

# LED's light

OUTDOOR SERIES

Solar double LED spot  
Solar doppel LED spot  
Solar dubbele LED spot  
Double spot LED solaire



Art.-Nr:  
**1000424**

- Ⓒ Solar double LED spot
- Ⓓ Solar doppel LED spot
- Ⓖ Solar dubbele LED spot
- Ⓕ Double spot LED solaire

- Ⓒ **Installation and Operating Manual**
- Ⓓ **Bedienungsanleitung**
- Ⓖ **Installatie- en gebruiksaanwijzing**
- Ⓕ **Montage et mode d'emploi**

Fig. 1

1



2



3



4



Specifications	1000424
Power (W):	2x1W
Battery type (Li-ion):	3,7V - 2.200mAh - 8,14Wh
Luminous flux:	2x70lm
Colour temperature (K):	3.000
LED-Lifetime:	25.000
Beam angle:	40°
Dimensions (mm):	L 250x Ø 43
Degree of Protection:	IP65



## Manual Solar LED garden Torch

### Features.

During the day, the battery of the lamp will charge itself by means of the external solar panel.

This panel converts light into electricity, which is then stored in the battery. As soon as darkness falls, the lamp will automatically turn on. The brighter the light was during the day, the stronger the battery charge will be and the longer the light will shine.

### Ideal positioning.

1. Put the solar panel in a place where enough light can shine on the solar cell surface. Avoid dark or heavily shaded places.
2. For optimal performance, the solar cell should be allowed to charge the battery for at least 8 hours.
3. Choose the location of the lamp in such a way that the lamp is not in the direct influence of other light sources, as this will prevent the solar panel from turning on after it gets dark.

### First use.

1. Remove all parts from the packaging.
2. Mount the lamp housing according the drawing („Fig. 1“ on page 2)
3. Press the switch [\*] 1x (ON) („Fig. 4“ on page 2)

### Problem solving.

Should the lamp not automatically switch on after it has become dark outside, please check the following :

1. Problem: The battery didn't fully charge. - solution: Make sure the lamp is placed in the optimal location, where it can collect sufficient light during the day to charge the battery. Without sufficient light conditions (for instance, when the sky is heavily overcast or because of other less then favorable weather conditions) The lamp will start charging again during the next more sunny day and continue it's normal operation.
2. Problem: The solar lamp is placed near a street lantern or other strong light source. Solution: place the panel in a more favorable location, far enough away from interfering external light sources.
3. Problem: There is insufficient direct sunlight. solution: make sure the lamp is placed in a location where it can collect sufficient direct light during the day, not directly next to the house or in the shade of a tree.
4. Problem: the „on-off, switch is switched off. solution: Turn the switch in the „on, position. the lamp should automatically switch on when placed in a dark enough environment. You can test this by taking the lamp into a darkened room.

### Attention!

Because of the type of battery, this product is not for winter usage. The loaded battery can be deactivated and stored in winter frostfree to prevent the Lithium Ion battery from discharging. Discharge of the Lithium Ion battery does not give grounds for claims or refunds.

Used batteries do not belong in the garbage. As end-user, you are responsible for recycling used batteries or for taking them to a household hazardous waste disposal facility, a universal waste handler (e.g., storage facility or broker), or an authorized recycling facility.

Do not dispose of used batteries in fire! Only use batteries of the same type and technical specifications as the one that came with the lamp. Make sure you don't mix old exhausted batteries with new ones.

**Battery included: 1 x 2200 mAh Li-ion - rechargeable.**

Spezifikationen	1000424
Leistung (W):	2x1W
Akku type (Li-ion):	3,7V - 2.200mAh - 8,14Wh
Lichtstrom:	2x70lm
Farbtemperatur (K):	3.000
LED-Lebensdauer:	25.000
Abstrahlwinkel:	40°
Dimensionen (mm):	L 250x Ø 43
schutzart:	IP65



### Bedienungsanleitung Solar LED Gartenfackel

#### Eigenschaften.

Während des Tages, lädt sich der Akku der Solarlampe mit Sonnenlicht auf. Die Solarzelle wandelt das Sonnenlicht in elektrische Energie um. Diese Energie wird in dem Akku gespeichert. Bei Einbruch der Dunkelheit schaltet sich die Solarlampe automatisch ein. Je mehr Sonnenlicht aufgenommen wird, desto stärker ist die Ladung und desto länger länger leuchtet die Solarleuchte nachts.

#### Wählen des idealen Stellplatzes.

1. Positionieren Sie die Solarpaneel auf einem Platz mit direkter Sonnenstrahlung. Vermeiden Sie die Installation an schattigen Standorten.
2. Für optimale Leistung sollte die Solarzelle mindestens 8 Stunden vom Sonnenschein angestrahlt und somit aufgeladen werden.
3. Wählen Sie die Lage so, dass sich die Leuchte nicht in der Nähe von anderen Lichtquellen (Straßenlaternen etc.) befindet, da ansonsten der eingebaute Dämmerungssensor verhindert, dass sich die Leuchte einschaltet.

#### Inbetriebnahme.

1. Nehmen Sie alle Teile aus der Verpackung.
2. schieben Sie alle Teile in einander. („Fig. 1“ auf Seite 2)
3. Zum Einsschalten drücken Sie die Taste [\*] 1x (An). („Fig. 4“ auf Seite 2)

#### Problembehandlung.

Sollte sich die Solarlampe nachts nicht automatisch einschalten, so überprüfen Sie bitte folgende Punkte:

1. Akku ist nicht voll geladen. Stellen Sie sicher, dass die das solarpaneel auf dem richtigen Platz positioniert ist, in dem die Solarzellen ausreichend Sonnenlicht während des Tages aufnehmen können. Bei einer nicht ausreichenden Sonnenaufnahme (z.B. regnerisches Wetter oder andere Wetterbedingungen), wird die Solarzelle am nächsten sonnigen Tag die Batterie wieder aufladen und ihre Funktion fortsetzen.
2. Die Solarlampe ist nah an Straßenbeleuchtungen oder anderen starken Beleuchtungen. Wechseln Sie den Standort der das paneel, so dass sie weit genug von anderen Beleuchtungen entfernt ist.
3. Direktes Sonnenlicht ist nicht ausreichend. Stellen Sie sicher, dass die Solarlampe nicht an einem schattigen Ort beispielsweise an einem Baum oder Haus installiert ist. Falls notwendig, wechseln Sie die Solarlampe auf einem Platz mit direktem Sonnenlicht.
4. Schalter befindet sich nicht auf der ON Position. Bewegen Sie den Schalter auf die ON Position. Die Leuchte sollte in der Dunkelheit automatisch einschalten. Sie können die Funktion auch in einem dunklen Raum simulieren.

#### Achtung!

Dieses Produkt ist aufgrund seines Akkutyps nur sehr bedingt für den Winterbetrieb geeignet. Die vollgeladene Leuchte ist im ausgeschalteten Zustand für den Winter einzulagern um eine Tiefenentladung des Lithium Ionen Akkus zu verhindern (frostfrei). Ein tiefenentladener Lithium Ionen Akku ist daher kein Reklamationsgrund.

**Gebrauchte Akkus gehören NICHT in den Hausmüll.** Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Akkus zur fachgerechten Entsorgung zurückzugeben. Akkus nicht ins Feuer werfen! Benutzen Sie ausschließlich Akkus des gleichen Typs wie die originalen Akkus. Achten Sie darauf alte und neue Akkus nicht zu vertauschen.

Für eine Leistungsverbesserung der Batterien, öffnen Sie gelegentlich den Batteriefachdeckel und drehen Sie die Batterie mit den Fingern. (ca. 5 Drehungen).

**Akku geliefert: 1 x 2200 mAh Li-ion - aufladbar**

Specificaties	1000424
Verbruik (W):	2x1W
Accu type (Li-ion):	3,7V - 2.200mAh - 8,14Wh
Lichtstroom:	2x70lm
Kleurtemperatuur (K):	3.000
LED-Levensduur:	25.000
Stralingshoek:	40°
Dimensies (mm):	L 250x Ø 43
Beschermingsgraad:	IP65



### Handleiding Solar LED tuinfakkel

#### Eigenschappen.

Gedurende de dag, laadt de accu van de solarlamp zich op via het externe zonnepaneel. De zonnecel zet licht om in elektriciteit, die wordt opgeslagen in de accu. Bij het invallen van de duisternis, schakelt de lamp vanzelf in. Hoe meer licht er gedurende de dag door het zonnepaneel kan worden omgezet in elektriciteit, hoe langer de lamp blijft branden in het donker.

#### Uitkiezen van de ideale locatie voor de lamp.

1. Plaats de zonnepaneel op een lichte plek. vermijd plaatsing op een schaduwrijke of donkere plek.
2. Voor optimale prestaties, dient de solarlamp tenminste 8 uren belicht en daarmee opgeladen worden.
3. Plaats het zonnepaneel dusdanig, dat er geen storende invloeden van andere lichtbronnen de correcte werking van de schemerschakelaar kunnen belemmeren.

#### Ingebruikname.

1. Haal alle onderdelen uit de verpakking.
2. Monteer de lampbehuizing zoals op de tekening is weergegeven. („Fig. 1“ op pagina 2)
3. Druk op de knop[\*] 1x [aan]. („Fig. 4“ op pagina 2)

#### Probleemoplossing.

Mocht de solarlamp bij het invallen van de duisternis niet automatisch inschakelen, controleer -en verhelp waar nodig- de volgende mogelijke oorzaken:

1. Probleem: de accu is niet geheel opgeladen. oplossing: verzeker uzelf ervan dat de solarpaneel op de juiste plaats is opgesteld, zodanig dat het ingebouwde zonnepaneel voldoende lichtinval heeft om de accu volledig te kunnen opladen gedurende de dag. Bij onvoldoende lichtinval, bijvoorbeeld op regenachtige of bewolkte dagen of andere ongunstige weersomstandigheden, zal de lamp de eerstvolgende voldoende lichte dag weer opladen en zijn normale werking voortzetten.
2. Probleem: De solarlamp bevindt zich te dicht in de buurt van straatverlichting of andere lichtbron. Oplossing: verplaats het paneel naar een plek waar externe lichtbronnen de schemerschakelaar in de lamp niet negatief kunnen beïnvloeden.
3. Probleem: de hoeveelheid invallend licht is niet toereikend. oplossing: verplaats het zonnepaneel naar een plek met meer directe lichtinval en plaats de lamp bijvoorbeeld niet te dicht bij de gevel van een gebouw of onder een boom.
4. Probleem: de schakelaar bevindt zich niet in de „On“-stand. Oplossing: zet de aan-uitschakelaar in de „On“ stand. De lamp dient automatisch in te schakelen in een duistere omgeving. u kunt dit testen door de lamp even mee te nemen naar een verduisterde ruimte (Bijvoorbeeld het toilet)

#### Attentie!

Dit product is door het type accu niet geschikt voor gebruik in de winter. De opgeladen accu kan in uitgeschakelde toestand gedurende de winter vorstvrij worden opgeslagen om ontlading van de Lithium Ion accu te voorkomen. Ontlading van de Lithium Ion accu geeft geen grond voor reclamatie.

#### Gebruikte accu's mogen niet met het normale huisvuil worden weggegooid.

Als eindgebruiker, bent u verplicht oude batterijen en accu's op correcte wijze af te voeren voor recycling. bijvoorbeeld bij uw supermarkt of gemeentelijke recyclingpunt. accu's nooit in het vuur werpen. Gebruik uitsluitend accu's van gelijke grootte en technische specificaties als degene die bij het apparaat wordt geleverd. Zorg ervoor dat u oude accu en nieuwe niet met elkaar verwisseld.

Om de prestaties van de accu te verbeteren, dient u sporadisch de accu in de lamp te draaien met uw vingers, zonder de accu uit het apparaat te halen (ongeveer 5 omwentelingen)

#### Bijgesloten accu: 1 x 2200 mAh Li-ion - Oplaadbaar.

Spécifications	1000424
Puissance (W):	2x1W
Type de batterie (Li-ion) :	3,7V - 2.200mAh - 8,14Wh
Flux lumineux:	2x70lm
Température de couleur (K):	3.000
LED à vie (heures):	25.000
Angle de faisceau:	40°
Dimensions (mm):	L 250x Ø 43
indice de protection:	IP65



## Manual Flambeau de jardin LED

### Caractéristiques

Pendant la journée, charge la batterie à l'aide de panneau solaire. Le panneau convertissent le rayonnement solaire en électricité. L'énergie est utilisée pour recharger la batterie. La lampe allumes automatiquement quand la nuit tombera. Le panneau solaire est plus rentables dans les endroits très ensoleillés et dans les jours ensoleillés.

### Positionnement idéal

1. Placez la lampe solaire dans un endroit très ensoleillé. Éviter des lieux obscurs ou ombrée.
2. Pour une performance optimal, laissez charger la batterie pendant 8 heures.
3. Ne placez pas la lampe solaire directement à proximité d'autres sources lumineuses, comme la lampe risquerait de ne pas fonctionner correctement.

### Première utilisation

1. Ouvrez soigneusement la boîte et déballez les composants.
2. Installez la lampe comme indiqué dans les étapes („Fig. 1“, page 2)
3. Pressez le commutateur [\*] [ON] („Fig. 4“, page 2)

### Si le témoin la lampe ne s'allume pas, veuillez vérifier les paramètres suivants.

1. Problème: La batterie n'est pas chargée. Solution: Placez la lampe solaire dans un endroit très ensoleillé et charge la batterie à l'aide de panneau solaire.
2. Problème: la lampe est placée dans un endroit à proximité d'autres sources lumineuses. Solution: Placez la lampe dans un endroit sombre.
3. Problème: Il n'y avait aucune lumière du soleil. Placez la lampe solaire dans un endroit très ensoleillé et charge la batterie à l'aide de panneau solaire.
4. Problème: La lampe est éteinte. Solution: Pressez le commutateur. La lampe allumes automatiquement dans un endroit sombre.

### Attention!

Ces produits ne sont pas appropriés pour utilisation en hiver. Avec une batterie rechargée, le produit peut être entreposé désactivé et sans gel. Ceci évite une décharge trop profonde de la batterie Lithium Ion. Décharge de la batterie Lithium Ion cela n'est pas une raison pour remboursement.

### Ne jetez pas les batteries usagées avec les déchets domestiques.

Vous devez déposer le produit à un point de collecte approprié ou chez le revendeur. Pour plus d'informations, veuillez contacter l'autorité locale responsable de la gestion des déchets et du recyclage.

Ne jetez pas les batteries usagées au feu.

N'utilisez pas différentes sortes de batteries, ne mélangez pas les types, les marques ou des batteries de durée d'utilisation différente.

### Batterie incluse: 1 x 2200 mAh Li-ion - rechargeable

## Ⓜ Notes on Disposal

The product is designated for separate collection at an appropriate collection point. Do not dispose of the product with household waste. For more information, contact the retailer or the local authority responsible for waste management.



## Care

Before cleaning the unit, disconnect it, if necessary from other components; do not use aggressive cleaning agents. The unit has been carefully checked for defects. If nevertheless you do have cause for complaint, please go back to the retailer where you have bought the product together with your proof of purchase. We are not liable for damage arising from incorrect handling, improper use or wear or tear. We reserve the right to make technical modifications.

## Safety

### General Safety

- Read the manual carefully before use. Keep this manual for future reference.
- Only use the product for its intended purposes. Do not use the product for other purposes than described in the manual.
- Do not use this product if any part is damaged or defective. If the product is damaged or defective, replace the product immediately.
- This product shall not be used by children without the supervision of an adult. Children shall not play with the device.
- Do not modify the product in any way.
  - Do not expose the product to water or moisture. (IP 20)
  - Do not immerse the product into water. (IP 44 - IP 67)
- Keep the product away from heat sources.
- Do not block the ventilation openings.
- Do not look directly into the LED lamp.
- Keep a minimum distance of 1 meter between the lamp and the surface

## Ⓝ Hinweise für die Entsorgung

Altgeräte, die mit dem abgebildeten Symbol gekennzeichnet sind, dürfen nicht in den Hausmüll entsorgt werden.

Sie müssen sie bei einer Sammelstelle für Altgeräte (erkundigen Sie sich bei Ihrer Gemeinde) oder dem Händler, bei dem es gekauft wurde abgegeben werden. Diese sorgen für eine umweltfreundliche Entsorgung.



## Pflege

Bevor Sie das Gerät reinigen, trennen Sie es bei Bedarf von anderen Komponenten; Verwenden Sie keine aggressiven, Tenside enthaltenden Reinigungsmittel.

Das Gerät wurde sorgfältig auf Mängel überprüft. Wenn Sie trotzdem Grund zu einer Beanstandung haben, geben Sie die Leuchte bei dem Händler, bei dem Sie das Produkt gekauft haben, zusammen mit dem Kaufbeleg zurück. Wir haften nicht für Schäden, die durch falsche oder unsachgemäße Handhabung oder Verschleiß entstehen. Wir behalten uns das Recht vor ohne vorherige Information, technische Änderungen vorzunehmen die der Produktverbesserung dienen.

## Sicherheit

### Generelle Sicherheit

- Lesen Sie die Anleitung vor Gebrauch sorgfältig durch. Behalten Sie die Anleitung, zum späteren Nachschlagen.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck. Verwenden Sie das Produkt nicht für andere Zwecke als in der Anleitung beschrieben.
- Benutzen Sie das Produkt nicht, wenn ein Teil beschädigt oder defekt ist. Wenn das Produkt beschädigt oder defekt ist, ersetzen Sie das Produkt

being illuminated.

### Electrical safety

- To reduce risk of electric shock, this product should only be opened by an authorized technician when service is required.
- Do not use the product if the cable or plug is damaged or defective. When damaged or defective, it must be replaced by the manufacturer or an authorized repair agent.
- Before use, always make sure that the voltage is the same as the voltage on the rating plate of the device.
- Make sure that the cable does not hang over the edge of a worktop and cannot be caught accidentally or tripped over

### Warning

- The light source contained in this luminaire shall only be replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person.
- Caution, risk of electric shock.
- The external flexible cable or cord of this luminaire cannot be replaced; if the cord is damaged, the luminaire has to be destroyed.

### Disclaimer

Designs and specifications are subject to change without notice. All logos, brands and product names are trademarks or registered trademarks or their respective holders and are hereby recognized as such.

Please visit us online on our website: [www.shada.nl](http://www.shada.nl) For more information about our company and our products,

### sofort.

- Das Produkt darf nicht von Kindern ohne Aufsicht eines Erwachsenen benutzt werden. Kinder dürfen nicht mit dem Produkt spielen.
- Ändern Sie das Produkt nicht in irgendeiner Weise.
  - Das Produkt sollte nicht mit Wasser oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden. (IP 20)
  - Das Produkt nicht in Wasser tauchen. (IP 44 - IP 67)
- Halten Sie das Produkt von den Wärmequellen fern.
- Blockieren Sie nicht den Ventilationsöffnungen
- Schauen Sie nicht direkt in die LED-Lampe.
- Beachten Sie den Mindestabstand (> 2m) zwischen der Lampe und der beleuchteten Fläche.

### Elektrische Sicherheit

- Um das Risiko eines elektrischen Schlags zu verringern, sollte dieses Produkt nur von einem autorisierten Techniker geöffnet werden, wenn eine Wartung erforderlich ist.
- Das Produkt nicht verwenden, wenn das Hauptkabel oder der Netzstecker beschädigt oder defekt ist. Wenn der Netzstecker beschädigt oder defekt ist, muss es vom Hersteller oder einem autorisierten Reparaturagenten ersetzt werden.
- Vor dem Gebrauch immer darauf achten, dass die Netzspannung die gleiche wie die Spannung auf dem Typenschild des Gerätes ist.
- Achten Sie darauf, dass die Kabel nicht über den Rand einer Arbeitsplatte hängt und nicht versehentlich gefangen oder darüber stolpern werden kann.

### Haftungsausschluss

Entwürfe und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Alle Logos, Marken und Produktnamen sind Marken oder eingetragene Marken oder ihrer jeweiligen Inhaber und werden hiermit als solche

## Documentation

The product has been manufactured and supplied in compliance with all relevant regulations and directives, valid for all member states of the European Union. The product complies with all applicable specifications and regulations in the country of sales.

Formal documentation is available upon request. The formal documentation includes, but is not limited to the Declaration of Conformity, the Material Safety Data Sheet and the product test report.

## CE declaration

This product complies with the following directives:

EMC: 2014/30/EU  
RoHS: 2011/65/EU

The complete Declaration of Conformity Document (DOC) can be found here: <http://www.shada.nl/uploads/DoCs/index.html>

anerkannt.

Besuchen Sie uns online unter [www.shada.nl](http://www.shada.nl) für weitere Informationen über unsere Produkte und unser Unternehmen.

## Dokumentation

Das Produkt wurde in Übereinstimmung mit allen relevanten Vorschriften und Richtlinien hergestellt und geliefert, die für alle Mitgliedsstaaten der Europäischen Union gültig sind. Das Produkt entspricht allen geltenden Vorschriften und Bestimmungen im Verkaufsland. Formale Unterlagen sind auf Anfrage erhältlich. Die formale Dokumentation beinhaltet, ist aber nicht auf die Konformitätserklärung beschränkt, das Sicherheitsdatenblatt und das Produkt Prüfbericht.

## CE Konformitätserklärung

EMV: 2014/30/EU  
RoHS: 2011/65/EU

Die EG-Konformitätserklärung kann heruntergeladen werden unter: <http://www.shada.nl/uploads/DoCs/index.html>

## Ⓝ Aanwijzingen voor verwijdering

Het product is ontworpen voor gescheiden inzameling op een geschikt verzamelpunt. Gooi het product niet bij het huishoudelijk afval. Voor meer informatie kunt u contact opnemen met de verkoper of de plaatselijke overheid die verantwoordelijk is voor afvalbeheer.



## Onderhoud

Vooraf u het apparaat schoonmaakt, ontkoppelt u deze van andere componenten; geen agressieve reinigingsmiddelen gebruiken.

Het apparaat is zorgvuldig gecontroleerd op gebreken. Als u desondanks toch een klacht heeft, retourneer het product dan in de originele verpakking aan de leverancier waar u het heeft gekocht, samen met uw aankoopbewijs. Wij zijn niet aansprakelijk voor schade als gevolg van onjuiste behandeling, onjuist gebruik of slijtage van het product.

## Veiligheid

### Algemene veiligheid

- Lees voor gebruik de handleiding zorgvuldig door. Bewaar de handleiding voor toekomstige verwijzing.
- Gebruik het product alleen voor de beoogde doeleinden. Gebruik het product niet voor andere doeleinden dan beschreven in de handleiding.
- Gebruik het product niet als er een onderdeel beschadigd of defect is. Vervang het apparaat onmiddellijk, als het beschadigd of defect is.
- U mag het apparaat niet aanpassen.
  - Stel het product niet bloot aan water of vocht (IP 20)
  - Dompel het product niet onder water. (IP 44 - IP 67)
- Houd het apparaat uit de buurt van warmtebronnen.
- Blokkeer de ventilatieopeningen niet.
- Kijk niet rechtstreeks in het licht van de LED
- Let op; de minimale afstand tussen de lamp en het verlichte voorwerp is minimaal 1 meter.

### Elektrische Veiligheid

- Om het risico op elektrische schokken te beperken, dient dit product alleen door een erkend technicus te worden geopend wanneer onderhoud nodig is.
- Gebruik het product niet als de kabel of de stekker beschadigd of defect is. Als de stekker beschadigd of defect is, moet deze vervangen worden door de fabrikant of een erkend reparatiebedrijf.
- Controleer voor gebruik altijd of de hoofdspanning hetzelfde is als de beschreven spanning op het typeplaatje van het apparaat.
- Zorg ervoor dat de kabel niet over de rand van een werkblad hangt en dat er niet per ongeluk overheen gestruikelend kan worden.

### Waarschuwing

- De lichtbron in dit product mag alleen vervangen worden door de fabrikant of diens dienstverlener of een gelijkwaardig gekwalificeerd persoon.
- Let op, gevaar voor elektrische schokken.
- De externe flexibele kabel of het koord van dit product kan niet worden vervangen; Als de snoer beschadigd is, moet dit product worden vernietigd

### Disclaimer

Ontwerpen en specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Alle logo's, merken en productnamen zijn handelsmerken of geregistreerde handelsmerken of hun respectievelijke houders en worden hierbij als zodanig erkend.

Bezoek ons online op [www.shada.nl](http://www.shada.nl) voor meer informatie over onze producten en ons bedrijf.

## Documentatie

Het product is vervaardigd en geleverd in overeenstemming met alle relevante voorschriften en richtlijnen die geldig zijn voor alle lidstaten van de Europese Unie. Het product voldoet aan alle toepasselijke voorschriften en regelingen in het land van verkoop.

Formele documentatie is op aanvraag beschikbaar. De formele documentatie omvat, maar is niet beperkt tot, de conformiteitsverklaring, het veiligheidsinformatieblad en het product testrapport.

## CE -conformiteitsverklaring

Dit product voldoet aan de volgende richtlijnen:

EMC: 2014/30/EU  
RoHS: 2011/65/EU

Het complete EG-conformiteitsdocument (DoC) kunt u downloaden via: <http://www.shada.nl/uploads/DoCs/index.html>

## Ⓜ Remarques sur l'élimination

Le produit est conçu pour une collecte séparée à un point de collecte approprié. Ne jamais installer le produit dans la poubelle. Pour plus d'informations, veuillez communiquer avec le détaillant ou l'autorité locale responsable de la gestion des déchets.



## Maintenance

Avant de nettoyer le dispositif, débranchez-le des autres éléments. N'utilisez pas de nettoyeurs abrasifs. Le dispositif a été soigneusement vérifié pour les éventuels défauts. Toutefois, si vous avez des raisons pour déposer une plainte, adressez-vous au point de vente où vous avez acheté le dispositif, vous devez joindre une preuve d'achat. Le fabricant n'est pas responsable des dommages qui résultent d'une mauvaise manipulation du dispositif, de sa mauvaise utilisation ou de l'usure normale. Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications techniques.

## Security

### Security Générale

- Lisez attentivement le manuel avant utilisation. Conservez le manuel pour référence ultérieure.
- Utilisez l'appareil uniquement aux fins prévues. Ne pas utiliser l'appareil à d'autres fins que celles décrites dans le manuel.
- N'utilisez pas l'appareil si une pièce est endommagée ou défectueuse. Ne pas utiliser l'appareil décrites dans le manuel à d'autres fins.
- Le produit ne doit pas être utilisé par des enfants sans la surveillance d'un adulte. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Ne modifiez pas l'appareil de quelque manière que ce soit.
  - Ne pas exposer l'appareil à l'eau ou à l'humidité. (IP 20)
  - Ne pas plonger l'appareil dans l'eau. (IP 44 - IP 67)
- Il doit être séparé des sources de chaleur.
- Ne pas obstruer les ouvertures de ventilation.
- Ne pas regarder directement la lumière LED.

- La distance entre la lampe et la surface éclairée doit être d'au moins 1 m.

### Sécurité électrique

- Pour réduire le risque de choc électrique à ouvrir un spécialiste reconnu lorsque l'entretien est nécessaire.
- Ne pas utiliser l'appareil si le câble ou la prise principale est endommagée ou défectueuse. Encore si la prise est endommagée ou défectueuse, il doit être remplacé par le fabricant ou un réparateur agréé.
- Avant l'utilisation, vérifiez toujours que la tension principale est la même que la tension sur la plaque d'identification de l'appareil.
- Assurez-vous que le câble ne pende pas dessus du bord d'un plan de travail et ne peut pas être pris accidentellement ou trébucher.

### Attention

- La source de lumière dans ce produit ne doit être remplacé par le fabricant ou son service ou une personne qualifiée.
- Attention, risque d'électrocution.
- Le câble flexible externe de ce luminaire ne peut pas être remplacé; Si le cordon est endommagé, le luminaire doit être détruit.

### Disclaimer

Les conceptions et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Tous les logos, marques et noms de produits sont des marques commerciales ou des marques déposées ou leurs détenteurs respectifs et sont reconnus comme tels.

consultez le site [www.shada.nl](http://www.shada.nl) pour plus d'informations sur l'entreprise Shada et ses produits.

## Documentation

Le produit a été fabriqué et fourni en conformité avec tous les règlements et directives pertinentes, valables pour tous les Etats membres de l'Union européenne. Le produit est conforme à toutes les spécifications et réglementations applicables dans le pays de vente. La documentation officielle est disponible sur demande. La documentation officielle comprend, mais ne se limite pas à la déclaration de conformité, la fiche de données de sécurité et le rapport d'essai du produit.

## Déclaration CE

Le produit est conforme aux directives suivantes :

EMC: 2014/30/EU  
RoHS: 2011/65/EU

la déclaration de conformité peut être téléchargé (DoC) avec le lien suivant: <http://www.shada.nl/uploads/DoCs/index.html>

