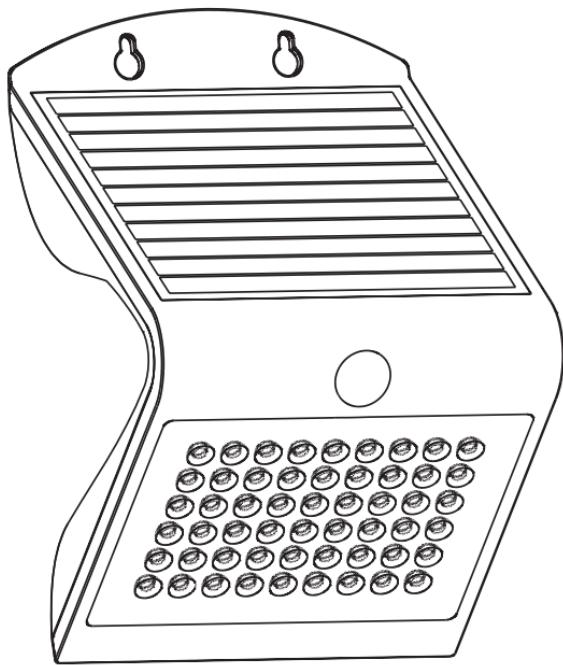


FLINQ



FlinQ **Solar Lamp Atalanta**

ENG Manual

NL Handleiding

DE Handbuch

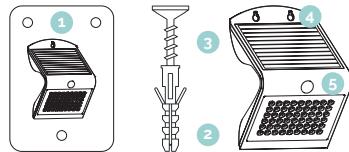
FR Manuel

Specifications

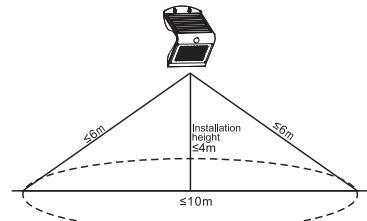
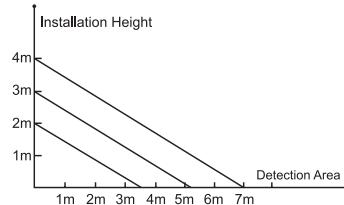
Product Name	FlinQ Solar Lamp Atalanta
Power	4W
Brightness	500lm
LED	SMD2835*56 PCS (Front 54 PCS + Back 1 PCS)
Li-ion Battery	2000 mAh/3.7V (replaceable)
Solar Panel	2.4W, DC5.5V, Mono with tempered glass
Working Modes	Two Optional Working Modes
Charging time	12-15 hours to fully charge
Lighting time	Sensor Mode: 35 hrs+ (based on 300 times of detections) Keep Lighting Mode: 30 hrs+ (based on 200 times of detections)
PIR Detection Angle/ Distance	90° /2-6 meters
IP Degree	IP65 Waterproof
Housing Material	ABS+PC, anti-UV
Installation Height	2-4 meters
Working temperature	-20°C-50°C
Storage temperature	0-45°C
Warranty	24 months (battery 12 months warranty)
Packing	Color Box (1x Solar Light, 1x Accessory bag, 1x User manual, 1x Measure card)

Installation

1. Hole
2. Expansion Plug
3. Screw
4. Mounting Holes
5. Button (back of device)



- The recommended installation height is 2-4 meters.
- Please use the measure card to mark drilling positions and drill 3 holes of 6 mm.
- Install 3 expansion plugs into the holes.
- Install 3 screws in the expansion plugs, allow the screws to protrude slightly.
- Align the lower notch on the back of the light with the lower screw and align the holes at the top of the light with the upper screws to fix the light well.
- Press the button on the back of the light to turn on the light and select the desired working mode.

Two Optional Working Mode**Mode A: Sensor mode**

Press the button first time, the back light flashes once to enter sensor mode:

**When battery power is greater than 30%:**

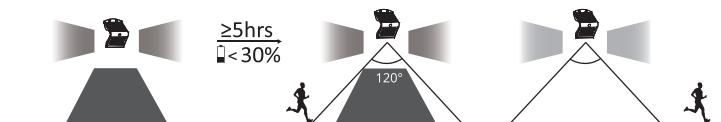
Lamp automatically lights up at night and turns to full brightness when motion is detected within the range of <6 meters, then dims to lower brightness (front light and back light both on) after 20 seconds of no motion.



When battery power is less than 30%:
Lamp automatically lights up at night and turns to full brightness when motion is detected within the range of <6 meters, then dims to lower brightness (front light off, only back light on) after 20 seconds of no motion.

Mode B: Keep Lighting Mode

Press the button for the second time, the back light flashes twice. It's keep lighting mode.

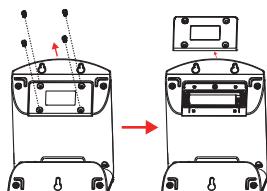


Lamp automatically lights up at dusk and remains 50% brightness. After 5 hours or when the battery power is less than 30% it turns to energy saving mode, which is lamp automatically turns to 50% brightness when motion is detected within the range of <6 meters, then dims to lower brightness (front light off, only back light on) after 20 seconds of no motion.

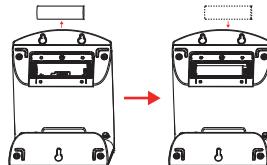
Mode C: Off

Press the button for a third time and the lamp will turn off.

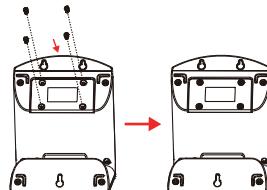
How to replace battery



Loosen the screws, open battery cover.



Remove old battery, change new battery and connect positive and negative electrode correctly (18650, 3.7V, 2000mAh, 7.4Wh)



Then install back the cover, lock the screws.

Warnings

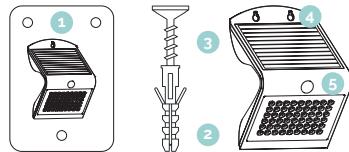
1. This is a solar powered lamp, please install it in a location where there is enough sunlight.
2. Please note the lighting time depends on sunshine duration & weather & working mode.
3. The lamp will automatically light up in the dark.
4. Built-in intelligent IC is equipped with over-charge, over-discharge and over-voltage protection, safe and durable.
5. The lamp is equipped with an internal Li-ion battery, which is replaceable. If any need, please contact seller for new battery(18650, 3.7V, 2000mAh, 7.4Wh).
6. If the battery is taken out and put back in or replaced with new ones, please place the solar panel towards the sunlight to activate the lamp.
7. Non-professionals please do not disassemble the lamp.
8. Please do not dispose the battery with household garbage to avoid explosion.

Specificaties

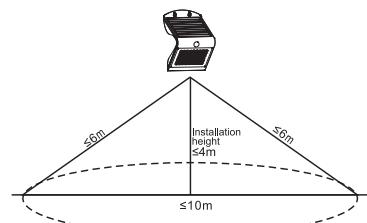
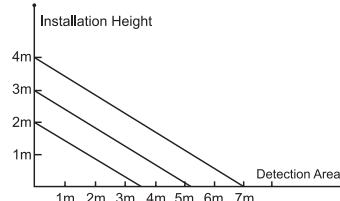
Productnaam	FlinQ Solar Lamp Atalanta
Vermogen	4W
Helderheid	500lm
LED	SMD2835*56 STUKS (Voorkant 54 STUKS + Achterkant 1 STUK)
Li-ion batterij	2000 mAh/3.7V (vervangbaar)
Zonnepaneel	2.4W, DC5.5V. Mono met gehard glas
Werkmodi	Twee optionele werkmodi
Oplaadtijd	12-15 uur om volledig op te laden
Verlichtingstijd	Sensormodus: 35 uur+ (gebaseerd op 300 detecties) Houd verlichtingsmodus: 30 uur+ (gebaseerd op 200 detecties)
PIR-detectiehoek/afstand	90° / 2-6 meter
IP-graad	IP65 waterdicht
Behuizingsmateriaal	ABS+PC, anti-UV
Installatiehoogte	2-4 meter
Werktemperatuur	-20°C-50°C
Opslagtemperatuur	0-45°C
Garantie	24 maanden (batterij 12 maanden garantie)
Verpakking	Color Box (1x Solar Light, 1x Accessoireset, 1x Gebruikershandleiding, 1x Meetkaart)

Installatie

1. Gat
2. Uitbreidingsstekker
3. Schroef
4. Montagegat
5. Knop (achterkant van lamp)



- De aanbevolen installatiehoogte is 2-4 meter.
- Gebruik de maatkaart om de posities voor de gaten te markeren en boor 3 gaten van 6 mm.
- Installeer 3 uitbreidingspluggen in de gaten.
- Monteer 3 schroeven in de expansiepluggen, laat de schroeven iets uitsteken.
- Lijn de onderste inkeping op de achterkant van de lamp uit met de onderste schroef en lijn de gaten aan de bovenkant van de lamp uit met de bovenste schroeven om de lamp goed te bevestigen.
- Druk op de knop op de achterkant van de lamp om de lamp aan te doen en de gewenste werkmodus te selecteren.

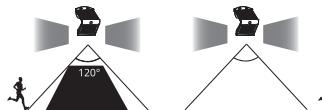
Twee optionele werkmodi**Modus A: Sensormodus**

Druk de eerste keer op de knop, de achtergrondverlichting knippert één keer om de sensormodus te openen:

**Wanneer het batterijvermogen hoger is dan 30%:**

De lamp gaat 's nachts automatisch branden en schakelt over naar volledige helderheid wanneer beweging wordt gedetecteerd binnen het bereik van <6 meter, en dimt vervolgens om de helderheid te verlagen (voorlicht en achterlicht beide aan) na 20 seconden geen beweging.

NL Handleiding

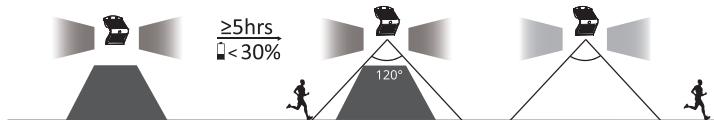


Solar Lamp Atalanta Wanneer het batterijvermogen lager dan 30% is:

De lamp gaat 's nachts automatisch branden en schakelt over naar volledige helderheid wanneer beweging wordt gedetecteerd binnen het bereik van <6 meter, en dimt vervolgens om de helderheid te verlagen (voortlicht uit, alleen achterlicht aan) na 20 seconden geen beweging.

Modus B: Behoud verlichtingsmodus

Druk voor de tweede keer op de knop, de achtergrondverlichting knippert twee keer. Het is de verlichtingsmodus.



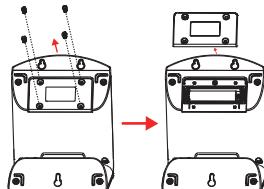
Lamp gaat automatisch aan in de schemering en blijft 50% helder.

Na 5 uur of wanneer het batterijvermogen minder dan 30% is, schakelt het over naar de energiebesparende modus, waarbij de lamp automatisch naar 50% helderheid gaat wanneer beweging wordt gedetecteerd binnen het bereik van <6 meter, en vervolgens dimt om de helderheid te verlagen (frontlicht uit, alleen achtergrondverlichting aan) na 20 seconden geen beweging.

Modus C: Uit

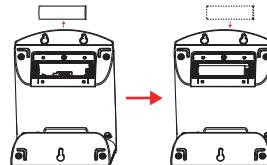
Druk een derde keer op de knop en de lamp gaat uit.

Hoe de batterij te vervangen

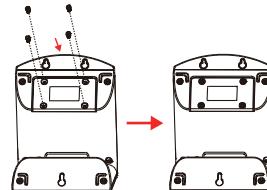


Draai de schroeven los, open het batterijdeksel.

Solar Lamp Atalanta



Verwijder oude batterij, vervang nieuwe batterij en sluit positieve en negatieve elektrode correct aan (18650, 3.7V, 2000mAh, 7.4Wh)



Installeer vervolgens het deksel terug, vergrendel de schroeven.

Waarschuwingen

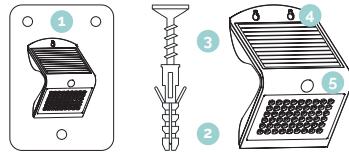
1. Dit is een lamp op zonne-energie, installeer deze op een locatie met voldoende zonlicht.
2. Houd er rekening mee dat de verlichtingstijd afhankelijk is van de duur van het zonlicht, de weersomstandigheden en de werkmodus.
3. De lamp gaat automatisch branden in het donker.
4. Ingebouwde intelligente IC is uitgerust met bescherming tegen overbelasting, overontlading en overbespanning voor extra veiligheid en duurzaamheid.
5. De lamp is voorzien van een interne Li-ion batterij, die vervangbaar is. Neem indien nodig contact op met de verkoper voor een nieuwe batterij (18650, 3.7V, 2000mAh, 7.4Wh).
6. Als de batterij eraf wordt gehaald en er weer in wordt geplaatst of door een nieuw exemplaar wordt vervangen, plaats het zonnepaneel dan in de richting van het zonlicht om de lamp te activeren.
7. Niet-professionals, gelieve de lamp niet te demonteren.
8. Gooi de batterij niet weg met het huisvuil om een explosie te voorkomen.

Spezifikationen

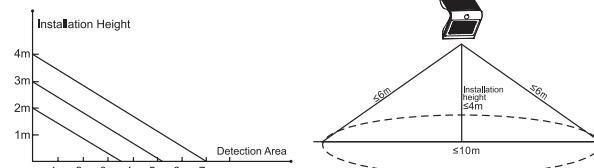
Produktnamen	FlinQ Solarlampe Atalanta
Leistung	4W
Helligkeit	500lm
LED	SMD2835 * 56 STÜCKE (Vorderseite 54 STÜCKE + Rückseite 1 STÜCKE)
Li-Ionen-Akku	2000 mAh/3.7 V (austauschbar)
Solarpanel	2.4 W DC 5.5 V Mono mit gehärtetem Glas
Arbeitsmodi	zwei optionale Arbeitsmodi
Ladezeit	12-15 Stunden zum vollständigen Aufladen
Beleuchtungszeit	Sensormodus: 35 Stunden+ (basierend auf 300 Erkennungen) Beleuchtungsmodus beibehalten: 30 Stunden+ (basierend auf 200 Erkennungen)
PIR-Erfassungswinkel/ Entfernung	90° / 2-6 meter
IP-Grad	IP65 wasserfest
Gehäusematerial	ABS+PC, Anti-UV
Installationshöhe	2-4 meter
Arbeitstemperatur	-20°C-50°C
Lagertemperatur	0-45°C
Garantie	24 Monate (Akku 12 Monate Garantie)
Verpackung	Farbkarton (1x Solarleuchte, 1x Zubehörertasche, 1x Bedienungsanleitung, 1x Messkarte)

Installation

1. Loch
2. Verlängerungsstecker
3. Schraube
4. Befestigungslöch
5. Taste



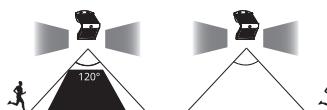
- Die empfohlene Installationshöhe beträgt 2-4 Meter.
- Verwenden Sie die Größentabelle, um die konkaven Positionen zu markieren und 3 6-mm-Löcher zu bohren.
- Installieren Sie 3 Spreizdübel in den Löchern.
- Setzen Sie 3 Schrauben in die Spreizdübel ein und lassen Sie die Schrauben etwas herausragen.
- Richten Sie die untere Kerbe auf der Rückseite der Lampe mit der unteren Schraube aus und richten Sie die Löcher auf der Oberseite der Lampe mit den oberen Schrauben aus, um die Lampe zu befestigen.
- Drücken Sie die Taste auf der Rückseite der Lampe, um die Lampe einzuschalten und den gewünschten Arbeitsmodus auszuwählen.

Zwei optionale Arbeitsmodi**Modus A: Sensormodus**

Drücken Sie die Taste zum ersten Mal, die Hintergrundbeleuchtung blinkt einmal, um in den Sensormodus zu gelangen:

**Wenn die Batterieleistung 30 % übersteigt:**

Die Lampe schaltet sich nachts automatisch ein und schaltet auf volle Helligkeit, wenn eine Bewegung innerhalb einer Reichweite von <6 Metern erkannt wird, und dimmt dann, um die Helligkeit zu verringern (Frontlicht und Hintergrundlicht beide an), nachdem 20 Sekunden lang keine Bewegung stattgefunden hat.

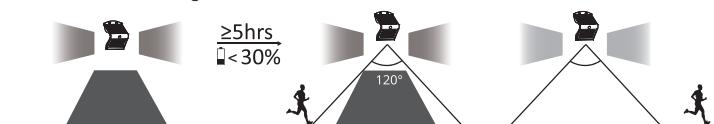


Wenn die Batterieleistung unter 30 % liegt:

Die Lampe schaltet sich nachts automatisch ein und schaltet auf volle Helligkeit, wenn eine Bewegung innerhalb einer Reichweite von <6 Metern erkannt wird, und dimmt dann, um die Helligkeit zu verringern (Frontlicht aus, nur Hintergrundbeleuchtung an), nachdem 20 Sekunden lang keine Bewegung stattgefunden hat.

Modus B: Beleuchtungsmodus beibehalten

Drücken Sie die Taste ein zweites Mal, die Hintergrundbeleuchtung blinkt zweimal. Es ist der Beleuchtungsmodus.

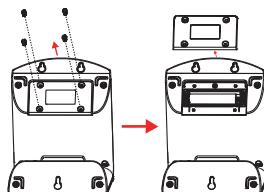


Die Lampe schaltet sich bei Dämmerung automatisch ein und bleibt zu 50 % hell. Nach 5 Stunden oder wenn die Batterieleistung weniger als 30 % beträgt, wechselt sie in den Energiesparmodus, in dem die Lampe automatisch auf 50 % Helligkeit umschaltet, wenn eine Bewegung innerhalb einer Reichweite von <6 Metern erkannt wird, und dann gedimmt wird, um die Helligkeit zu verringern (Frontlicht aus, nur Hintergrundbeleuchtung an) keine Bewegung nach 20 Sekunden.

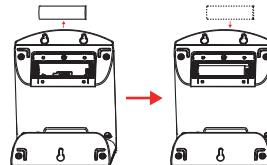
Modus C: Aus

Drücken Sie die Taste ein drittes Mal und die Lampe erlischt.

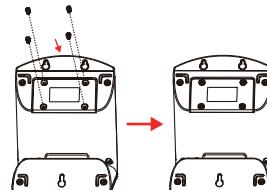
So tauschen Sie die Batterie aus



Lösen Sie die Schrauben, öffnen Sie die Batterieabdeckung.



Alte Batterie entfernen, neue Batterie ersetzen und positive und negative Elektrode richtig anschließen (18650, 3,7 V, 2000 mAh, 7,4 Wh)



Bringen Sie dann die Abdeckung wieder an und ziehen Sie die Schrauben fest.

Warnungen

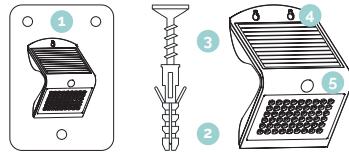
1. Dies ist eine solarbetriebene Lampe, bitte installieren Sie sie an einem Ort mit ausreichend Sonnenlicht.
2. Bitte beachten Sie, dass die Beleuchtungszeit von der Dauer der Sonnenstrahlung, den Wetterbedingungen und dem Arbeitsmodus abhängt.
3. Die Lampe leuchtet im Dunkeln automatisch auf.
4. Eingegebauter intelligenter IC ist mit Überlast-, Überentladungs- und Überspannungsschutz für zusätzliche Sicherheit und Haltbarkeit ausgestattet.
5. Die Lampe hat einen internen Lithium-Ionen-Akku, der austauschbar ist. Wenden Sie sich bei Bedarf an den Verkäufer, um einen neuen Akku (18650, 3,7 V, 2000 mAh, 7,4 Wh) zu erhalten.
6. Wenn die Batterie herausgenommen und wieder eingesetzt oder durch eine neue ersetzt wird, stellen Sie das Solarpanel bitte in Richtung Sonnenlicht, um die Lampe zu aktivieren.
7. Laien, bitte zerlegen Sie die Lampe nicht.
8. Um eine Explosion zu vermeiden, entsorgen Sie die Batterie nicht mit dem Hausmüll.

Caractéristiques

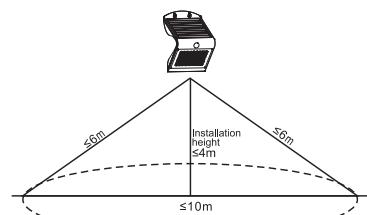
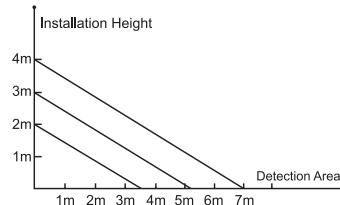
Nom du produit	Lampe solaire FlinQ Atalanta
Puissance	4W
Luminosité	500lm
LED	SMD2835*56PCS (avant 54PCS + arrière 1PCS)
Batterie Li-ion	2000 mAh/3.7 V (remplaçable)
Panneau solaire	2.4 W, DC5.5 V, Mono avec verre trempé
Modes de travail	deux modes de travail en option
Temps de charge	12 à 15 heures pour une charge complète
Durée d'éclairage	Mode capteur: 35 heures et plus (sur la base de 300 détections) Mode d'éclairage permanent: 30 heures et plus (sur la base de 200 détections)
Angle/distance de détection PIR	90° / 2-6 mètres
Degré IP	IP65 étanche
Matériau du boîtier	ABS+PC, Anti-UV
Hauteur d'installation	2-4 mètres
Température de fonctionnement	-20°C-50°C
Température de stockage	0-45°C
Garantie	24 mois (batterie garantie 12 mois)
Emballage	Color Box (1x lampe solaire, 1x sac d'accessoires, 1x manuel d'utilisation, 1x carte de mesure)

Installation

1. Trou
2. Prise d'extension
3. Vis
4. Trou de montage
5. Bouton



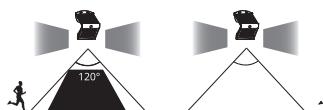
- La hauteur d'installation recommandée est de 2 à 4 mètres.
- Utilisez le tableau des tailles pour marquer les positions concaves et percez 3 trous de 6 mm.
- Installez 3 bouchons d'expansion dans les trous.
- Installez 3 vis dans les bouchons d'expansion, en laissant les vis dépasser légèrement.
- Alignez l'encoche inférieure à l'arrière de la lampe avec la vis inférieure et alignez les trous sur le dessus de la lampe avec les vis supérieures pour fixer la lampe.
- Appuyez sur le bouton à l'arrière de la lampe pour allumer la lampe et sélectionnez le mode de fonctionnement souhaité.

Deux modes de travail en option**Mode A: mode capteur**

Appuyez sur le bouton pour la première fois, le rétroéclairage clignote une fois pour entrer en mode capteur:

**Lorsque la puissance de la batterie dépasse 30 %:**

La lampe s'allume automatiquement la nuit et passe à pleine luminosité lorsqu'un mouvement est détecté dans la plage de <6 mètres, puis s'atténue pour réduire la luminosité (éclairage avant et arrière allumés) après 20 secondes sans mouvement.

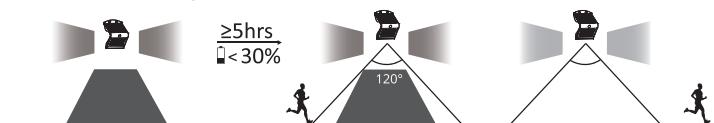


Lorsque la charge de la batterie est inférieure à 30 %:

La lampe s'allume automatiquement la nuit et passe à pleine luminosité lorsqu'un mouvement est détecté dans la plage de <6 mètres, puis s'assombrit pour diminuer la luminosité (lumière avant éteinte, rétroéclairage allumé uniquement) après 20 secondes sans mouvement.

Mode B : conserver le mode d'éclairage

Appuyez une deuxième fois sur le bouton, le rétroéclairage clignotera deux fois. C'est le mode éclairage.

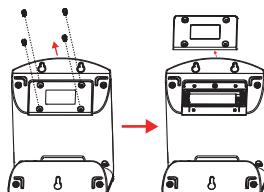


La lampe s'allume automatiquement au crépuscule et reste lumineuse à 50 %. Après 5 heures ou lorsque la charge de la batterie est inférieure à 30 %, elle passe en mode d'économie d'énergie, où la lampe passe automatiquement à 50 % de luminosité lorsqu'un mouvement est détecté dans la plage de <6 mètres, puis s'assombrit pour abaisser la luminosité (lumière avant éteinte, rétroéclairage allumé uniquement) aucun mouvement après 20 secondes.

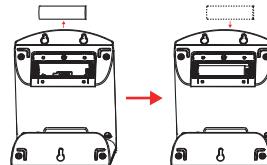
Mode C: désactivé

Appuyez une troisième fois sur le bouton et la lampe s'éteindra.

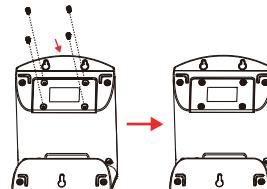
Comment remplacer la batterie



Desserrez les vis, ouvrez le couvercle de la batterie.



Retirez l'ancienne batterie, remplacez la nouvelle batterie et connectez correctement les électrodes positive et négative (18650, 3.7 V, 2000 mAh, 7.4 Wh).



Ensuite, réinstallez le couvercle, verrouillez les vis.

Avertissements

- Il s'agit d'une lampe à énergie solaire, veuillez l'installer dans un endroit suffisamment ensoleillé.
- Veuillez noter que le temps d'éclairage dépend de la durée d'ensoleillement, des conditions météorologiques et du mode de fonctionnement.
- La lampe s'allumera automatiquement dans l'obscurité.
- Le circuit intégré intelligent intégré est équipé d'une protection contre les surcharges, les décharges excessives et les surtensions pour plus de sécurité et de durabilité.
- La lampe a une batterie Li-ion interne, qui est remplaçable. Si nécessaire, contactez le vendeur pour une nouvelle batterie (18650, 3.7V, 2000mAh, 7.4Wh).
- Lorsque la batterie est retirée et remise en place ou remplacée par une nouvelle, veuillez placer le panneau solaire vers la lumière du soleil pour activer la lampe.
- Non-professionnels, veuillez ne pas démonter la lampe.
- Pour éviter une explosion, ne jetez pas la batterie avec les ordures ménagères.

EU-declaration of conformity

(EN ISO / IEC 17050-1)

Hereby we:

Company:
FlinQ Commerce

Address:
Eemweg 74
3755LD Eemnes
The Netherlands

**Declare under the sole responsibility
that the following equipment:**

FlinQ Solar Lamp Atalanta

Brand:
FlinQ

Product name:
FlinQ Solar Lamp Atalanta

Barcode / EAN:
8720168686787

Product Rating:
IP65

Product type:
Solar light

Production date:
2023

Produced in:
China

Authorized signature:
Signed by:


Name:
Erwin Honing

Title:
CEO

Place:
3755LD Eemnes, The Netherlands

Date:
01-02-2023

EU-verklaring van overeenstemming

(EN ISO / IEC 17050-1)

Hierbij:

Bedrijfsnaam:
FlinQ Commerce

Adres:
Eemweg 74
3755LD Eemnes
Nederland

**Verklaring onder de exclusieve
verantwoordelijkheid van de fabrikant
dat het volgende product:**
FlinQ Solar Lamp Atalanta

Merknaam:
FlinQ

Product naam:
FlinQ Solar Lamp Atalanta

EAN code:
8720168686787

Product waardering:
IP65

Product type:
Solar light

Jaar van fabricage:
2023

Geproduceerd in:
China

Bevoegde handtekening
Ondertekend voor en namens:



Naam:
Erwin Honing

Titel:
CEO

Plaats:
3755LD Eemnes, The Netherlands

Datum:
01-02-2023

CE 

CE 

EU-declaration of conformity

(EN ISO / IEC 17050-1)

Hiermit erklärt:

Unternehmen:

FlinQ Commerce

Adresse:

Eemweg 74
3755LD Eemnes
Holland

**Unter der alleinigen Verantwortung,
dass die folgenden Ausrüstungen:**

FlinQ Solar Lamp Atalanta

Produktmarke:

FlinQ

Produktname:

FlinQ Solar Lamp Atalanta

Produktnummer:

8720168686787

Produktbewertung:

IP65

Produktart:

Solar light

Herstellungsjahr:

2023

Produziert in:

China

Autorisierte Unterschrift

Unterzeichnet für und im Auftrag:



Name:

Erwin Honing

Titel:

CEO

Platz:

3755LD Eemnes, Holland

Datum:

01-02-2023

EU-declaration of conformity

(EN ISO / IEC 17050-1)

Par la présente nous:

Entreprise:

FlinQ Commerce

Adresse:

Eemweg 74
3755LD Eemnes
Pays-Bas

**Déclarons sous la seule responsabilité
que les équipements suivants:**

FlinQ Solar Lamp Atalanta

Marque de produit:

FlinQ

Nom du produit:
FlinQ Solar Lamp Atalanta

Numéro de produit:
8720168686787

Évaluation du produit:
IP65

Type de produit:
Solar light

Année de fabrication:
2023

produit en:
China

Signature autorisée
Ondertekend voor en namens:



Nom:
Erwin Honing

Titre:
PDG FlinQ commerce

Lieu:
3755LD Eemnes, The Netherlands

Date:
01-02-2023

CE 

CE 

FlinQ Commerce
Eemweg 74, 3755 LD Eemnes
www.flinqproducts.nl

For support and warranty information: info@flinqproducts.nl