

# FLINQ



EN NL DE FR

## **FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack**

FQC8277 | Instruction Manual



EN Manual

FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

## Welcome to the FlinQ family

Thanks for purchasing one of our items! To ensure continuous operation and accuracy, please read these operating instructions carefully before use and save this manual for future use. Passing certain procedures may result in incorrect reading and incorrect use of this product. We hope that you will enjoy using your new FlinQ-product! If by any chance the item is damaged, defective or broken, you are covered with warranty! Please do not hesitate to contact us for any questions, concerns or suggestions at the email address as mentioned in this manual.

### Register your FlinQ product

We can imagine you want to treat your FlinQ item carefully. Register your product and you will be entitled to the following:

- ✓ 1 year extra **warranty** (2+1)
- ✓ Personal **support**
- ✓ Digital warranty **certificate**
- ✓ Digital **manual**



Scan the QR code or go to [flinqproducts.nl/registration](https://flinqproducts.nl/registration)

Please read this manual carefully before using the product! Keep it in hand for future reference. Warnings alert the user to potential serious outcomes, such as injury or adverse events to the user. Cautions alert the user to exercise care necessary for the safe and effective use of the product. Notes contain important information that may be overlooked or missed. This light is suitable for OUTDOOR use only! This appliance may be used by children aged 12 and over, and by persons with reduced physical, sensory or mental capacities or a lack of sufficient experience and/or knowledge, provided they are supervised or have been trained in the safe use of the appliance and understand the potential dangers. Cleaning and maintenance must not be carried out by children without supervision. Children must not be allowed to play with the appliance. Keep the packaging material away from children. There is a risk of suffocation! Do not allow unsupervised children to clean or maintain this device.

**Warning:** Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children. Risk of suffocation!

**Danger:** due to swallowing small parts. Keep these away from children. Risk of suffocation!

Read and follow the instructions contained in this manual carefully. Keep these instructions at a safe place for future reference or give to third parties. IP 44: Only for outdoor use. Never immerse this light under water. The operating life of the product will be less if the ambient temperature is higher than 45°C or lower than -10°C.

**Specifications**

Automatic day/night light sensor	Low Lux ON and OFF
Automatic light ON/OFF	Yes, by light intelligent sensor
Work time	8-10 Hours max (depends on seasons)
Durable housing	Completely corrosion free
Install on	Easy to install wall mounting (screws and parts included)
Waterproof	IP44 waterproof
Solar panel	High efficiency advanced black mono-crystalline solar panel 0.27Wp 18-20% conversion
Solar charging	Max 6 ~ 8hrs in direct sun
Protect function	yes, hardware & software (over discharging)
Kelvin	3000 °K Warm White color
HP LED	SMD high power 5630 LED 3pcs
Lumen	+/- 50 Lm max
Angle from light	120 degrees
Color	Dark Black
Lifespan	< 35.000 hours
Battery	HPC Ni-Mh rechargeable battery 1.2V 600mAh (AA replaceable type)
Dimensions	7.5 x 3.5 x 10.6 cm
Materials	ABS plastics UV proof
Net weight	95 Gr

**Main installation and best position**

During the first use of the product, place the product in a place with sufficient direct sunlight for first charging at a minimum time for 2-3 days in the OFF switch position! When the sky is overcast, this period should be extended. When the lamp is in a location that receives less sunlight, it will operate for fewer hours per night. Night lighting time can also vary depending on how bright the sky is on any given day. Insufficient charging of the battery will affect performance and may result in the fact that the lamp goes off before dawn because the battery was not fully charged. The solar panel is best directed as much as possible towards the south in order to maximize exposure to direct sunlight. Please note that the four different seasons (and the light angle in these four different seasons) can affect the lighting time of the lamp. The solar light will work longer in summer than during winter time and will make the solar panel charge the internal battery less, or even not at all, than during summer time. Your solar lights will produce more hours of operation when installed in an area which is free from cover, shade or shadowing. Due to low sunlight intensity, and severe weather such as cloudy rain in autumn and cloudy snow in winter, the total lighting time in these months will be reduced. Select a location that is not located close to other light sources, such as for example street lighting, because this enables the lamp to be switched off automatically. Maximum lighting time depends on sunlight and daytime charging. Minimum charging time is 6 ~ 12 hours in direct sunlight. If snow or ice is on top of the solar panel please remove it at all time's so the battery can be charged correctly by the panel.

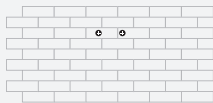
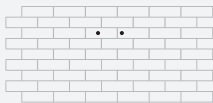
**Note:** During winter time or when the sunshine duration is short, it is suggested to switch to power OFF and charge when sunlight is available before power ON again (number 4).

## EN Manual

- Choose a stable, solid and supportive wall surface and make sure the lamp is used and faced towards the direction of the sun (most south location).
- This lamp is intended only for outside use.

Ps. you can try other ways to install it depending on the actual condition. But do not keep the solar panel upside down in anyway, otherwise it will affect the effect of solar charging at daylight.

### Install the lamp



- 1 Drill two holes (or 4 holes when desired) and keep in mind the distance between the two holes is 4.2cm and keep them horizontal aligned.
- 2 Screw one of the supplied expansion plugs and a screw into each of the drilled holes. Leave a small gap between the heads of the screws and the wall.
- 3 Turn on the light via the on / off button on the back of the lamp.
- 4 Align the product and tighten the screws in the mounting holes so the lamp cannot be moved anymore when checked the correct positions again.

## FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

**Note:** If there's sunlight or other lights on the solar panel, the lamp will not be ON even if the ON/OFF switch has been turned ON. During testing, other object (paper board, hand or arm) should be used to cover the complete solar panel, then the lamp will be ON after turning on the ON/OFF switch. Select a location that is not located close to other light sources, such as for example street lighting, because this enables the lamp to be switched off automatically when set in ON setting.

### **Battery warning note**

New batteries must be recharged and discharged 3 ~ 5 times before their full function use time is released. The rechargeable battery is built into the device and can be replaced when needed. Do not throw the battery into the fire, otherwise it may explode. Batteries may also explode if being damaged, please handle and disposal it according to local conditions and regulations. After 3 months long storage, need to completely discharged and recharge for at least 80%. The battery used in this device may present a risk of fire or chemical burn if mistreated. Do not disassemble, short contacts, heat above 60°C (140°F), or incinerate. Keep away from children. Do not disassemble and do not dispose of in fire.

- Ensure that the device do not come into contact with heat sources, hot objects or naked flames.
- Do not attempt to charge the device when the battery is damaged.
- Leaks from battery cells can occur under extreme conditions. If the liquid gets on the skin, wash it immediately with soap and water. If the liquid gets into the eyes, flush them directly with clean water for at least 15 minutes and seek medical attention.

### **Operation and button use**

The solar lamp can be turned on or off by the ON/OFF button:

#### **1. Light on**

Slide the ON/OFF button to ON to activate the lamp. The lamp will turn ON automatically at sunset/night and will go OFF during sunrise/day (or when the battery is empty) and is done automatically by the internal light sensor inside the solar panel.

#### **2. Light off**

If you slide the ON/OFF button to OFF again, the lamp is turned OFF completely. The solar cells will charge the battery without activating the lamp. Leave the lamp in this position for at least 2 or 3 sunny days so the battery can be fully charged before using it or when not in use for longer period of time's to protect the battery.

### **Note and warnings**

- When the product will not be used for a long time, please place the product in a place with sufficient sunlight, with a charging time for at least 1 - 3 day's in OFF position. For keeping the function of the battery, you'd better comprehensively charge the product in a place with sufficient sunlight for once a month.
- The charging time and charging efficiency of the solar panel may be affected by the weather and the installation position. Considering the conversion rate of solar power generation, if the product is used with good sunny weather conditions, it will gain higher charging efficiency and effectiveness by the solar panel and it's battery.
- When there's sunlight and other lights and if the power switch is OFF, the LED lamp will not be lightened in day and night time.
- The solar lamp should be installed in the place with sufficient sun light to ensure the solar panel will absorb sunlight sufficiently, so that the working hours of the solar lamp will be prolonged.
- If snow or ice is on top of the solar panel please remove it at all time's so the battery can be charged correctly by the panel.
- This solar light is only used for domestic private and non-commercial use.

### **Security and important safety instructions**

When using electrical products, certain precautions must be followed, including the following:

- Choose a stable, solid and supportive surface and make sure the lights are set correctly.
- This lamp is intended for outside use!
- This is not a TOY, keep away from small children below 12 years.
- Do not place or immerse the lamp under water like pools and ponds! It is not FULL waterproof (IP68).
- Do not use with appliances that could cause any fire in unattended use (like irons etc.).
- Any other use as the intended way for this device is not validated for any warranty or liability.
- Do not use the device excessively and do not store them under heavy pressure. The device is not resistant to extreme heat.
- Do not open or disassemble the lamp yourself, this will void the warranty at all times.
- Do not disassemble, repair or modify the product by yourself as this may result into an electric shock.
- Do not stand, sit on, jump or throw with the lamp at all times.
- Do not throw this product in the air to avoid damage caused by falling.
- Only use the lamp for its intended designed use as a light.
- Under extreme conditions the battery cells can cause leaking. If that fluid touches the skin then please clean directly with water and soap. If within the eyes then clean with water for at least 10 minutes and consult a doctor.
- Never touch the plug contacts with sharp or metal objects.

- Use only the original power supply and original accessories.
- Protect the device from special liquids and vapors

### **Read and follow the safty instructions**

- This IP44 product is suitable for outdoor use.
- Do not install near a gas or other sources with a similar heating process.
- Do not use the product outside its intended use.
- Read and follow all instructions that are indicated on the product or supplied with it.
- Keep this manual for future reference or for third parties.

### **Instructions for use and manintenance**

When disassembling, carefully remove the product from its location (ground, trees, bushes, table etc.) to avoid any pressure on the Solar Light that could damage the component elements. In case of non-use, store the product in a cool and dry place away from direct sunlight and switch to the OFF position.

**Caution:** NON-Replaceable LED lights! If the light has reached the end of its life, the lamp must be disposed of in accordance with local disposal regulations.

### **Please note**

- Use with caution at all times.
- Product specifications are subject to change without notice.
- If disassemble the device without authorization, we cannot guarantee the quality.

III equipment: This is a class III device and can only be used with low voltage power, connection only to SELV power-circuits.

### Troubleshooting

#### Light does not turn on?

- The solar panel is clean (if not, please clean it).
- The solar cell was mounted so that it is able to receive as much as possible direct sunlight during the day.
- The battery is sufficiently charged (if not, leave for 1–2 sunny days charging in the OFF position).

#### Light flashes or low light?

- Weak battery: Let the lamp charge again for 1–2 sunny days (or 3–4 “Ordinary” days) in the OFF position

For best results, you need to replace the battery every 24-36 months. When replacing the batteries, use only the type: 600 mAh Ni-Mh batteries. Use only the same type and same specification of batteries in the light. Never mix the batteries. It is time to replace the batteries when a shorter operating time than normal is detected, even though the solar light receives a full charge of 8 hours in direct sunlight. Remove the battery compartment cover on bottom of the main housing using a screw driver to remove the screws, remove the cover and rubber seal to gain access to the battery compartment. Delete the old battery, and dispose it correctly according local law (see below). When refitting the cover, make sure that the gasket and rubber sealing is properly positioned to prevent the ingress of water. Make sure the new battery is rechargeable and is an 1x 1.2V Li-Ion 600 mAh

rechargeable AA battery also available at [www.flinqproducts.nl](http://www.flinqproducts.nl).

**Note:** Non-professionals please do not disassemble the lamp yourself!

Install the new battery and take care of the proper connection. Close the battery compartment with the screws and make sure the sealing is done properly.

### Cleaning the device


- Make sure the solar panel is kept dust free and clean. Clean it regularly with a dry cloth and with warm, soapy water. Dirty solar panels may not fully charge the battery. This can lead to premature aging of the battery and may result in unreliable operation of the device.
- Please do not immerse the main unit in water, it is not waterproof!
- Wipe gently with a clean soft cloth (microfiber) dampened with water or a mild detergent.
- Do not use a strong irritant lotion such as gasoline, alcohol or rubber water.

### Disposal Information

Batteries and rechargeable batteries do not belong in the household waste! You are required by law to dispose of used batteries and rechargeable batteries to a collection point in your municipality or city administration or to a specialist battery dealer so please return the battery/device to the collection point which will dispose of the device and/or battery properly. If the battery is built-in inside the product, open the product and remove the battery!

 **Separate collection**

This crossed out wheelie bin symbol means the product must not be discarded with the general household waste. There is a separate collection system for these products. Please dispose of responsibly at an approved waste or recycling facility.

 **WEEE**, the waste electrical and electronic equipment directive 2002/96/EC and 2012/19/EU: This marking shown on the product or its literature, indicates that it should not be disposed with other household wastes at the end of its working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate this from other types of wastes and recycle it responsibly to promote the sustainable reuse of material resources. Household user should contact either the retailer where they purchased this product or their local government office for details of where and how they can take this item for environmentally safe recycling. Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product should not be mixed with other commercial wastes for disposal. Do not dispose of batteries in your household waste. Dispose of this product and/or batteries by taking them to your local recycling store or station for free, contact your local government office for more details. If possible please dispose the batteries separately as stated by law and let it be recycled separately or give it at your local sales store/distributor/dealer that dispose it correctly and free of charge at all times. By recycling, reusing the materials or other forms of utilizing old devices/batteries, you are making an important contribution to protecting our environment and use way.

**Disclaimer**

Information in this document is subject to change without notice. The manufacturer

does not make any representations or warranties (implied or otherwise) regarding the accuracy and completeness of this document and shall in no event be liable for any loss of profit or any commercial damage, including but not limited to special, incidental, consequential or other damage. No part of this document may be reproduced or transmitted in any form by any means, electronic or mechanical, including photocopying, recording or information recording and retrieval systems without the expressed written permission of the manufacturer. Our company owns all right to this unpublished work and intends to maintain this work as confidential. Our company may also seek to maintain this work as an unpublished copyright. This publication is to be used solely for the purpose of reference, operation, maintenance or repair of our equipment. No part of this can be disseminated for other purposes. In the event of inadvertent or deliberate publication, our company intends to enforce its right to this work under copyright laws as a published work. Those having access to this manual may not copy, disseminate or disclose the information in this work unless expressly authorized by our company. All information contained in this manual is believed to be correct. Our company shall not be liable for errors contained herein nor for incidental or consequential damages in connection with the furnishing, performance, or use of this material. This publication may refer to information and protected by copyrights or patents and does not convey any license under the patent rights of our company, nor the rights of others. Our company does not assume any liability arising out of any infringements of patents or other rights of third parties described at any time without notice or obligation. Also, content of the manual is subject to change without prior notice.

**Warranty**

The warranty begins on the date of purchase and expires after 24 months (6 months




for battery). The warranty period is considered to have started three months after the date of manufacturing indicated on the product or as derived from the serial number of the product. If any defect due to faulty materials and/or workmanship occurs within the warranty period, we will make arrangements for service. Where a repair is not possible or is deemed uneconomical we may agree to replace the product. Replacement will be offered at our discretion and the warranty will continue from the date of original purchase. The warranty applies provided the product has been handled properly for its intended use and in accordance with the operating instructions. This warranty is limited to the original buyer and not transferable.

**Copyright/Trademark**

This is a trademark of FlinQ Commerce BV. Other brands and product names, logos are tradenames or trademarks/logos of their rightful owners. All specifications are subject to change without any official notice.

Support, warranty and questions information: [info@flinqproducts.nl](mailto:info@flinqproducts.nl)

**CE** This product is designed, produced and tested in accordance with the strictest European EC safety directive's and test standards.



NL Handleiding

## Welkom bij de FlinQ familie

Bedankt dat u voor een van onze artikelen heeft gekozen! Om een continue werking en nauwkeurigheid te garanderen, dient u deze gebruiksaanwijzing voor gebruik zorgvuldig te lezen en deze te bewaren voor toekomstig gebruik. Het overslaan van bepaalde procedures kan leiden tot onjuiste lezing en onjuist gebruik van dit product. Wij wensen u veel plezier met uw nieuwe FlinQ-product! Als het artikel per ongeluk beschadigd, defect of kapot is, dan heeft u recht op garantie! Aarzel niet om contact met ons op te nemen bij vragen, opmerkingen of suggesties op het e-mailadres zoals vermeld in deze handleiding.

### Registreer je FlinQ product

Je FlinQ product, daar ben je extra zuinig op en dat begrijpen we. Registreer gratis je product en profiteer onder meer van:

- ✓ 1 jaar extra **garantie** (2+1)
- ✓ Persoonlijke **ondersteuning**
- ✓ Digitaal garantie **certificaat**
- ✓ Digitale **handleiding**



Scan de QR code of ga naar [flinqproducts.nl/registreren/](https://flinqproducts.nl/registreren/)

FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

Lees deze handleiding zorgvuldig door voordat u het product in gebruik neemt! Houd het bij de hand voor toekomstig gebruik. Waarschuwingen waarschuwen de gebruiker voor mogelijke ernstige gevolgen, zoals letsel of nadelige gebeurtenissen voor de gebruiker. Waarschuwingen waarschuwen de gebruiker ook om voorzichtig te zijn voor een veilig en effectief gebruik van het product. Opmerkingen bevatten belangrijke informatie die mogelijk over het hoofd wordt gezien of over het hoofd wordt gezien. Deze lamp is alleen geschikt voor BUITEN gebruik! Dit apparaat mag worden gebruikt door kinderen vanaf 12 jaar en door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of mentale capaciteiten of een gebrek aan voldoende ervaring en/of kennis, mits ze onder toezicht staan of zijn opgeleid in het veilige gebruik van het apparaat en de mogelijke gevaren begrijpen. Reiniging en onderhoud mogen niet zonder toezicht door kinderen worden uitgevoerd. Kinderen mogen niet met het apparaat spelen. Houd het verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen. Er bestaat verstikkingsgevaar! Laat kinderen zonder toezicht dit apparaat niet schoonmaken of onderhouden.

**Let op:** Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan gevaarlijk speelgoed worden voor kinderen. Verstikkingsgevaar!

**Gevaar:** door het inslikken van kleine onderdelen. Houd deze uit de buurt van kinderen. Verstikkingsgevaar!

Lees en volg de instructies in deze handleiding zorgvuldig. Bewaar deze instructies op een veilige plaats voor toekomstig gebruik of om aan derden te geven. IP 44: Alleen voor gebruik buitenshuis. Dompel deze lamp nooit onder water. De levensduur van het product zal korter zijn als de omgevingstemperatuur hoger is dan 45°C of lager dan -10°C.

**Specificaties**

Automatische dag/nacht lichtsensor	Low Lux AAN en UIT
Automatisch licht AAN/UIT	Ja, door intelligente lichtsensor
Werktijd	8-10 uur max (afhankelijk van de seizoenen)
Duurzame behuizing	Volledig corrosievrij
Installeren op	Eenvoudig te installeren wandmontage (schroeven en onderdelen inbegrepen)
Waterdicht	IP44 waterdicht
Zonnepaneel	Hoog rendement geavanceerd zwart mono-kristallijn zonnepaneel 0.27Wp 18-20% conversie
Opladen op zonne-energie: max	6-8 uur in direct zonlicht
Beschermfunctie	ja, hardware & software (overontlading)
Kelvin	3000K warmwitte kleur
HP LED	SMD high power 5630 LED 3st
Lumen	+/- 50 Lm max
Lichthoek	120 graden
Kleur	Zwart
Levensduur	< 35.000 uur
Batterij	HPC Ni-Mh oplaadbare batterij 1,2V 600mAh (AA vervangbaar type)
Afmetingen	7.5 x 3.5 x 10.6 cm
Materialen	ABS, UV-bestendige kunststoffen
Netto gewicht	95 Gram

**Installatie en beste positie**

Plaats het product bij het eerste gebruik op een plaats met voldoende direct zonlicht voor de eerste keer opladen gedurende minimaal 2-3 dagen in de UIT-schakelaarstand! Als de lucht bewolkt is, moet deze periode worden verlengd. Als de lamp op een plek met minder zonlicht, zal hij minder uren per nacht branden. De nachtverlichtingstijd kan ook variëren, afhankelijk van hoe helder de lucht op een bepaalde dag is. Onvoldoende opladen van de batterij heeft invloed op de prestaties en kan ertoe leiden dat de lamp voor zonsopgang uitgaat omdat de batterij niet volledig is opgeladen. Het zonnepaneel wordt best zoveel mogelijk naar het zuiden gericht om de blootstelling aan direct zonlicht te maximaliseren. Houd er rekening mee dat de vier verschillende seizoenen (en de lichtinval in deze vier verschillende seizoenen) invloed kunnen hebben op de brandduur van de lamp. De zonnelamp werkt in de zomer langer dan in de winter en zorgt ervoor dat het zonnepaneel de interne batterij minder of zelfs helemaal niet oplaadt dan in de zomer. Uw lampen op zonne-energie zullen meer bedrijfsuren produceren wanneer ze worden geïnstalleerd in een gebied dat vrij is van dekking, schaduw of schaduw. Vanwege de lage zonlichtintensiteit en zwaar weer, zoals bewolkte regen in de herfst en bewolkte sneeuw in de winter, zal de totale verlichtingstijd in deze maanden worden verkort. Kies een locatie die niet in de buurt van andere lichtbronnen ligt, zoals bijvoorbeeld straatverlichting, omdat hierdoor de lamp automatisch uitgaat. Maximale verlichtingstijd is afhankelijk van zonlicht en opladen overdag. Minimale oplaadtijd is 6 - 12 uur in direct zonlicht. Als er sneeuw of ijs bovenop het zonnepaneel ligt, verwijder dit dan altijd zodat de batterij correct kan worden opgeladen door het paneel.

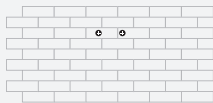
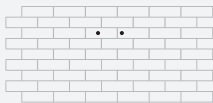
**Opmerking:** Tijdens de winter of wanneer er minder zonlicht is, wordt aangeraden om de stroom UIT te schakelen en de lamp op te laden wanneer zonlicht beschikbaar is, voordat de stroom weer wordt ingeschakeld (nummer 4).

## NL Handleiding

- Kies een stabiel, stevig en ondersteunend muuroppervlak en zorg ervoor dat de lamp wordt gebruikt en in de richting van de zon is gericht (meest zuidelijke locatie).
- Deze lamp is alleen bedoeld voor gebruik buitenshuis.

PS. Je kunt andere manieren proberen om het te installeren, afhankelijk van de werkelijke toestand. Maar houd het zonnepaneel in ieder geval niet ondersteboven, anders heeft dit invloed op het effect van het opladen door zonne-energie bij daglicht.

### De lamp installeren



- 1** Boor twee gaten (of 4 gaten indien gewenst) en houd er rekening mee dat de afstand tussen de twee gaten 4,2 cm is en houd ze horizontaal uitgelijnd.
- 2** Schroef een van de meegeleverde expansiepluggen en een schroef in elk van de boorgaten. Zorg ervoor dat er een kleine opening is tussen de koppen van de schroeven en de muur.
- 3** Zet de aan / uit schakelaar op aan aan de achterzijde van de lamp.
- 4** Lijn het product uit en draai de schroeven in de montagegaten vast zodat de lamp niet meer kan worden verplaatst wanneer de juiste posities opnieuw worden gecontroleerd.

FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

**Opmerking:** Als er zonlicht of ander licht op het zonnepaneel schijnt, zal de lamp niet AAN zijn, zelfs niet als de AAN/UIT-schakelaar op AAN is gezet. Tijdens het testen moet een ander object (karton, hand of arm) worden gebruikt om het volledige zonnepaneel te bedekken, waarna de lamp AAN gaat nadat de AAN/UIT-schakelaar is ingeschakeld. Kies een locatie die zich niet in de buurt van andere lichtbronnen bevindt, zoals bijvoorbeeld straatverlichting, omdat hierdoor de lamp automatisch kan worden uitgeschakeld wanneer deze in de ON-stand staat.

### **Batterij waarschuwing/opmerking**

Nieuwe batterijen moeten 3 tot 5 keer worden opgeladen en ontladen voordat hun volledige gebruikstijd wordt vrijgegeven. De oplaadbare batterij is in het apparaat ingebouwd en kan indien nodig worden vervangen. Gooi de batterij niet in het vuur, anders kan deze ontploffen. Batterijen kunnen ook ontploffen als ze beschadigd zijn. Hanteer ze en gooi ze weg volgens de lokale omstandigheden en voorschriften. Na 3 maanden opslag volledig ontladen en voor minimaal 80% opladen. De batterij die in dit apparaat wordt gebruikt, kan een risico op brand of chemische brandwonden opleveren als mishandeld. Niet demonteren, korte contacten, verhitten boven 60°C (140°F), of verbranden. Uit de buurt van kinderen houden. Niet demonteren en niet weggooien in vuur.

- Zorg ervoor dat het apparaat niet in contact komt met warmtebronnen, hete voorwerpen of open vuur.
- Probeer het apparaat niet op te laden als de batterij beschadigd is.
- Onder extreme omstandigheden kunnen batterijcellen lekken. Als de vloeistof opkomt de huid, was deze dan onmiddellijk met water en zeep. Als de vloeistof in de ogen komt, spoel ze gedurende minstens 15 minuten direct met schoon water en zoek medische hulp.

### **Gebruik en knoppenfunctie**

De zonnelamp kan worden in- of uitgeschakeld met de AAN/UIT-knop:

#### **1. Licht aan**

Schuiф de AAN/UIT-knop naar AAN om de lamp te activeren. De lamp gaat automatisch AAN bij zonsondergang/nacht en gaat UIT tijdens zonsopgang/dag Dit wordt automatisch geregeld door de interne lichtsensor in het zonnepaneel.

#### **2. Licht uit**

Als u de AAN/UIT-knop weer naar UIT schuift, wordt de lamp helemaal UIT gezet. De zonnecellen laden de batterij op zonder de lamp te activeren. Laat de lamp minimaal 2 of 3 zonnige dagen in deze stand staan, zodat de batterij volledig kan worden opgeladen voordat u hem gebruikt of wanneer u hem langere tijd niet gebruikt om de batterij te beschermen.

### **Opmerkingen/ waarschuwingen**

Als het product lange tijd niet zal worden gebruikt, plaats het product dan op een plaats met voldoende zonlicht, met een oplaadtijd van minimaal 1 - 3 dagen in de UIT-stand. Om de werking van de batterij te behouden, kun je het product het beste één keer per maand volledig opladen op een plek met voldoende zonlicht. De oplaadtijd en oplaadeficiëntie van het zonnepaneel kunnen worden beïnvloed door het weer en de installatiepositie. Gezien de conversieratio van zonne-energieopwekking, zal het product, als het wordt gebruikt bij goede zonnige weersomstandigheden, een hogere laadeficiëntie en effectiviteit krijgen door het zonnepaneel en de batterij. Als er zonlicht en andere lichten zijn en als de aan/uit-schakelaar UIT staat, zal de LED-lamp overdag en 's nachts niet branden. De zonnelamp moet worden geïnstalleerd op een plaats met voldoende zonlicht om ervoor te zorgen dat het zonnepaneel voldoende zonlicht absorbeert, zodat de werkuren van de zonnelamp worden verlengd. Als er sneeuw of ijs op het zonnepaneel ligt, verwijder dit dan altijd zodat de batterij correct kan worden opgeladen door het paneel. Deze lamp op zonne-energie wordt alleen gebruikt voor huishoudelijk, privé en niet-commercieel gebruik.

### Bescherming en belangrijke veiligheidsinstructies

Bij het gebruik van elektrische producten moeten bepaalde voorzorgsmaatregelen worden gevolgd, waaronder de volgende:

- Kies een stabiel, stevig en ondersteunend oppervlak en zorg ervoor dat de verlichting goed is afgesteld.
- Deze lamp is bedoeld voor buitengebruik!
- Dit is geen SPEELGOED, uit de buurt houden van kleine kinderen onder de 12 jaar.
- Plaats of dompel de lamp niet onder water zoals in zwembaden en vijvers! Het apparaat is niet VOLLEDIG waterdicht (IP68).
- Niet gebruiken met apparaten die brand kunnen veroorzaken bij onbeheerd gebruik (zoals strijkijzers enz.).
- Elk ander gebruik zoals bedoeld voor dit apparaat wordt niet gevalideerd voor enige garantie of aansprakelijkheid.
- Gebruik het apparaat niet overmatig en bewaar het niet onder zware druk. Het apparaat is niet bestand tegen extreme hitte.
- Open of demonteer de lamp niet zelf, hierdoor vervalt de garantie te allen tijde.
- Demonteer, repareer of wijzig het product niet zelf, aangezien dit een elektrische schok kan veroorzaken.
- Ga te allen tijde niet staan, zitten of springen op de lamp.
- Gooi dit product niet in de lucht om schade door vallen te voorkomen.
- Gebruik de lamp alleen voor het beoogde gebruik als verlichting.
- Onder extreme omstandigheden kunnen de batterijcellen gaan lekken. Als die vloeistof de huid raakt, reinig deze dan direct met water en zeep. Als het in de ogen zit, spoel dan minstens 10 minuten met water en raadpleeg een arts.
- Raak de stekkercontacten nooit aan met scherpe of metalen voorwerpen.
- Gebruik alleen de originele voeding en originele accessoires.

- Bescherm het apparaat tegen speciale vloeistoffen en dampen

### Lees en volg alle veiligheidsinstructies

- Dit IP44 product is geschikt voor gebruik buitenshuis.
- Niet installeren in de buurt van gas of andere bronnen met een vergelijkbaar verwarmingsproces.
- Gebruik het product niet buiten het beoogde doel.
- Lees en volg alle instructies die op het product zijn aangegeven of erbij zijn geleverd.
- Bewaar deze handleiding voor toekomstig gebruik of voor derden.

### Instructies

Verwijder bij het demonteren het product voorzichtig van zijn plaats (grond, bomen, struiken, tafel enz.) om druk op de solar lamp te voorkomen die de samenstellende elementen zou kunnen beschadigen. Bewaar het product in geval van niet-gebruik op een koele en droge plaats uit direct zonlicht en zet het in de UIT-stand.

**Waarschuwing:** NIET-vervangbare LED-lampjes! Als de lamp het einde van zijn levensduur heeft bereikt, moet de lamp conform plaatselijke afvalverwerkingsvoorschriften worden afgevoerd.

### Let op

- Te allen tijde voorzichtig gebruiken.
- Productspecificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.
- Als het apparaat zonder toestemming wordt gedemonteerd, kan de kwaliteit niet worden gegarandeerd.

Klasse III-apparatuur: Dit is een klasse III-apparaat en kan alleen worden gebruikt met laagspanning, alleen aangesloten op SELV-stroomcircuits.

### Troubleshooting

#### Licht gaat niet aan?

- Het zonnepaneel is schoon (zo niet, maak het dan schoon).
- De zonnecel is zo gemonteerd dat deze overdag zoveel mogelijk direct zonlicht kan opvangen.
- De batterij is voldoende opgeladen (als dat niet het geval is, laat de batterij dan gedurende 1-2 zonnige dagen opladen in de UIT-stand).

#### Lichtflitsen of weinig licht?

- Zwakke batterij: Laat de lamp opnieuw opladen gedurende 1-2 zonnige dagen (of 3-4 "gewone" dagen) in de UIT-stand.

Voor het beste resultaat moet u de batterij elke 24-36 maanden vervangen. Gebruik bij het vervangen van de batterijen alleen het type: 600 mAh Ni-Mh batterijen. Gebruik alleen batterijen van hetzelfde type en met dezelfde specificaties in de lamp. Meng nooit de batterijen. Het is tijd om de batterijen te vervangen wanneer een kortere gebruiksduur dan normaal wordt gedetecteerd, ook al wordt de lamp op zonne-energie 8 uur volledig opgeladen in direct zonlicht. Verwijder het deksel van het batterijcompartiment aan de onderkant van de hoofdbehuizing met behulp van een schroevendraaier om de schroeven te verwijderen, verwijder het deksel en de rubberen afdichting om toegang te krijgen tot het batterijcompartiment. Verwijder de oude batterij en gooi deze op de juiste manier weg volgens de lokale wetgeving (zie hieronder). Zorg er bij het terugplaatsen van het deksel voor dat de

pakking en rubberen afdichting correct zijn geplaatst om binnendringen van water te voorkomen. Zorg ervoor dat de nieuwe batterij oplaadbaar is (1x 1.2V Li-Ion 600 mAh oplaadbare AA-batterij, ook verkrijgbaar op [www.flinqproducts.nl](http://www.flinqproducts.nl)).

**Let op:** niet-professionals mogen de lamp niet zelf demonteren!


Installeer de nieuwe batterij en zorg voor de juiste aansluiting. Sluit het batterijvak met de schroeven en zorg voor een goede afdichting.

#### Het apparaat reinigen


- Zorg ervoor dat het zonnepaneel stofvrij en schoon wordt gehouden. Reinig het regelmatig met een droge doek en met warm zeepsop. Vuile zonnepanelen laden de batterij mogelijk niet volledig op. Dit kan leiden tot voortijdige veroudering van de batterij en kan resulteren in een onbetrouwbare werking van het apparaat.
- Dompel het hoofdapparaat niet onder in water, het is niet waterdicht!
- Veeg voorzichtig af met een schone, zachte doek (microvezel) die is bevochtigd met water of een mild schoonmaakmiddel.
- Gebruik geen sterk irriterende lotion zoals benzine, alcohol of rubberwater.

#### Informatie over verwijdering

Batterijen en oplaadbare batterijen horen niet bij het huisvuil! U bent wettelijk verplicht om gebruikte batterijen en accu's in te leveren bij een inzamelpunt van uw gemeente of stadsbestuur of bij een gespecialiseerde batterijdealer op de juiste manier.

 **Aparte inzameling**

Dit symbool betekent dat het product niet bij het gewone huisvuil mag worden weggegooid. Voor deze producten is er een apart inzamelsysteem.

 **WEEE**, de richtlijn afgedankte elektrische en elektronische apparatuur 2012/19/EU: Deze markering op het product of de bijbehorende documentatie geeft aan dat het aan het einde van zijn levensduur niet met ander huishoudelijk afval mag worden weggegooid. Om mogelijke schade aan het milieu of de menselijke gezondheid door ongecontroleerde afvalverwijdering te voorkomen, dient u dit te scheiden van andere soorten afval en op verantwoorde wijze te recyclen om het duurzame hergebruik van materiële hulpbronnen te bevorderen. Huishoudelijke gebruikers dienen contact op te nemen met de winkelier waar ze dit product hebben gekocht of met de gemeente waar ze wonen voor informatie over waar en hoe ze dit artikel kunnen inleveren voor milieuvriendelijke recycling. Zakelijke gebruikers dienen contact op te nemen met hun leverancier en de voorwaarden van het koopcontract te controleren. Dit product mag niet worden gemengd met ander commercieel afval voor verwijdering. Gooi batterijen niet bij het huisvuil. Gooi dit product en/of batterijen weg door ze gratis naar uw plaatselijke recyclingwinkel of -station te brengen, neem voor meer informatie contact op met uw plaatselijke overheidsinstantie. Gooi de batterijen, indien mogelijk, gescheiden weg zoals wettelijk is bepaald en laat ze afzonderlijk recyclen of geef ze af bij uw plaatselijke verkoopwinkel/distributeur/dealer die ze te allen tijde correct en gratis afvoert. Door recycling, hergebruik van materialen of andere vormen van gebruik van oude apparaten/batterijen, levert u een belangrijke bijdrage aan de bescherming van ons milieu en onze manier van gebruiken.

**Disclaimer**

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden

gewijzigd. De fabrikant geeft geen verklaringen of garanties (impliciet of anderszins) met betrekking tot de juistheid en volledigheid van dit document en is in geen geval aansprakelijk voor winstderving of commerciële schade, inclusief maar niet beperkt tot speciale, incidentele, gevolg- of andere schade. Geen enkel deel van dit document mag worden gereproduceerd of verzonden in welke vorm dan ook, elektronisch of mechanisch, inclusief fotokopieën, opname of informatieregistratie- en opvraagsystemen, zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van de fabrikant. Ons bedrijf bezit alle rechten op dit niet-gepubliceerde werk en is van plan dit werk vertrouwelijk te houden. Ons bedrijf kan ook proberen dit werk als ongepubliceerd auteursrecht te handhaven. Deze publicatie mag uitsluitend worden gebruikt voor referentie, bediening, onderhoud of reparatie van onze apparatuur. Geen enkel deel hiervan mag voor andere doeleinden worden verspreid. In het geval van onopzettelijke of opzettelijke publicatie, is ons bedrijf van plan om zijn recht op dit werk af te dwingen onder copyrightwetten als een gepubliceerd werk. Degenen die toegang hebben tot deze handleiding mogen de informatie in dit werk niet kopiëren, verspreiden of openbaar maken, tenzij uitdrukkelijk geautoriseerd door ons bedrijf. Alle informatie in deze handleiding wordt geacht correct te zijn. Ons bedrijf is niet aansprakelijk voor fouten in dit document, noch voor incidentele schade of gevolgschade in verband met het leveren, uitvoeren of gebruiken van dit materiaal. Deze publicatie kan verwijzen naar informatie en wordt beschermd door auteursrechten of patenten en geeft geen licentie onder de patentrechten van ons bedrijf, noch de rechten van anderen. Ons bedrijf aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid die voortvloeit uit inbreuken op patenten of andere rechten van derden die op enig moment zonder voorafgaande kennisgeving of verplichting worden beschreven. Ook kan de inhoud van de handleiding zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



**NL** Handleiding

**Garantie**

De garantie begint op de datum van aankoop en vervalt na 24 maanden (6 maanden voor batterij). De garantieperiode wordt geacht te zijn ingegaan drie maanden na de fabricagedatum die is aangegeven op het product of zoals afgeleid uit het serienummer van het product. Als er binnen de garantieperiode een defect optreedt als gevolg van materiaal- en/of fabricagefouten, zullen wij een afspraak maken voor service. Als een reparatie niet mogelijk is of als oneconomisch wordt beschouwd, kunnen we overeenkomen het product te vervangen. Vervanging wordt naar eigen goeddunken aangeboden en de garantie loopt vanaf de oorspronkelijke aankoopdatum. De garantie is van toepassing op voorwaarde dat het product correct is behandeld voor het beoogde gebruik en in overeenstemming met de gebruiksaanwijzing. Deze garantie is beperkt tot de oorspronkelijke koper en niet overdraagbaar.

**Auteursrecht/handelsmerk**

Dit is een handelsmerk van FlinQ Commerce BV. Andere merken en productnamen, logo's zijn handelsnamen of handelsmerken/logo's van hun rechtmatige eigenaren. Alle specificaties kunnen zonder officiële kennisgeving worden gewijzigd. Voor ondersteuning, vragen over garantie of meer informatie: [info@flinqproducts.nl](mailto:info@flinqproducts.nl)

**CE** Dit product is ontworpen, geproduceerd en getest in overeenstemming met de strengste Europese veiligheidsrichtlijnen en testnormen.

DE Handbuch

## Willkommen in der flinq-familie

Vielen Dank, dass Sie sich für einen unserer Artikel entschieden haben! Um einen kontinuierlichen Betrieb und Genauigkeit zu gewährleisten, lesen Sie bitte diese Bedienungsanleitung vor der Verwendung sorgfältig durch und bewahren Sie sie zum späteren Nachschlagen auf. Das Überspringen bestimmter Verfahren kann zu falschem Lesen und falscher Verwendung dieses Produkts führen. Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihrem neuen Flinq-Produkt! Wenn der Artikel versehentlich beschädigt, defekt oder kaputt ist, haben Sie Anspruch auf Gewährleistung! Bitte zögern Sie nicht, uns bei Fragen, Kommentaren oder Vorschlägen unter der in diesem Handbuch angegebenen E-Mail-Adresse zu kontaktieren.

### Registrieren Sie Ihr Flinq Produkt

Sie sind besonders vorsichtig mit Ihrem neuem Flinq Produkt und wir verstehen das. Registrieren Sie Ihr Produkt jetzt kostenlos und profitieren Sie von:

- ✓ Ein Jahr **Zusatzgarantie** (2+1)
- ✓ Persönlicher **technischer Unterstützung und Support**
- ✓ Digitales **Garantie-zertifikat**
- ✓ Digitales **Handbuch**



Scannen Sie den QR-Code oder besuchen Sie [flinqproducts.nl/registration/](https://flinqproducts.nl/registration/)

FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

Lesen Sie dieses Handbuch sorgfältig durch, bevor Sie das Produkt verwenden! Halten Sie es zum späteren Nachschlagen bereit. Warnungen warnen den Benutzer vor möglichen schwerwiegenden Folgen wie Verletzungen oder unerwünschten Ereignissen für den Benutzer. Warnungen warnen den Benutzer, Vorsicht walten zu lassen, um das Produkt sicher und effektiv zu verwenden. Hinweise enthalten wichtige Informationen, die übersehen oder übersehen werden können. Diese Leuchte ist nur für den AUSSENBEREICH geeignet! Dieses Gerät kann von Kindern ab 12 Jahren und Personen mit eingeschränkten körperlichen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder Mangel an Erfahrung und/oder Wissen verwendet werden, wenn sie beaufsichtigt werden oder in der sicheren Verwendung des Geräts und den möglichen Gefahren unterwiesen wurden. Gefahren verstehen. Reinigung und Benutzerwartung dürfen nicht von Kindern ohne Aufsicht durchgeführt werden. Kinder dürfen nicht mit dem Gerät spielen. Halten Sie das Verpackungsmaterial von Kindern fern. Es besteht Erstickungsgefahr! Lassen Sie Kinder dieses Gerät nicht ohne Aufsicht reinigen oder warten.

**Warnung:** Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dies kann für Kinder zu gefährlichem Spielmaterial werden. Erstickungsgefahr!

**Gefahr:** durch Verschlucken von Kleinteilen. Halten Sie es von Kindern fern. Erstickungsgefahr!

Lesen und befolgen Sie die in diesem Handbuch enthaltenen Anweisungen sorgfältig. Behalten Sie diese Anweisungen zum späteren Nachschlagen an einem sicheren Ort aufbewahren oder an Dritte weitergeben. IP44: Nur für den Außeneinsatz. Tauchen Sie diese Leuchte niemals unter Wasser. Die Lebensdauer des Produkts verringert sich, wenn die Umgebungstemperatur höher ist als 45 °C oder weniger als -10 °C.

**Specifications**

Automatischer Tag/Nacht-Lichtsensord	Low Lux ON und OFF
Automatisches Licht EIN/AUS	Ja, durch intelligenten Lichtsensor
Arbeitszeit	max. 8-10 Stunden (je nach Jahreszeit)
Langlebiges Gehäuse	Absolut korrosionsfrei
Installation	Einfach zu installierende Wandhalterung (Schrauben und Teile im Lieferumfang enthalten)
Wasserdicht	IP44 wasserdicht
Solar panel	Modernes schwarzes monokristallines Solarpanel mit hohem Wirkungsgrad, 0,27 Wp, 18-20 % Umwandlung
Solarladung:	max. 6-8 Stunden bei direkter Sonneneinstrahlung
Schutzfunktion	ja, Hardware & Software (Überentladung)
Kelvin	3000K warmweiße Farbe
HP LED	SMD High Power 5630 LED 3St
Lumen	+/- 50 Lm max
Lichtwinkel	120 Grad
Farbe	Dunkelschwarz
Lebensdauer	< 35.000 stunden
Batterie	HPC Ni-Mh-Akku 1,2 V 600 mAh (AA austauschbarer Typ)
Abmessungen	7,5 x 3,5 x 10,6 cm
Materialien	UV-beständiger ABS-Kunststoff
Nettogewicht	95 Gramm

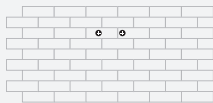
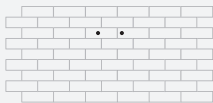
**Installation und beste Standortposition**

Stellen Sie das Produkt bei der ersten Verwendung an einem Ort mit ausreichend direkter Sonneneinstrahlung für die erste Aufladung für mindestens 2 bis 3 Tage in der AUS-Schalterposition auf! Bei bewölktem Himmel sollte dieser Zeitraum verlängert werden. Wenn die Lampe an einem Ort mit weniger Sonnenlicht aufgestellt wird, brennt sie weniger Stunden pro Nacht. Die Nachtbeleuchtungszeit kann auch variieren, je nachdem, wie klar der Himmel an einem bestimmten Tag ist. Eine unzureichende Batterieladung beeinträchtigt die Leistung und kann dazu führen, dass die Lampe vor Tagesanbruch erlischt, weil die Batterie nicht vollständig aufgeladen ist. Es ist am besten, das Solarpanel so weit wie möglich nach Süden zu richten, um die direkte Sonneneinstrahlung zu maximieren. Bedenken Sie, dass die vier verschiedenen Jahreszeiten (und der Lichteinfall in diesen vier verschiedenen Jahreszeiten) die Brenndauer der Lampe beeinflussen können. Die Solarlampe arbeitet im Sommer länger als im Winter und sorgt dafür, dass das Solarpanel den internen Akku weniger oder gar nicht auflädt als im Sommer. Ihre Solarleuchten werden mehr Betriebsstunden produzieren, wenn sie in einem Bereich installiert werden, der frei von Lichtundurchlässigkeit, Schatten oder Schatten ist. Aufgrund der geringen Sonnenintensität und Unwetter, wie z. B. trüber Regen im Herbst und trüber Schnee im Winter, wird die Gesamtbeleuchtungszeit in diesen Monaten verkürzt. Wählen Sie einen Ort abseits von anderen Lichtquellen, wie z. B. Straßenlaternen, da dies die Lampe automatisch ausschaltet. Die maximale Beleuchtungszeit hängt vom Sonnenlicht und der Tagesladung ab. Die minimale Ladezeit beträgt 6 bis 12 Stunden bei direkter Sonneneinstrahlung. Befindet sich Schnee oder Eis auf dem Solarpanel, entfernen Sie es immer, damit die Batterie vom Panel ordnungsgemäß aufgeladen werden kann.

- Wählen Sie eine stabile, feste und stützende Wandoberfläche und stellen Sie sicher, dass die Lampe in Gebrauch ist und der Sonne zugewandt ist (südlichster Standort).
- Diese Lampe ist nur für den Gebrauch im Freien vorgesehen.

PS. Sie können je nach tatsächlichem Zustand andere Möglichkeiten zur Installation ausprobieren. Halten Sie das Solarmodul jedoch auf keinen Fall verkehrt herum, da es sonst den Solarladeeffekt bei Tageslicht beeinträchtigt.

### Installieren Sie die Lampe



- 1** Bohren Sie zwei Löcher (oder 4 Löcher, falls gewünscht) und denken Sie daran, dass der Abstand zwischen den beiden Löchern 4,2 cm beträgt, und halten Sie sie horizontal ausgerichtet.
- 2** Schrauben Sie je einen der mitgelieferten Spreizdübel und eine Schraube in die Bohrungen. Lassen Sie einen kleinen Spalt zwischen den Schraubenköpfen und der Wand.
- 3** Schalten Sie das Licht über den Ein-/Ausschalter auf der Rückseite der Lampe ein.
- 4** Richten Sie das Produkt aus und ziehen Sie die Schrauben in den Befestigungslöchern so fest, dass sich die Lampe nicht mehr bewegen lässt, wenn Sie die korrekte Position erneut überprüfen.

**Anmerkung:** Wenn Sonnenlicht oder anderes Licht auf das Solarmodul scheint, wird die Lampe nicht eingeschaltet, auch wenn der EIN/AUS-Schalter auf EIN gestellt ist. Während des Tests sollte ein anderes Objekt (Pappe, Hand oder Arm) verwendet werden, um das gesamte Solarmodul abzudecken, dann schaltet sich die Lampe ein, nachdem der EIN/AUS-Schalter eingeschaltet wurde. Wählen Sie einen Ort abseits von anderen Lichtquellen, wie z. B. Straßenlaternen, da dies dazu führen kann, dass sich die Lampe automatisch ausschaltet, wenn sie sich in der Position ON befindet.

### **Akku Warnung/Hinweis**

Neue Akkus müssen 3 bis 5 Mal geladen und entladen werden, bevor sie ihre volle Betriebszeit freigeben. Der Akku ist im Gerät eingebaut und kann bei Bedarf ausgetauscht werden. Werfen Sie den Akku nicht ins Feuer, da er sonst explodieren kann. Batterien können auch explodieren, wenn sie beschädigt werden. Behandeln und entsorgen Sie sie gemäß den örtlichen Bedingungen und Vorschriften. Nach 3 Monaten Lagerung vollständig entladen und zu mindestens 80 % geladen. Die in diesem Gerät verwendete Batterie kann bei unsachgemäßer Handhabung ein Brand- oder Verätzungsrisiko darstellen. Nicht zerlegen, Kontakte kurzschließen, über 60 °C (140 °F) erhitzen oder verbrennen. Von Kindern fernhalten. Nicht zerlegen und nicht ins Feuer werfen.

- Achten Sie darauf, dass das Gerät nicht mit Wärmequellen, heißen Gegenständen oder offenen Flammen in Berührung kommt.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät aufzuladen, wenn der Akku beschädigt ist.
- Batteriezellen können unter extremen Bedingungen auslaufen. Wenn die Flüssigkeit auf die Haut gelangt, sofort mit Wasser und Seife abwaschen. Wenn die Flüssigkeit in die Augen gelangt, spülen Sie sie sofort mindestens 15 Minuten lang mit sauberem Wasser aus und suchen Sie einen Arzt auf.

### **Verwendung und Tastenfunktion**

Die Solarlampe kann mit der ON/OFF-Taste ein- oder ausgeschaltet werden:

#### **1. Licht an:**

Schieben Sie den EIN/AUS-Schalter auf EIN, um die Lampe zu aktivieren. Die Lampe schaltet sich bei Sonnenuntergang/Nacht automatisch ein und bei Sonnenaufgang/Tag (oder wenn die Batterie leer ist) aus. Dies wird automatisch durch den internen Lichtsensor im Solarpanel gesteuert.

#### **2. Licht aus:**

Wenn Sie den EIN/AUS-Schalter zurück auf AUS schieben, wird die Lampe vollständig ausgeschaltet. Die Solarzellen laden die Batterie auf, ohne die Lampe zu aktivieren. Belassen Sie die Lampe mindestens 2 bis 3 sonnige Tage in dieser Position, damit der Akku vor dem Gebrauch oder bei längerem Nichtgebrauch zum Schutz des Akkus vollständig aufgeladen werden kann

#### **Hinweise/Warnungen**

- Wenn das Produkt längere Zeit nicht verwendet wird, stellen Sie das Produkt bitte an einem Ort mit ausreichend Sonnenlicht auf, mit einer Ladezeit von mindestens 1 - 3 Tagen in der AUS-Position. Um die Funktion des Akkus zu erhalten, laden Sie das Produkt am besten einmal im Monat an einem Ort mit ausreichender Sonneneinstrahlung vollständig auf.
- Die Ladezeit und die Ladeeffizienz des Solarmoduls können durch Wetter und Installationsposition beeinflusst werden. In Anbetracht der Umwandlungsrate der Solarenergieerzeugung erhält das Produkt bei guter sonniger Witterung eine höhere Ladeeffizienz und -effektivität durch das Solarpanel und die Batterie.
- Wenn Sonnenlicht und andere Lichter vorhanden sind und der Netzschalter ausgeschaltet ist, leuchtet das LED-Licht tagsüber und nachts nicht.
- Die Solarlampe sollte an einem Ort mit ausreichend Sonnenlicht installiert werden, um sicherzustellen, dass das Solarmodul genügend Sonnenlicht absorbiert, sodass die Betriebsstunden der Solarlampe verlängert werden.
- Wenn sich Schnee oder Eis auf dem Solarmodul befindet, entfernen Sie es immer, damit die Batterie ordnungsgemäß durch das Modul aufgeladen werden kann.
- Diese solarbetriebene Lampe ist nur für den häuslichen, privaten und nicht gewerblichen Gebrauch bestimmt.

### Schutz und wichtige Sicherheitshinweise

Bei der Verwendung elektrischer Produkte sind bestimmte Vorsichtsmaßnahmen zu beachten, einschließlich der folgenden:

- Wählen Sie eine stabile, feste und stützende Oberfläche und stellen Sie sicher, dass die Beleuchtung richtig eingestellt ist.
- Diese Leuchte ist für den Außenbereich bestimmt!
- Dies ist kein SPIELZEUG, von kleinen Kindern unter 12 Jahren fernhalten.
- Stellen oder tauchen Sie die Lampe nicht in Wasser, wie zB in Schwimmbäder und Teiche! Das Gerät ist nicht VOLLSTÄNDIG wasserdicht (IP68).
- Nicht mit Geräten verwenden, die Feuer verursachen können, wenn sie unbeaufsichtigt bleiben (wie Bügeleisen usw.).
- Jede andere bestimmungsgemäße Verwendung dieses Geräts begründet keine Gewährleistung oder Haftung.
- Verwenden Sie das Gerät nicht übermäßig und lagern Sie es nicht unter starkem Druck. Das Gerät ist nicht beständig gegen extreme Hitze.
- Öffnen oder demontieren Sie die Lampe nicht selbst, dadurch erlischt in jedem Fall die Garantie.
- Zerlegen, reparieren oder modifizieren Sie das Produkt nicht selbst, da dies einen Stromschlag verursachen kann.
- Stehen, sitzen oder springen Sie nicht zu jeder Zeit auf der Lampe.
- Werfen Sie dieses Produkt nicht in die Luft, um Schäden durch Herunterfallen zu vermeiden.
- Verwenden Sie die Lampe nur bestimmungsgemäß als Beleuchtung.
- Batteriezellen können unter extremen Bedingungen auslaufen. Wenn diese Flüssigkeit mit der Haut in Berührung kommt, waschen Sie sie sofort mit Wasser und Seife ab. Bei Kontakt mit den Augen mindestens 10 Minuten lang mit Wasser

- spülen und einen Arzt aufsuchen.
- Berühren Sie die Steckkontakte niemals mit spitzen oder metallischen Gegenständen.
- Verwenden Sie nur das Originalnetzteil und Originalzubehör.
- Schützen Sie das Gerät vor speziellen Flüssigkeiten und Dämpfen

### lesen und befolgen sie alle sicherheitshinweise

- Dieses IP44-Produkt ist für den Außeneinsatz geeignet.
- Installieren Sie es nicht in der Nähe von Gas oder anderen Quellen ähnlicher Heizprozesse.
- Verwenden Sie das Produkt nicht über den vorgesehenen Verwendungszweck hinaus.
- Lesen und befolgen Sie alle Anweisungen, die auf dem Produkt angebracht sind oder mit diesem geliefert werden.
- Bewahren Sie dieses Handbuch zum späteren Nachschlagen oder für Dritte auf.

### Anweisungen

Entfernen Sie das Produkt beim Zerlegen vorsichtig von seinem Platz (Boden, Bäume, Büsche, Tisch usw.), um Druck auf das Solar Light zu vermeiden, der seine Bestandteile beschädigen könnte. Bewahren Sie das Produkt bei Nichtgebrauch an einem kühlen und trockenen Ort ohne direkte Sonneneinstrahlung auf und schalten Sie es in die AUS-Position.

**Warnung:** NNIICHT austauschbare LED-Leuchten! Wenn die Lampe das Ende ihrer Lebensdauer erreicht hat, muss die Lampe gemäß den örtlichen Abfallbeseitigungsvorschriften entsorgt werden.

### **Hinweis**

- Immer mit Vorsicht verwenden.
- Produktspezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.
- Wenn das Gerät ohne Genehmigung zerlegt wird, kann die Qualität nicht garantiert werden.

Gerät der Klasse III: Dies ist ein Gerät der Klasse III und kann nur mit Niederspannung betrieben werden und nur an SELV-Stromkreise angeschlossen werden.

### **Troubleshooting**

#### **Licht geht nicht an?**

- Das Solarmodul ist sauber (wenn nicht, reinigen Sie es).
- Die Solarzelle wird so montiert, dass sie tagsüber möglichst viel direkte Sonneneinstrahlung erhält.
- Der Akku ist ausreichend geladen (falls nicht, laden Sie den Akku bitte im AUS-Zustand für 1-2 sonnige Tage auf).

#### **Lichtblitze oder schwaches Licht?**

- Schwache Batterie: Laden Sie die Lampe 1-2 sonnige Tage (oder 3-4 "normale" Tage) im AUS-Zustand auf.

Ersetzen Sie die Batterie für beste Ergebnisse alle 24-36 Monate. Verwenden Sie beim Austausch der Akkus nur den Typ: 600 mAh Ni-Mh-Akkus. Verwenden Sie in der Leuchte nur Batterien gleichen Typs und gleicher Spezifikation. Mischen Sie niemals die Batterien. Es ist an der Zeit, die Batterien auszutauschen, wenn eine kürzere Laufzeit als normal festgestellt wird, selbst wenn die solarbetriebene Leuchte 8

Stunden lang in direktem Sonnenlicht vollständig aufgeladen wurde. Entfernen Sie die Batteriefachabdeckung von der Unterseite des Hauptgehäuses mit einem Schraubendreher, um die Schrauben zu entfernen, entfernen Sie die Abdeckung und die Gummidichtung, um Zugang zum Batteriefach zu erhalten. Entfernen Sie die alte Batterie und entsorgen Sie sie ordnungsgemäß gemäß den örtlichen Vorschriften (siehe unten). Stellen Sie beim Wiederanbringen der Abdeckung sicher, dass die Dichtung und die Gummidichtung richtig positioniert sind, um das Eindringen von Wasser zu verhindern. Stellen Sie sicher, dass die neue Batterie wiederaufladbar ist und eine wiederaufladbare 1x 1,2 V Li-Ion 600 mAh AA-Batterie auch unter [www.flinqproducts.nl](http://www.flinqproducts.nl) erhältlich ist. rechargeable AA battery also available at [www.flinqproducts.nl](http://www.flinqproducts.nl).

**Achtung:** Laien dürfen die Leuchte nicht selbst demontieren!

Setzen Sie die neue Batterie ein und stellen Sie sicher, dass sie richtig angeschlossen ist. Schließen Sie das Batteriefach mit den Schrauben und achten Sie auf eine gute Abdichtung.

#### **Reinigung des Geräts**

- Stellen Sie sicher, dass das Solarpanel staubfrei und sauber gehalten wird. Reinigen Sie es regelmäßig mit einem trockenen Tuch und warmem Seifenwasser. Verschmutzte Solarmodule laden die Batterie möglicherweise nicht vollständig auf. Dies kann zu einer vorzeitigen Batteriealterung führen und einen unzuverlässigen Betrieb des Geräts zur Folge haben.
- Tauchen Sie das Hauptgerät nicht in Wasser, es ist nicht wasserdicht!
- Wischen Sie vorsichtig mit einem sauberen, weichen Tuch (Mikrofaser) ab, das mit


Wasser oder einem milden Reinigungsmittel angefeuchtet ist.  
- Verwenden Sie keine stark reizenden Lotionen wie Benzol, Alkohol oder Gummiwasser.

### **Entsorgungsinformationen**

Batterien und Akkus gehören nicht in den Hausmüll! Sie sind gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien und Akkus bei einer Sammelstelle Ihrer Gemeinde oder Stadtverwaltung oder bei einem Batteriefachhandel ordnungsgemäß zu entsorgen.

### **Separate Sammlung**

Dieses Symbol bedeutet, dass das Produkt nicht mit dem normalen Hausmüll entsorgt werden darf. Für diese Produkte gibt es ein separates Sammelsystem.

 **WEEE**, Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte:  
Diese Kennzeichnung auf dem Produkt oder seiner Dokumentation weist darauf hin, dass es am Ende seiner Lebensdauer nicht mit anderem Hausmüll entsorgt werden darf. Um mögliche Schäden für die Umwelt oder die menschliche Gesundheit durch unkontrollierte Abfallentsorgung zu vermeiden, trennen Sie diese bitte von anderen Abfallarten und recyceln Sie sie verantwortungsbewusst, um die nachhaltige Wiederverwendung von Materialressourcen zu fördern. Haushaltsanwender sollten sich an den Händler wenden, bei dem sie dieses Produkt gekauft haben, oder an ihre Gemeindeverwaltung, um Informationen darüber zu erhalten, wo und wie sie diesen Artikel zum umweltgerechten Recycling abgeben können. Geschäftsanwender sollten sich an ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Kaufvertrags prüfen. Dieses Produkt darf zur Entsorgung nicht mit anderen gewerblichen Abfällen vermischt werden. Entsorgen Sie Batterien nicht im Hausmüll. Entsorgen Sie dieses

Produkt und/oder Batterien, indem Sie sie kostenlos zu Ihrem örtlichen Recycling-Geschäft oder Ihrer örtlichen Recycling-Station bringen. Wenden Sie sich für weitere Informationen an Ihre örtliche Regierungsbehörde. Entsorgen Sie die Batterien nach Möglichkeit getrennt, wie gesetzlich vorgeschrieben, und lassen Sie sie getrennt recyceln oder übergeben Sie sie Ihrem Händler/Händler vor Ort, der sie jederzeit kostenlos und fachgerecht entsorgt. Durch das Recycling, die Wiederverwendung von Materialien oder die anderweitige Verwertung von Altgeräten/Batterien leisten Sie einen wichtigen Beitrag zum Schutz unserer Umwelt und unserer Art, sie zu nutzen.

### **Haftungsausschluss**

Die Informationen in diesem Dokument können ohne Vorankündigung geändert werden. Der Hersteller gibt keine Zusicherungen oder Gewährleistungen (weder stillschweigend noch anderweitig) hinsichtlich der Genauigkeit oder Vollständigkeit dieses Dokuments ab und haftet in keinem Fall für entgangenen Gewinn oder kommerzielle Schäden, einschließlich, aber nicht beschränkt auf besondere, zufällige, Folge- oder andere Schäden. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung des Herstellers reproduziert oder in irgendeiner Form, elektronisch oder mechanisch, einschließlich Fotokopien, Aufzeichnungen oder Informationsaufzeichnungs- und -abrufsystemen, übertragen werden. Unser Unternehmen besitzt alle Rechte an dieser unveröffentlichten Arbeit und beabsichtigt, diese Arbeit vertraulich zu behandeln. Unser Unternehmen kann auch versuchen, dieses Werk als unveröffentlichtes Urheberrecht aufrechtzuerhalten. Diese Veröffentlichung sollte nur als Referenz, Betrieb, Wartung oder Reparatur unserer Geräte verwendet werden. Kein Teil davon darf für andere Zwecke verbreitet werden. Im Falle einer versehentlichen oder vorsätzlichen Veröffentlichung beabsichtigt unser Unternehmen, sein Recht an diesem Werk



gemäß den Urheberrechtsgesetzen als veröffentlichtes Werk durchzusetzen. Personen, die Zugang zu diesem Handbuch haben, dürfen die in diesem Werk enthaltenen Informationen nicht kopieren, verteilen oder offenlegen, es sei denn, dies wurde ausdrücklich von unserem Unternehmen genehmigt. Es wird davon ausgegangen, dass alle Informationen in diesem Handbuch korrekt sind. Unser Unternehmen haftet nicht für hierin enthaltene Fehler oder für Neben- oder Folgeschäden im Zusammenhang mit der Bereitstellung, Leistung oder Verwendung dieses Materials. Diese Veröffentlichung kann sich auf Informationen beziehen und ist urheberrechtlich oder patentrechtlich geschützt und gewährt keine Lizenz unter den Patentrechten unseres Unternehmens oder den Rechten anderer. Unser Unternehmen lehnt jede Haftung aus Verletzungen von Patenten oder anderen Rechten Dritter ab, die jederzeit ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung offengelegt werden. Außerdem kann der Inhalt des Handbuchs ohne Vorankündigung geändert werden.

#### Garantie

Die Garantie beginnt mit dem Kaufdatum und endet nach 24 Monaten (6 Monate für Akku). Die Gewährleistungsfrist beginnt drei Monate nach dem Herstellungsdatum, das auf dem Produkt angegeben ist oder sich aus der Seriennummer des Produkts ergibt. Tritt innerhalb der Gewährleistungsfrist ein Mangel aufgrund von Material- und/oder Herstellungsfehlern auf, vereinbaren wir einen Servicetermin. Wenn eine Reparatur nicht möglich oder unwirtschaftlich ist, können wir dem Ersatz des Produkts zustimmen. Ersatz wird nach unserem Ermessen angeboten und die Garantie läuft ab dem ursprünglichen Kaufdatum. Die Gewährleistung gilt unter der Voraussetzung, dass das Produkt bestimmungsgemäß und entsprechend der Gebrauchsanweisung behandelt wurde. Diese Garantie ist auf den ursprünglichen

Käufer beschränkt und nicht übertragbar. Urheberrecht/Marke: Dies ist eine Marke von FlinQ Commerce BV. Andere Marken und Produktnamen, Logos sind Handelsnamen oder Warenzeichen/Logos ihrer rechtmäßigen Eigentümer. Alle Spezifikationen können ohne offizielle Ankündigung geändert werden. Für Support, Garantiefragen oder weitere Informationen: [info@flinqproducts.nl](mailto:info@flinqproducts.nl)

⚠ Dieses Produkt wurde gemäß den strengsten europäischen Sicherheitsrichtlinien und Prüfnormen entwickelt, hergestellt und getestet.

#### Information gemäß § 4 Absatz 4 Elektrogesetz

Folgende Batterien bzw. Akkumulatoren sind in diesem Elektrogerät enthalten

Batterietyp	Chemisches System
Ni-Mh AA	Nickel Metal Hydride

#### Angaben zur sicheren Entnahme der Batterien oder der Akkumulatoren

- Warnhinweis: Vergewissern sie sich, ob die Batterie ganz entleert ist.
- Entnehmen Sie vorsichtig die Batterie oder den Akkumulator, wenn möglich.
- Die Batterie bzw. der Akkumulator und das Gerät können jetzt getrennt entsorgt werden.

FR Manual

## Bienvenue dans la famille FlinQ

Merci d'avoir choisi l'un de nos articles! Pour assurer un fonctionnement et une précision continus, veuillez lire attentivement ce manuel d'instructions avant utilisation et conservez-le pour référence future. Ignorer certaines procédures peut entraîner une lecture incorrecte et une utilisation incorrecte de ce produit. Nous espérons que vous apprécierez votre nouveau produit FlinQ! Si l'article est accidentellement endommagé, défectueux ou cassé, vous avez droit à la garantie! N'hésitez pas à nous contacter pour toute question, commentaire ou suggestion à l'adresse e-mail fournie dans ce manuel.

### Enregistrez votre produit de FlinQ Products

Vous êtes extrêmement prudent avec votre nouveau produit et nous le comprenons. Enregistrez maintenant gratuitement votre produit et profitez de:

- ✓ Un an de **garantie** supplémentaire (2+1)
- ✓ **Soutien** personnel
- ✓ **Certificat de garantie** numérique
- ✓ Manuel **numérique**

Scannez le code QR ou visitez [flinqproducts.nl/registration/](https://flinqproducts.nl/registration/)



FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

Lisez attentivement ce manuel avant d'utiliser le produit ! Gardez-le à portée de main pour référence future. Les avertissements avertissent l'utilisateur des conséquences graves possibles, telles que des blessures ou des événements indésirables pour l'utilisateur. Les avertissements avertissent l'utilisateur de faire preuve de prudence pour une utilisation sûre et efficace du produit. Les notes contiennent des informations importantes qui peuvent être négligées ou négligées. Cette lampe ne convient qu'à une utilisation EXTÉRIEURE ! Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 12 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites ou un manque d'expérience et/ou de connaissances s'ils sont surveillés ou ont été formés à l'utilisation sûre de l'appareil et aux dangers possibles . comprendre les dangers. Le nettoyage et l'entretien par l'utilisateur ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Gardez le matériel d'emballage hors de portée des enfants. Il y a un risque d'étouffement ! Ne laissez pas les enfants nettoyer ou entretenir cet appareil sans surveillance.

**Advertissement:** Ne laissez pas les matériaux d'emballage traîner négligemment. Cela peut devenir un matériel de jeu dangereux pour les enfants. Risque d'étouffement!

**Danger:** en cas d'ingestion de petites pièces. Gardez-le hors de portée des enfants. Risque d'étouffement!

Lisez et suivez attentivement les instructions contenues dans ce manuel. Gardez ces consignes dans un endroit sûr pour référence ultérieure ou les donner à des tiers. IP44 : Uniquement pour une utilisation en extérieur. Ne plongez jamais cette lampe sous l'eau. La durée de vie du produit sera inférieure si la température ambiante est supérieure à 45°C ou moins de -10°C.

### Caractéristiques

Capteur de lumière jour/nuit automatique	Low Lux ON et OFF
Allumage/extinction automatique de la lumière	oui, par capteur de lumière intelligent
Temps de travail	8-10 heures max (selon les saisons)
Boîtier durable	entièrement exempt de corrosion
Montage	Montage mural facile à installer (vis et pièces incluses)
Étanche	Étanche IP44
Panneau solaire	Panneau solaire monocristallin noir avancé à haut rendement 0,27 Wp 18-20 % de conversion
Charge solaire	6 à 8 heures maximum sous la lumière directe du soleil
Fonction de protection	oui, matériel et logiciel (surdécharge)
Kelvin	couleur blanc chaud 3000 K
HP LED	3 pièces LED SMD haute puissance 5630
Lumen	+/- 50 Lm max
Angle de lumière	120 degrés
Couleur	noir foncé
Durée de vie	< 35.000 heures
Batterie	batterie rechargeable HPC Ni-Mh 1,2 V 600 mAh (type AA remplaçable)
Dimensions	7,5 x 3,5 x 10,6 cm
Matériaux	plastiques ABS résistants aux UV
Poids net	95 Grammes

### Installation et meilleure position d'emplacement

Lors de la première utilisation, placez le produit dans un endroit suffisamment exposé à la lumière directe du soleil pour la première charge pendant au moins 2 à 3 jours en position OFF! Si le ciel est nuageux, cette période doit être prolongée. Si la lampe est placée dans un endroit moins ensoleillé, elle brûlera moins d'heures par nuit. Le temps d'éclairage nocturne peut également varier en fonction de la clarté du ciel un jour donné. Une charge insuffisante de la batterie affectera les performances et peut entraîner l'extinction de la lampe avant l'aube car la batterie n'est pas complètement chargée. Il est préférable d'orienter le panneau solaire vers le sud autant que possible pour maximiser l'exposition à la lumière directe du soleil. Gardez à l'esprit que les quatre saisons différentes (et l'incidence de la lumière au cours de ces quatre saisons différentes) peuvent influencer le temps de combustion de la lampe. La lampe solaire fonctionne plus longtemps en été qu'en hiver et garantit que le panneau solaire charge moins ou pas du tout la batterie interne qu'en été. Vos lampes solaires produiront plus d'heures de fonctionnement lorsqu'elles sont installées dans une zone exempte d'opacité, d'ombre ou d'ombre. En raison de la faible intensité de la lumière du soleil et des conditions météorologiques extrêmes, telles que la pluie nuageuse en automne et la neige nuageuse en hiver, le temps d'éclairage total sera réduit au cours de ces mois. Choisissez un emplacement éloigné des autres sources de lumière, telles que les lampadaires, car cela éteindra automatiquement la lampe. La durée d'éclairage maximale dépend de la lumière du soleil et de la charge diurne. Le temps de charge minimum est de 6 à 12 heures en plein soleil. S'il y a de la neige ou de la glace sur le dessus du panneau solaire, retirez-le toujours afin que la batterie puisse être correctement chargée par le panneau.

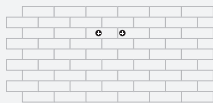
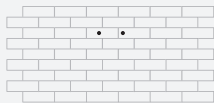
**Remarque:** Pendant l'hiver ou lorsque la lumière du soleil est moindre, il est recommandé d'éteindre et de charger la lampe lorsque la lumière du soleil est disponible avant de rallumer l'alimentation (numéro 4).

- Choisissez une surface murale stable, ferme et solide et assurez-vous que la lampe est utilisée et face au soleil (emplacement le plus au sud).
- Cette lampe est destinée à une utilisation en extérieur uniquement.

PS. Vous pouvez essayer d'autres façons de l'installer en fonction de l'état réel. Mais dans tous les cas, ne gardez pas le panneau solaire à l'envers, sinon cela affectera l'effet de charge solaire à la lumière du jour.

### Installez la lampe

**Remarque:** Si la lumière du soleil ou une autre lumière brille sur le panneau solaire, la lampe ne s'allumera pas même si l'interrupteur marche/arrêt est réglé sur marche. Pendant le test, un autre objet (carton, main ou bras) doit être utilisé pour couvrir tout le panneau solaire, puis la lampe s'allumera une fois l'interrupteur marche/arrêt allumé. Choisissez un emplacement éloigné des autres sources lumineuses, telles que les lampadaires, car cela peut entraîner l'extinction automatique de la lampe lorsqu'elle est en position ON..



- 1 Percez deux trous (ou 4 trous si vous le souhaitez) et gardez à l'esprit que la distance entre les deux trous est de 4,2 cm et gardez-les alignés horizontalement.
- 2 Vissez l'une des chevilles d'expansion fournies et une vis dans chacun des trous percés. Laissez un petit espace entre les têtes de vis et le mur.
- 3 Allumez la lumière via le bouton marche/arrêt à l'arrière de la lampe.
- 4 Alignez le produit et serrez les vis dans les trous de montage afin que la lampe ne puisse plus être déplacée lorsque vous vérifiez à nouveau les positions correctes.

### **Avertissement/Remarque concernant la batterie**

Les batteries neuves doivent être chargées et déchargées 3 à 5 fois avant que leur durée de fonctionnement complète ne soit libérée. La batterie rechargeable est intégrée à l'appareil et peut être remplacée si nécessaire. Ne jetez pas la batterie au feu, sinon elle pourrait exploser. Les piles peuvent également exploser si elles sont endommagées. Manipulez-les et éliminez-les conformément aux conditions et réglementations locales. Complètement déchargé après 3 mois de stockage et chargé à au moins 80%. La batterie utilisée dans cet appareil peut présenter un risque d'incendie ou de brûlure chimique en cas de mauvaise manipulation. Ne pas démonter, court-circuiter, chauffer au-dessus de 60°C (140°F) ou incinérer. Garder loin des enfants. Ne pas démonter et ne pas jeter au feu.

- Assurez-vous que l'appareil n'entre pas en contact avec des sources de chaleur, des objets chauds ou des flammes nues.
- N'essayez pas de recharger l'appareil si la batterie est endommagée.
- Les cellules de la batterie peuvent fuir dans des conditions extrêmes. Si le liquide entre en contact avec la peau, laver immédiatement avec de l'eau et du savon. Si le liquide pénètre dans les yeux, rincer immédiatement à l'eau claire pendant au moins 15 minutes et consulter un médecin.

### **Utilisation et fonction des boutons**

La lampe solaire peut être allumée ou éteinte avec le bouton ON/OFF :

#### **1. Lumière allumée**

Faites glisser l'interrupteur ON/OFF sur ON pour activer la lampe. La lampe s'allume automatiquement au coucher du soleil/nuits et s'éteint au lever du soleil/jour (ou lorsque la batterie est vide). Ceci est automatiquement contrôlé par le capteur de lumière interne du panneau solaire.

#### **2. Lumière éteinte**

Glisser l'interrupteur ON/OFF sur OFF éteindra complètement la lampe. Les cellules solaires chargent la batterie sans activer la lampe. Laissez la lampe dans cette position pendant au moins 2 ou 3 jours ensoleillés afin que la batterie puisse être complètement chargée avant de l'utiliser ou lorsque vous ne l'utilisez pas pendant une longue période pour protéger la batterie.

### **Remarques/avertissements**

- Si le produit ne sera pas utilisé pendant une longue période, placez-le dans un endroit suffisamment ensoleillé, avec un temps de charge d'au moins 1 à 3 jours en position OFF. Pour maintenir la fonction de la batterie, il est préférable de charger complètement le produit une fois par mois dans un endroit suffisamment ensoleillé.
- Le temps de charge et l'efficacité de charge du panneau solaire peuvent être affectés par les conditions météorologiques et la position d'installation. Compte tenu du taux de conversion de la production d'énergie solaire, si le produit est utilisé dans de bonnes conditions météorologiques ensoleillées, le produit obtiendra une efficacité et une efficacité de charge supérieures grâce au panneau solaire et à la batterie.
- Lorsqu'il y a du soleil et d'autres lumières et que l'interrupteur d'alimentation est éteint, la lumière LED ne s'allume pas de jour comme de nuit.
- La lampe solaire doit être installée dans un endroit suffisamment ensoleillé pour garantir que le panneau solaire absorbe suffisamment de lumière solaire, de sorte que les heures de fonctionnement de la lampe solaire soient prolongées.
- S'il y a de la neige ou de la glace sur le panneau solaire, retirez-le toujours afin que la batterie puisse être correctement chargée par le panneau.
- Cette lampe à énergie solaire est uniquement utilisée pour un usage domestique, privé et non commercial.

### Protection et consignes de sécurité importantes

Certaines précautions doivent être suivies lors de l'utilisation de produits électriques, notamment les suivantes:

- Choisissez une surface stable, ferme et solide et assurez-vous que l'éclairage est correctement réglé.
- Cette lampe est destinée à une utilisation en extérieur !
- Ceci n'est pas un JOUET, tenir à l'écart des jeunes enfants de moins de 12 ans.
- Ne placez pas ou n'immergez pas la lampe dans l'eau comme dans les piscines et les étangs ! L'appareil n'est pas COMPLÈTEMENT étanche (IP68).
- Ne pas utiliser avec des appareils susceptibles de provoquer un incendie s'ils sont laissés sans surveillance (tels que des fers à repasser, etc.).
- Toute autre utilisation prévue pour cet appareil ne validera aucune garantie ou responsabilité.
- N'utilisez pas l'appareil de manière excessive et ne le stockez pas sous forte pression. L'appareil ne résiste pas à la chaleur extrême.
- N'ouvrez pas ou ne démontez pas la lampe vous-même, cela annulera la garantie à tout moment.
- Ne démontez pas, ne réparez pas ou ne modifiez pas le produit vous-même, car cela pourrait provoquer un choc électrique.
- Ne vous tenez pas debout, ne vous asseyez pas et ne sautez pas sur la lampe à tout moment.
- Ne jetez pas ce produit en l'air pour éviter les dommages dus à une chute.
- N'utilisez la lampe que pour l'usage auquel elle est destinée comme éclairage.
- Les cellules de la batterie peuvent fuir dans des conditions extrêmes. Si ce liquide entre en contact avec la peau, rincez-le immédiatement avec de l'eau et du savon. En cas de contact avec les yeux, rincer à l'eau pendant au moins 10 minutes et

consulter un médecin.

- Ne touchez jamais les contacts de la fiche avec des objets pointus ou métalliques.
- N'utilisez que le bloc d'alimentation et les accessoires d'origine.
- Protéger l'appareil contre les liquides et vapeurs spéciaux

### lisez et suivez toutes les instructions de sécurité

- Ce produit IP44 est adapté à une utilisation en extérieur.
- Ne pas installer à proximité de gaz ou d'autres sources de processus de chauffage.
- Ne pas utiliser le produit au-delà de son utilisation prévue.
- Lisez et suivez toutes les instructions marquées sur ou fournies avec le produit.
- Conservez ce manuel pour référence future ou pour des tiers.

### Instructions

Lors du démontage, retirez soigneusement le produit de son emplacement (sol, arbres, buissons, table, etc.) pour éviter toute pression sur la lampe solaire qui pourrait endommager ses éléments constitutifs. Lorsqu'il n'est pas utilisé, rangez le produit dans un endroit frais et sec à l'abri de la lumière directe du soleil et mettez-le en position OFF. away from direct sunlight and switch to the OFF position.

**Avertissement:** Lumières LED NON remplaçables! Lorsque la lampe a atteint la fin de sa durée de vie, la lampe doit être éliminée conformément aux réglementations locales en matière d'élimination des déchets.

- À utiliser avec précaution en tout temps.
- Les spécifications du produit sont sujettes à modification sans préavis.
- Si l'appareil est démonté sans autorisation, la qualité ne peut être garantie.

Équipement de classe III : Il s'agit d'un équipement de classe III et ne peut être utilisé qu'avec une basse tension, connecté uniquement à des circuits d'alimentation SELV.

### Troubleshooting

#### La lumière ne s'allume pas ?

- Le panneau solaire est propre (sinon, nettoyez-le).
- La cellule solaire est montée de telle sorte qu'elle puisse recevoir autant de lumière directe du soleil que possible pendant la journée.
- La batterie est suffisamment chargée (si ce n'est pas le cas, veuillez charger la batterie à l'état OFF pendant 1 à 2 jours ensoleillés).

#### Eclairs lumineux ou faible luminosité ?

- Batterie faible : Rechargez la lampe pendant 1 à 2 jours ensoleillés (ou 3 à 4 jours "ordinaires") à l'état OFF.

Pour de meilleurs résultats, remplacez la batterie tous les 24 à 36 mois. Lors du remplacement des piles, n'utilisez que des piles de type : 600 mAh Ni-Mh. Utilisez uniquement des piles du même type et des mêmes spécifications dans la lampe. Ne mélangez jamais les piles. Il est temps de remplacer les piles lorsqu'une durée de fonctionnement plus courte que la normale est détectée, même si la lumière solaire est complètement chargée pendant 8 heures en plein soleil.

Retirez le couvercle du compartiment de la batterie du bas du corps principal à l'aide d'un tournevis pour retirer les vis, retirez le couvercle et le joint en caoutchouc pour accéder au compartiment de la batterie. Retirez l'ancienne batterie et jetez-la correctement conformément aux réglementations locales (voir ci-dessous). Lors du remplacement du couvercle, assurez-vous que le joint et le joint en caoutchouc sont

correctement positionnés pour éviter toute infiltration d'eau. Assurez-vous que la nouvelle batterie est rechargeable et une batterie AA rechargeable 1x 1,2 V Li-Ion 600 mAh est également disponible sur [www.flinqproducts.nl](http://www.flinqproducts.nl).

**ATTENTION** : les non-professionnels ne sont pas autorisés à démonter la lampe eux-mêmes!

Installez la nouvelle batterie et assurez-vous que la connexion est correcte. Fermez le compartiment à piles avec les vis et assurez-vous d'une bonne étanchéité.

#### Nettoyage de l'appareil


- Assurez-vous que le panneau solaire est exempt de poussière et propre. Nettoyez-le régulièrement avec un chiffon sec et de l'eau chaude savonneuse. Des panneaux solaires sales peuvent ne pas charger complètement la batterie. Cela peut entraîner un vieillissement prématuré de la batterie et entraîner un fonctionnement peu fiable de l'appareil.
- Ne plongez pas l'unité principale dans l'eau, elle n'est pas étanche !
- Essayez délicatement avec un chiffon propre et doux (microfibre) humidifié avec de l'eau ou un détergent doux.
- N'utilisez pas de lotion irritante forte telle que le benzène, l'alcool ou l'eau de caoutchouc.

#### Informations sur l'élimination

Les piles et batteries rechargeables n'ont pas leur place dans les ordures ménagères ! Vous êtes légalement tenu de vous débarrasser correctement des piles et accumulateurs usagés dans un point de collecte de votre municipalité ou de votre municipalité ou chez un revendeur de piles spécialisé.

### Collecte séparée

Ce symbole signifie que le produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères normales. Il existe un système de collecte séparé pour ces produits.

 **WEEE**, la directive 2012/19/UE relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques:

Ce marquage sur le produit ou sa documentation indique qu'il ne doit pas être jeté avec les autres déchets ménagers en fin de vie. Pour éviter d'éventuels dommages à l'environnement ou à la santé humaine dus à une élimination incontrôlée des déchets, veuillez les séparer des autres types de déchets et les recycler de manière responsable afin de promouvoir la réutilisation durable des ressources matérielles. Les utilisateurs domestiques doivent contacter le revendeur auprès duquel ils ont acheté ce produit ou leur conseil local pour savoir où et comment apporter cet article pour un recyclage respectueux de l'environnement. Les utilisateurs professionnels doivent contacter leur fournisseur et vérifier les termes du contrat d'achat. Ce produit ne doit pas être mélangé avec d'autres déchets commerciaux pour élimination. Ne jetez pas les piles avec les ordures ménagères. Jetez ce produit et/ou les batteries en les rapportant gratuitement à votre magasin ou station de recyclage local, contactez votre agence gouvernementale locale pour plus d'informations. Si possible, jetez les piles séparément conformément à la loi et faites-les recycler séparément ou remettez-les à votre revendeur/distributeur/revendeur local qui les éliminera correctement et gratuitement à tout moment. En recyclant, en réutilisant des matériaux ou en utilisant d'autres manières d'anciens appareils/piles, vous apportez une contribution importante à la protection de notre environnement et à notre façon de l'utiliser.

### Clause de non-responsabilité

Les informations contenues dans ce document sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Le fabricant ne fait aucune représentation ou garantie (implicite ou autre) quant à l'exactitude ou à l'exhaustivité de ce document et ne sera en aucun cas responsable des pertes de profits ou des dommages commerciaux, y compris, mais sans s'y limiter, les dommages spéciaux, accessoires, consécutifs ou autres. Aucune partie de ce document ne peut être reproduite ou transmise sous quelque forme que ce soit, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, l'enregistrement ou les systèmes d'enregistrement et de récupération d'informations, sans l'autorisation écrite expresse du fabricant. Notre société détient tous les droits sur ce travail non publié et entend garder ce travail confidentiel. Notre société peut également essayer de maintenir ce travail en tant que copyright non publié. Cette publication ne doit être utilisée qu'à des fins de référence, d'exploitation, d'entretien ou de réparation de notre équipement. Aucune partie de celui-ci ne peut être distribuée à d'autres fins. En cas de publication accidentelle ou intentionnelle, notre société a l'intention de faire valoir son droit à cette œuvre en vertu des lois sur le droit d'auteur en tant qu'œuvre publiée. Les personnes ayant accès à ce manuel ne peuvent pas copier, distribuer ou divulguer les informations contenues dans cet ouvrage, sauf autorisation expresse de notre société. Toutes les informations contenues dans ce manuel sont considérées comme correctes. Notre société ne sera pas responsable des erreurs contenues dans ce document ou des dommages indirects ou consécutifs liés à la fourniture, à la performance ou à l'utilisation de ce matériel. Cette publication peut faire référence à des informations et est protégée par le droit d'auteur ou un brevet et n'accorde aucune licence en vertu des droits de brevet de notre société ou des droits d'autrui. Notre société décline toute responsabilité découlant de violations de brevets ou d'autres droits de tiers divulgués à tout



**FR** Manual

moment sans préavis ni obligation. De plus, le contenu du manuel peut être modifié sans préavis.


### La garantie

La garantie commence à la date d'achat et expire après 24 mois (6 mois pour la batterie). La période de garantie est réputée avoir commencé trois mois après la date de fabrication indiquée sur le produit ou déduite du numéro de série du produit. Si un défaut survient pendant la période de garantie en raison de défauts de matériel et/ou de fabrication, nous prendrons rendez-vous pour le service. Si une réparation n'est pas possible ou est considérée comme non économique, nous pouvons convenir de remplacer le produit. Le remplacement sera offert à notre discrétion et la garantie courra à partir de la date d'achat originale. La garantie s'applique à condition que le produit ait été traité correctement pour l'usage auquel il est destiné et conformément aux instructions d'utilisation. Cette garantie est limitée à l'acheteur d'origine et n'est pas transférable.

### Droit d'auteur/Marque:

Il s'agit d'une marque déposée de FlinQ Commerce BV. Les autres marques et noms de produits, logos sont des noms commerciaux ou des marques/logos de leurs propriétaires légitimes. Toutes les spécifications sont sujettes à changement sans préavis officiel. Pour obtenir de l'aide, des questions sur la garantie ou plus d'informations: [info@flinqproducts.nl](mailto:info@flinqproducts.nl)

FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

 Ce produit a été conçu, fabriqué et testé conformément aux directives de sécurité et aux normes de test européennes les plus strictes.



**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 Atlas 2-pack

**Brand:**

FlinQ

**Product name:**

FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

**Barcode / EAN:**

8720168689825

**Product Rating:**2V / 100mA max, Class III,  
Battery 1.2V 600mAh Ni-Mh**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:**

17-03-2023

Conform that the products mentioned are with the following safety and hazardous substances restrictions in electrical and electronic equipment requirements of the relevant European Union harmonization directives 2014/30/EU, 2011/65/EU, (EU)2015/863, (EU)2017/2102, 1907/2006, 2012/19/, (EU) 2019/1021, (EU)2020/874, (EU)2020/1204, 2006/66/EC > 2013/56/EU + (EU)2019/1020, PAH AfPS GS 2019:01 (PAK), 94/62/EG + 2005/20/EC + (EU) 2018/852 and all amendments. Conformity Is guaranteed by the CE symbol. This product has been tested following harmonized standards and EU community legislation specifications, applying versions will be valid in 03-2023. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: [www.flinqproducts.nl](http://www.flinqproducts.nl)

**TECHNICAL CHANGES SUBJECT TO FURTHER DEVELOPMENTS**

EN IEC 55015:2019+A11:2020

IEC 62321-6:2015

EN 61547:2009

IEC 62321-8:2017

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

IEC 62321-7-2:2017

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

(EC) No 1907/2006

IEC 62321-5:2013

(EU) 2019/1021

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017

2012/19/EU

IEC 62321-7-1:2015

AfPS GS 2019:01 PAK

IEC 62321-7-2:2015

**EU-declaration of conformity**

(EN ISO / IEC 17050-1)

**Hierbij:****FlinQ Product naam**

FlinQ Commerce

**Adres:**Eemweg 74  
3755LD Eemnes Nederland**Verklaart onder  
de exclusieve  
verantwoordelijkheid van  
de fabrikant dat:**

FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

**Merknaam:**

FlinQ

**Product naam:**

FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

**EAN code:**

8720168689825

**Product waardering:**2V / 100mA max, Class III,  
Battery 1.2V 600mAh Ni-Mh**Product type:**

Solar light

**Jaar van fabricage:**

2023

**Geproduceerd in:**

China

**Bevoegde handtekening****Naam:**

Erwin Honing

**Titel:**

CEO

**Plaats:**3755LD Eemnes, The  
Netherlands**Datum:**

17-03-2023

Conformeert dat de genoemde producten zijn met de volgende essentieel gezondheid, veiligheid en gevaarlijke stoffen beperkingen in elektrische en elektronische apparatuur eisen van de relevante Europese Unie harmonisatie richtlijnen 2014/30/EU, 2011/65/EU, (EU)2015/863, (EU)2017/2102, 1907/2006, 2012/19/, (EU) 2019/1021, (EU)2020/874, (EU)2020/1204, 2006/66/EC > 2013/56/EU + (EU)2019/1020, PAH AfPS GS 2019:01 (PAK), 94/62/EG + 2005/20/EC + (EU) 2018/852 en alle amendementen. De conformiteit wordt gegarandeerd door het CE-symbool. Dit product is getest volgens geharmoniseerde normen en specificaties van de EU-communitaire wetgeving, geldende versies zullen geldig zijn in 03-2023. De volledige tekst van de EU-conformiteitsverklaring is beschikbaar op het volgende internetadres: [www.flinqproducts.nl](http://www.flinqproducts.nl).

**TECHNISCHE WIJZIGINGEN ONDER VOORBEHOUD VAN VERDERE ONTWIKKELINGEN**

EN IEC 55015:2019+A11:2020

IEC 62321-7-2:2015

EN 61547:2009

IEC 62321-6:2015

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

IEC 62321-8:2017

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

IEC 62321-7-2:2017

IEC 62321-5:2013

(EC) No 1907/2006

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017

(EU) 2019/1021

IEC 62321-7-1:2015

2012/19/EU

AfPS GS 2019:01 PAK

**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 Atlas 2-pack

**Produktmarke:**

FlinQ

**Produktname:**

FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

**Produktnummer:**

8720168689825

**Produktbewertung:**2V / 100mA max, Class III,  
Battery 1.2V 600mAh Ni-Mh**Produktart:**

Solar light

**Herstellungsjahr:**

2023

**Produziert in:**

China

**Autorisierte Unterschrift****Name:**

Erwin Honing

**Titel:**

CEO

**Platz:**

3755LD Eemnes, Holland

**Datum:**

17-03-2023

Stellen Sie sicher, dass die genannten Produkte den folgenden Sicherheits- und Gefahrstoffbeschränkungen in Bezug auf elektrische und elektronische Geräte gemäß den einschlägigen Harmonisierungsrichtlinien der Europäischen Union 2014/30/EU, 2011/65/EU, (EU)2015/863, (EU)2017/2102, 1907/2006, 2012/19/, (EU) 2019/1021, (EU)2020/874, (EU)2020/1204, 2006/66/EC > 2013/56/EU + (EU)2019/1020, PAH AfPS GS 2019:01 (PAK), 94/62/EG + 2005/20/EC + (EU) 2018/852 entsprechen und alle Änderungen. Die Konformität wird durch das CE-Symbol garantiert. Dieses Produkt wurde gemäß harmonisierten Standards und Spezifikationen der EU-Gemeinschaftsgesetzgebung getestet. Die anwendbaren Versionen sind gültig vom 03-2023. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse verfügbar: [www.flinqproducts.nl](http://www.flinqproducts.nl)

**TECHNISCHE ÄNDERUNGEN UNTERLIEGEN WEITEREN ENTWICKLUNGEN**

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN 61547:2009

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2015

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-8:2017

IEC 62321-7-2:2017

(EC) No 1907/2006

(EU) 2019/1021

2012/19/EU

AfPS GS 2019:01 PAK

## 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 Atlas 2-pack

### Marque de produit:

FlinQ

### Nom du produit:

FlinQ Solar Lamp Atlas 2-pack

### Numéro de produit:

8720168689825

### Évaluation du produit:

2V / 100mA max, Class III,  
Battery 1.2V 600mAh Ni-Mh

### Type de produit:

Solar light

### Année de fabrication:

2023

### produit en:

China

### Signature autorisée



### Nom:

Erwin Honing

### Titre:

PDG FlinQ commerce

### Lieu:

3755LD Eemnes, The  
Netherlands

### Date:

17-03-2023

Conformez-vous que les produits mentionnés sont conformes aux restrictions de sécurité et de substances dangereuses suivantes dans les exigences relatives aux équipements électriques et électroniques des directives d'harmonisation pertinentes de l'Union européenne 2014/30/EU, 2011/65/EU, (EU)2015/863, (EU)2017/2102, 1907/2006, 2012/19/, (EU) 2019/1021, (EU)2020/874, (EU)2020/1204, 2006/66/EC > 2013/56/EU + (EU)2019/1020, PAH AfPS GS 2019:01 (PAK), 94/62/EG + 2005/20/EC + (EU) 2018/852 et tous les amendements. La conformité est garantie par le symbole CE. Ce produit a été testé conformément aux normes harmonisées et aux spécifications de la législation communautaire de l'UE, les versions applicables seront valables le 03-2023. Le texte complet de la déclaration de conformité UE est disponible à l'adresse Internet suivante: [www.flinqproducts.nl](http://www.flinqproducts.nl)

### CHANGEMENTS TECHNIQUES SUJETS À DE NOUVEAUX DÉVELOPPEMENTS

EN IEC 55015:2019+A11:2020

EN 61547:2009

EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021

EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021

IEC 62321-5:2013

IEC 62321-4:2013+AMD1:2017

IEC 62321-7-1:2015

IEC 62321-7-2:2015

IEC 62321-6:2015

IEC 62321-8:2017

IEC 62321-7-2:2017

(EC) No 1907/2006

(EU) 2019/1021

2012/19/EU

AfPS GS 2019:01 PAK

**FlinQ Commerce**  
Eemweg 74  
3755 LD Eemnes  
The Netherlands

[info@flinqproducts.nl](mailto:info@flinqproducts.nl)  
[www.flinqproducts.nl](http://www.flinqproducts.nl)