



# Solarlamp Motion V

## Handleiding

Bedankt voor de aanschaf van uw nieuwe solar buitenlamp. Solarlamp Motion V is een wandlamp met bewegingssensor. Lees voor gebruik eerst onderstaande instructies.

## Plaatsing van de lamp

- Een solarlamp werkt op zonne-energie. Wij adviseren u dan ook uw lamp op een zo zonnig mogelijke locatie te plaatsen. Hierdoor zal de lamp zich maximaal kunnen opladen. Bij plaatsing op een minder zonnige plaats zullen de batterijen zich mogelijk niet volledig opladen waardoor de brandtijd wordt verkort.
- De solarlamp is voorzien van een schemersensor die verwerkt zit in het zonnepaneel. Deze zorgt ervoor dat de lamp alleen in het donker werkt. Zorg ervoor dat er geen licht op het zonnepaneel schijnt.

## Montage van de lamp

- Bepaal de plaats van de schroeven.
- Schroef de schroeven in de ondergrond, indien nodig met behulp van de pluggen.
- Aan de onderkant van de lamp bevindt zich de aan/uit drukknop. Deze heeft u nodig bij stap 2 van het volgende onderdeel: "Eerste keer in gebruik nemen"

## Eerste keer in gebruik nemen

1. Laat de lamp na plaatsing gedurende 48 (zonnige dag) of 72 uur (normale dag) uit staan. Dit zorgt er namelijk voor dat de batterij volledig opgeladen wordt voor het eerste gebruik. Op deze manier zal de maximale capaciteit van de batterij benut worden en brandt de lamp langer.
2. Aan de onderkant treft u een schakelaar aan. Zet deze, na het opladen, in de aan" stand.
3. Zodra het donker wordt, gaat de lamp vanzelf aan.

## Werking van de lamp

- Zodra het donker wordt, gaat de lamp vanzelf aan in de dimstand.
- De lamp heeft 4 standen: 1 – Bij detectie gaat de lamp fel branden, daarna in dimstand. 2 – Bij detectie gaat de lamp fel branden, daarna volledig uit. 3 – De lamp brand constant. 4 – Lamp staat in een knipperstand.

## Brandduur van de lamp

De brandduur van een solarlamp is afhankelijk van de hoeveelheid (zon)licht. Hoe meer licht, hoe voller de batterij wordt opgeladen. In de winter is er minder licht en wordt de batterij minder, of soms zelfs niet opgeladen. Tevens wordt het eerder donker waardoor de lamp eerder aan gaat. Een solarlamp brandt daardoor langer in de zomer en korter in de winter.

Bij een aantal opeenvolgende dagen zonder zonlicht, kan het voorkomen dat de lamp niet aan gaat. Dit is geen defect, maar inherent aan het gebruik van solarlampen. Na een zonnige dag gaan de lampen vanzelf weer aan.

- Laadtijd: van 8 tot 10 uur (afhankelijk van zonlicht)
- Brandduur: tot 12 uur (afhankelijk van laadtijd en inschakeling sensor)

## Onderhoud

- Zorg ervoor dat het zonnepaneel schoon blijft. Maak deze regelmatig schoon met een droge doek of met warm zeepwater. Vuile zonnecellen kunnen de accu niet volledig laden. Dit kan leiden tot vroegtijdige veroudering van de accu en kan leiden tot onbetrouwbare werking van de buitenlamp.
- Laad de lamp regelmatig op om de batterij in conditie te houden. Dit kunt u doen door de lamp af en toe een aantal dagen uit te schakelen. Afhankelijk van het gebruik zal de capaciteit van de batterij na een of twee jaar afnemen. Dit kunt u merken wanneer de lamp een kortere brandtijd oplevert. U kunt er dan voor kiezen om de batterij te vervangen.
- Alle andere zijdes aan de buitenkant kunt u schoonmaken met een zachte doek.
- Gebruik nooit schoonmaakmiddelen zoals petroleum (petrolie, kerosine, olie), verfverdunder (thinner), terpentine, alcohol of ammonia. Deze agressieve producten kunnen de oppervlakte beschadigen.



# Solarlamp Motion V

## Vervangen van de batterij

1. Draai de schroeven aan de achterzijde los.
2. Maak de plastic behuizing los
3. Vervang de 3.2V batterij. (neem hiervoor desgewenst contact op met de klantenservice)

## Probleemoplossing

### De lamp gaat niet aan

- De lamp staat uit. Zorg ervoor dat de lamp zich in de 'aan'-stand bevindt.
- De batterij is niet voldoende opgeladen. Schakel de lamp uit en laat deze minimaal 2 zonnige dagen uit staan zodat de batterijen volledig kunnen opladen.
- De lamp staat in een te lichte omgeving. Zet de lamp in een donkere omgeving.
- Het zonnepaneel is vies. Controleer of het zonnepaneel schoon is.

### De lamp brandt maar heel kort

- De batterij is niet volledig opgeladen. Zorg ervoor dat het zonnepaneel voldoende licht ontvangt.
- De batterij is niet voldoende opgeladen. Schakel de lamp uit en laat deze minimaal 2 zonnige dagen uit staan zodat de batterijen volledig kunnen opladen.
- De batterij is versleten en moet vervangen worden. Afhankelijk van het gebruik gaat een batterij 1,5 tot 3 jaar mee. Neem voor vervanging contact op met de klantenservice.

### De lamp brandt ook overdag

- De schemersensor wordt afgedekt. Zorg dat het zonnepaneel vrij is.

## Productinformatie

- Solar paneel: 2.5W Poly-Crystalline
- LED: 48 led
- Batterij: oplaadbare Lithiumbatterij (3000mAh 18650)
- Lichtopbrengst: 800 Lumen

## Waarschuwingen

- Dit product is geen speelgoed.
- Buiten bereik van kinderen en huisdieren houden.
- Kijk niet rechtstreeks in de led verlichting.
- Stel de lamp niet bloot aan extreme hitte.
- Dit product bevat een batterij en mag derhalve niet met het huisvuil worden afgevoerd. Lever het product in op de daarvoor bestemde plaats zoals de gemeentewerf.

