



Verklaring veiligheidssymbolen op en bij het product



De volgende veiligheidssymbolen zijn van toepassing of zichtbaar op het product:

Symbol	Betekenis
	Met deze aanduiding bevestigt de fabrikant dat dit product voldoet aan alle geldende Europese richtlijnen
	Dit symbool op het materiaal, de accessoires of verpakking geeft aan dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld.


Veiligheidssymbolen aanwezig op en bij het product moeten worden schoongemaakt of vervangen wanneer ze niet meer leesbaar zijn.

5. Opslag

Opslag van het product

	Bewaar het product altijd in een droge omgeving.
	Stel de lamp niet bloot aan extreme hitte. Bewaar het product in bedrijf altijd bij een temperatuur van tussen de -5°C en 35°C, niet in gebruik kan het bewaard worden tussen -20°C en 80°C

6. Afdanking

 Het symbool op het materiaal, de accessoires of verpakking geeft aan dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld. Voer het apparaat af via het verzamelpunt voor de recycling van afgedankte elektrische en elektronische apparatuur binnen de EU en in andere Europese landen die aparte verzamelssystemen voor gebruikte elektrische en elektronische apparatuur kennen. Voer daarom uw oude elektrische en elektronische apparatuur niet af via het huishoudelijke afval. Verwijder de batterij in overeenstemming met de lokale, provinciale en federale wet- en regelgeving. Neem voor meer informatie over de recycling van dit product contact op met het plaatselijke gemeentehuis, de vuilnisophaaldienst of de winkel waar u het product heeft gekocht.

Copyright disclaimer

De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Alle rechten voorbehouden. Niets in dit materiaal mag worden gekopieerd, vereenvoudigd, aangepast of vertaald zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de fabrikant, behalve voor zover toegestaan op grond van de wet op het auteursrecht. De enige garanties voor producten van LedKoning worden uiteengezet in de garantieverklaringen die bij de desbetreffende producten worden verstrekt. Niets hierin mag worden opgevat als een aanvullende garantie. LedKoning is niet aansprakelijk voor technische of andere fouten of omissies in dit materiaal.

© 2020 LK Trading

Conformiteit

Dit product is CE-gemarkeerd en voldoet aan de onderstaande normen en richtlijnen: EN 55015:2013+A1:2015, EN 62493:2015; EN 61547: 2009, EN 61000-3-2:2014, EN 61000-3-3:2013. Voor meer informatie over en/of inzage in de EG-verklaring, kunt u contact opnemen met LK Trading (zie gegevens aan het einde van deze handleiding).



LK Trading
Rietveldenweg 49D
5222 AP, 's Hertogenbosch
+31 73 704 1100
info@ledkoning.nl



Gebruikershandleiding – Solar LED lamp Prickle



Voorwoord

Bedankt voor het aanschaffen van een LedKoning product! Deze handleiding bevat alle informatie die u nodig heeft om dit product correct en veilig te gebruiken. Deze handleiding is bedoeld voor de eindgebruiker van dit product. Bewaar deze handleiding goed en lees deze in zijn geheel voordat u het product gebruikt.

In deze handleiding worden de volgende symbolen gebruikt:

Symbol	Betekenis
	Geeft een gevaarlijke situatie aan die kan leiden tot persoonlijk letsel of schade aan het product.
	Nuttige, aanvullende informatie. Niet aan veiligheid gerelateerd.

Inhoud

1. Inleiding
2. Werking en gebruik
3. Onderhoud
4. Veiligheid
5. Opslag
6. Afdanking

1. Inleiding

Bedoeld gebruik

De Solarlamp Prickle is een LED prikklamp op zonne-energie, bedoeld als verlichting voor gebruik buiten.

Onbedoeld gebruik

Gebruik van dit product voor andere doeleinden dan beschreven bij 'bedoeld gebruik' wordt beschouwd als onbedoeld gebruik. Onbedoeld gebruik kan leiden tot letsel aan de gebruiker, schade aan het product en het vervallen van de garantie.

2. Werking & gebruik

Plaatsing van de lamp

- Een solarlamp werkt op zonne-energie die wordt verwerkt via het zonnepaneel. Wij adviseren u daarom om de lamp op een zo zonnig mogelijke locatie te plaatsen. Hierdoor kan de lamp zich maximaal opladen. Bij plaatsing op een minder zonnige plaats kunnen de batterijen zich mogelijk niet volledig opladen waardoor de brandtijd wordt verkort.
- Zorg ervoor dat er geen direct licht, zoals een andere lamp, op het zonnepaneel schijnt.



Bij plaatsing op een minder zonnige plaats zullen de batterijen zich mogelijk niet volledig opladen waardoor de brandtijd wordt verkort.

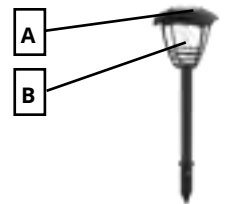
Werking van de lamp

- De solarlamp is voorzien van een schemersensor die verwerkt zit in het zonnepaneel. Deze zorgt ervoor dat de lamp alleen in het donker werkt.

Hoofdonderdelen

Het product bestaat uit de volgende hoofdonderdelen:

A	Zonnepaneel
B	Filament LED lamp



Figuur 1 – De hoofdonderdelen van de Prickle

Productspecificaties

Solar paneel	0,3W/2V	Aantal leds	1 filament lamp
Batterij (oplaadbaar)	1900Mah Ni-Mh	Lichtopbrengst	12 Lumen
Beschermingsklasse	IP44	Lichtkleur	3000 Kelvin (warm wit)

Op verpakking staat de titel van het product en de productcode (SKU).

Montage van de lamp

- Bepaal de plaats van de lamp en prik deze in de grond.
- Draai de bovenkant eraf door deze tegen de klok in te draaien. Trek daarna het papiertje bij de batterij eruit. Draai hierna de bovenkant van de lamp weer terug op het armatuur.

Gebruiksaanwijzing (eerste keer in gebruik)

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. De solarlamp is voorzien van een schemersensor. Zodra het donker wordt, gaat de lamp daardoor vanzelf aan.

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: 8 tot 10 uur (afhankelijk van hoeveelheid zonlicht)
- Brandtijd: tot 8 tot 10 uur (afhankelijk van laadtijd en inschakeling sensor)

Verkeerd of onbedoeld gebruik van het product kan de levensduur verkorten.

3. Onderhoud

Onderhoud van het product

- 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.
- Alle andere zijdes aan de buitenkant kunt u schoonmaken met een zachte doek.

	Gebruik nooit schoonmaakmiddelen zoals petroleum (petrolie, kerosine, olie), verfverdunder (thinner), terpentijn, alcohol of ammonia. Deze agressieve producten kunnen de oppervlakte beschadigen.
	Het uitvoeren van andere onderhoudswerkzaamheden dan in deze paragraaf genoemd kan leiden tot schade aan het product en het vervallen van de garantie.

Probleemoplossing

De lamp gaat niet aan

- ✓ De lamp is uit. Zorg ervoor dat de lamp op ON staat.
- ✓ De batterij is niet voldoende opgeladen. Er is meer zonlicht nodig om de batterijen op te laden.
- ✓ 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. Er is meer zonlicht nodig om de batterijen op te laden.
- ✓ 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.

Garantie

Voor dit product geldt een garantietermijn van 24 maanden.

	Het niet naleven van de veiligheidsinstructies in deze handleiding kan leiden tot persoonlijk letsel of schade aan het product. In dergelijke gevallen is de fabrikant niet aansprakelijk en vervalt de garantie.
---	---

Voor meer informatie betreffende de garantievoorzieningen van dit product en over de inhoud van deze handleiding kunt u terecht bij: LK Trading, Rietveldenweg 49D, 5222 AP, 's-Hertogenbosch, Nederland, +31 73 7041100, www.ledkoning.nl, info@lk-trading.nl

4. Veiligheid



Dit hoofdstuk geeft een overzicht van de veiligheidsinstructies die van toepassing zijn op dit product. Lees deze goed voordat u het product monteert, gebruikt, of onderhoud pleegt. De veiligheidsinstructies en waarschuwingen moeten in acht worden genomen om de correcte staat van het product en een veilige werking te garanderen.

Veilig gebruik


Voorzorgsmaatregelen

Controleer voor gebruik de volledigheid van de geleverde onderdelen en/of het product op schade en/of afwijkingen. Bij schade en/of afwijkingen, mag het product niet gebruikt worden.

Veiligheidsinstructies

	Dit product is geen speelgoed; buiten bereik houden van kinderen en huisdieren
	Kijk niet rechtstreeks in de led verlichting

Kinderen en overige kwetsbare groepen

	Dit product mag worden bediend door kinderen van 8 jaar en ouder en door personen met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of een gebrek aan ervaring en kennis als zij onder toezicht staan of zijn geïnstrueerd over het gebruik op een veilige manier en zich bewust zijn van de gevaren van het product en/of systeem.
---	---