als deze in het donker beweging detecteert.

Positioneren van de lamp

Monteer de Parakeet met de bijgeleverde pluggen op een zonnige plaats. Plaats de lamp niet in het donker of schaduwrijke plekken, anders kan de ingebouwde zonnecel de interne batterij niet opladen (zie figuur 2). U kunt het sjabloon van fig. 1 gebruiken om gaten te boren op de juiste positie. Plaats de lamp altijd dat deze direct zonlicht kan krijgen. De interne batterij kan bij een dag met volle zon geheel worden opgeladen.

Activeren van de Parakeet

Schuif de schakelaar aan de achterzijde naar de AUTO positie (fig. 4). Nu is de Parakeet geactiveerd. In (dag)licht zal de Parakeet niet branden; alleen in donkere condities zal het licht enkele seconden branden als de sensor beweging waarneemt. Om energie te besparen, heeft de Parakeet geen standby verlichtingsstand. De Parakeet heeft een ingebouwde daglichtsensor waardoor het licht alleen in het donker geactiveerde wordt.

Belangrijk:

Laadt de Parakeet voor eerste gebruik en dag volledig in de zon. Bij dagen zonder zon en in de winterperiode duurt het veel langer om de interne batterij op te kunnen laden; dit is normaal voor producten die gebruik maken van zonne-energie.

Technische details:

Zonnecel: 0.2W (5V/40mA)
 Batterij: Li-ion oplaadbaar 3.7V 14500 Li-Ion 800 mAh
 LED: 50 lumen
 Waterdicht: IP44
 Type LED: 4 stuks SMT

Wat te doen met het product na einde levensduur
 Verwijder de schroeven aan de achterzijde van de Parakeet (fig. 5). Neem de batterij uit en breng deze naar een batterij verzamelpunt voor recycling. De batterij kan worden vervangen door eenzelfde type batterij, 14500 Li-Ion. Let op de juiste polariteit bij het plaatsen van een nieuwe batterij. Bij einde levensduur van het product, lever deze in bij een verzamelpunt voor recycling.



PARAKEET

The POWERplus Parakeet is an outdoor solar powered PIR sensor light with integrated daylight sensor. The light when illuminate for a few seconds when movement is detected in dark conditions.

Positioning the light

Mount the solar light by using the wall plugs and install in a sunny place. Do not mount the product in dark or shaded conditions during daytime, otherwise the solar panel cannot charge the internal battery (see figure 2).

You can use the template in fig. 1 to drill holes at the right position. Please be sure the product is in good direct sunlight. The internal battery can be charged in one day under bright sunlight conditions.

Activate the solar light

Slide the switch on the backside of the Parakeet to the AUTO position (fig. 4)

Now the Parakeet is activated.

In (day)light conditions the light is not illuminating; only in dark conditions when the PIR sensor detects movement, the light will illuminate for a few seconds.

To save energy, the Parakeet does not have a standby light during dark. The Parakeet has an integrated daylight sensor which means the light will only be activated in dark conditions.

Note:

Please fully charge for one day in bright sun conditions before first use. If there is no sunlight or in winter light conditions, it may take longer to charge the product; this is normal for solar powered products.

Technical parameters:

Solar panel: 0.2W (5V/40mA)
 Battery: Li-ion rechargeable 3.7V 14500 Li-Ion 800 mAh
 LED power: 50 lumen
 Waterproof: IP44
 LED: 4 pcs. SMT

What to do with the this product after end of lifetime ?

Release the screws at the backside of the Parakeet (fig. 5)

Release the battery and bring the battery to a collection point for recycling.

The battery can be replaced by a similar 14500 Li-Ion battery.

Ensure the right polarity when you install a new battery. After lifetime of the product, bring the product to a collection point for recycling.

Fig. 1

83mm

