

Ledvion

SOLAR PANEL

De Schakel 72
5651 GH Eindhoven
The Netherlands
www.ledvion.com

LVS10033 up to LVS10036

EN INSTALLATION INSTRUCTIONS

Attention

Installation should only be done by persons with electro technical knowledge and experience. These products are not suitable for installation at locations near the sea or in other environments with a corrosive atmosphere.

1. Please turn on the switch and cover the solar panel to check whether all the bulbs are on normally. If not, please contact customer service.
2. Please keep the solar panel away from the bulbs or other light sources, otherwise the bulbs will not automatically light up or flicker at night.
3. Before using for the first time, please use USB to charge for 8 hours or place in direct sunlight to charge for 1 day
4. Keep snow and debris clear of the solar panel, in order for the battery to recharge efficiently.

NL INSTALLATIE INSTRUCTIES

Attentie

Installatie dient door een erkende installateur te worden verricht in overeenstemming met plaatselijke en (inter)nationale voorschriften voor elektrische installaties. Niet geschikt voor installatie op locaties dicht bij de zee of in overige omgevingen met een corrosieve atmosfeer.

1. Zet de schakelaar aan en bedek het zonnepaneel om te controleren of alle lampjes normaal branden. Als dat niet het geval is, neem dan contact op met de klantenservice.
2. Houd het zonnepaneel uit de buurt van de lampjes of andere lichtbronnen, anders zullen de lampjes 's nachts niet automatisch aangaan of knipperen.
3. Laad het apparaat voor het eerste gebruik 8 uur op via USB of plaats het een dag in direct zonlicht om op te laden.
4. Houd sneeuw en vuil van het zonnepaneel zodat de batterij efficiënt kan opladen.

DE INSTALLATIONSANLEITUNG

Beachtung

Die Installation sollte nur durch Personen mit elektrotechnischen Kenntnissen und Erfahrungen ausgeführt werden. Nicht geeignet für die Installation an Orten nahe am Meer oder in anderen Bereichen mit einer korrosiven Atmosphäre.

1. Bitte schalten Sie den Schalter ein und decken Sie das Solarpanel ab, um zu überprüfen, ob alle Glühbirnen normal leuchten. Wenn nicht, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
2. Halten Sie das Solarpanel von den Glühbirnen oder anderen Lichtquellen fern, da die Glühbirnen sonst nachts nicht automatisch leuchten oder flackern können.
3. Laden Sie das Gerät vor der ersten Nutzung 8 Stunden lang über USB auf oder stellen Sie es für einen Tag direkt in die Sonne, um es aufzuladen.
4. Entfernen Sie Schnee und Schmutz vom Solarpanel, damit die Batterie effizient aufgeladen werden kann.

FR NOTICE D'INSTALLATION

Attention

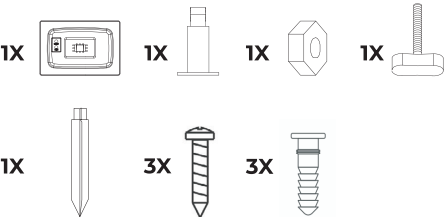
L'installation ne doit être effectuée que par des personnes possédant des connaissances et de l'expérience en électrotechnique. Ne convient pas pour une installation dans des endroits à proximité de la mer ou dans d'autres zones avec une atmosphère corrosive.

1. Veuillez allumer l'interrupteur et couvrir le panneau solaire pour vérifier si toutes les ampoules s'allument correctement. Si ce n'est pas le cas, contactez le service client.
2. Veuillez éloigner le panneau solaire des ampoules ou d'autres sources lumineuses, sinon les ampoules ne s'allumeront pas automatiquement ou clignoteront la nuit.
3. Avant la première utilisation, chargez à l'aide d'un câble USB pendant 8 heures ou placez-le en plein soleil pour une journée complète de charge.
4. Maintenez le panneau solaire exempt de neige et de débris pour permettre une recharge efficace de la batterie.

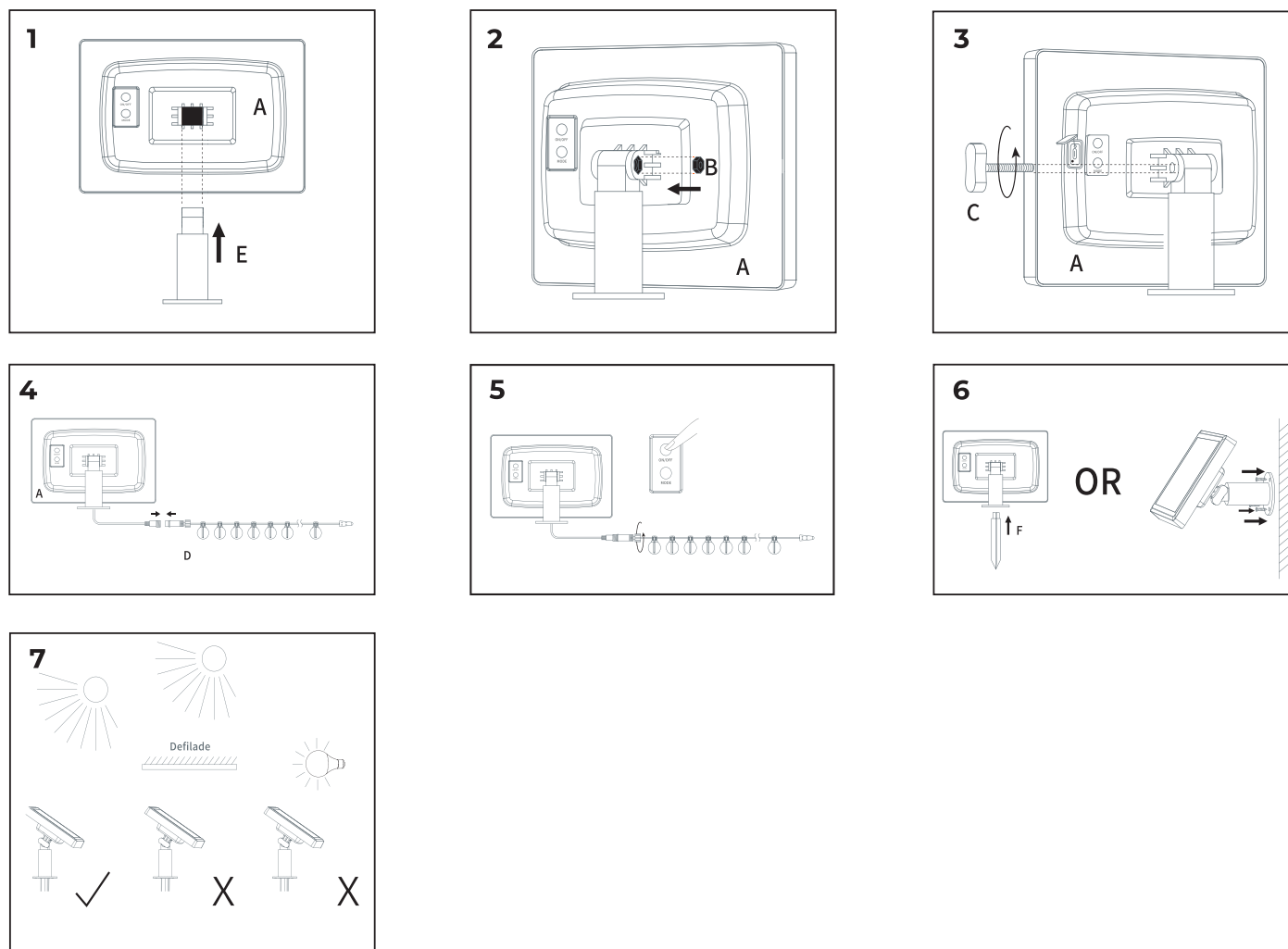
TECHNICAL DATA:

Model	Voltage	Power/Wattage	mA	Lifetime	Cable	IP Rating
LVS10033	12V	1.5W	1800mA	20.000H	120mm	44
LVS10034	12V	3W	3600mA	20.000H	120mm	44
LVS10035	12V	6W	7200mA	20.000H	170mm	44
LVS10036	12V	10W	8800mA	20.000H	200mm	44

PACKING:



MANUAL INSTALLATION:



EN INSTALLATION STEPS

Before beginning installation of product, make sure all parts are present. If any part is missing or damaged, do not attempt to install the product. Estimated Installation time: 10 minutes. No tools required for installation.

1. Please plug the base E into the fastener back of the solar panel A.
2. Place the nut B in the groove on one side of the fastener.
3. Insert studs on the other side C and tighten.
4. Connect the string light with the Solar panel A.
5. Press the button as shown in the figure, and then cover the solar panel to test whether the string light can normally lit.

NL INSTALLATIESTAPPEN

Controleer voor het begin van de installatie of alle onderdelen aanwezig zijn. Als een onderdeel ontbreekt of beschadigd is, probeer het product dan niet te installeren. Geschatte installatietijd: 10 minuten. Voor installatie zijn geen gereedschappen nodig.

1. Steek de basis E in de bevestiging aan de achterkant van het zonnepaneel A.
2. Plaats de moer B in de groef aan één kant van de bevestiging.
3. Steek de bouten aan de andere kant C in en draai vast.
4. Verbind de lichtslinger met het zonnepaneel A.
5. Druk op de knop zoals aangegeven in de afbeelding en bedek het zonnepaneel om te testen of de lichtslinger normaal brandt.

DE MONTAGESCHRITTE

Stellen Sie vor Beginn der Montage sicher, dass alle Teile vorhanden sind. Wenn ein Teil fehlt oder beschädigt ist, versuchen Sie nicht, das Produkt zu montieren. Geschätzte Montagezeit: 10 Minuten. Für die Montage sind keine Werkzeuge erforderlich.

1. Stecken Sie die Basis E auf die Befestigung auf der Rückseite des Solarpanels A.
2. Legen Sie die Mutter B in die Nut auf einer Seite der Befestigung.
3. Setzen Sie die Bolzen auf der anderen Seite C ein und ziehen Sie sie fest.
4. Verbinden Sie die Lichterkette mit dem Solarpanel A.
5. Drücken Sie den Knopf wie in der Abbildung gezeigt und decken Sie das Solarpanel ab, um zu testen, ob die Lichterkette normal leuchtet.

FR ÉTAPES D'INSTALLATION

Avant de commencer l'installation du produit, assurez-vous que toutes les pièces sont présentes. Si une pièce manque ou est endommagée, n'essayez pas d'installer le produit. Temps d'installation estimé : 10 minutes. Aucun outil requis pour l'installation

1. Branchez la base E à l'arrière du panneau solaire A.
2. Placez l'écrou B dans la rainure d'un côté du support.
3. Insérez les vis de l'autre côté C et serrez les.
4. Connectez la guirlande lumineuse au panneau solaire A.
5. Appuyez sur le bouton comme indiqué sur l'image, puis couvrez le panneau solaire pour tester si la guirlande lumineuse s'allume correctement.

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.

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.
- Keep a minimum distance of 1 meter between the lamp and the surface 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 authorised 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

- 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.ledvion.com For more information about our company and our products.

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.

The complete Declaration of Conformity Document (DOC) can be found on our website.

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, gehen Sie bitte zum 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.

Generelle Sicherheit

- Lesen Sie die Anleitung vor Gebrauch sorgfältig durch. Halten Sie die Anleitung zum späteren Nachschlagen.
- Verwenden Sie das Produkt nur für den vorgesehenen Zweck. Verwenden Sie das Produkt nicht für andere Zwecke als im 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 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 Wärmequellen.
- Beachten Sie den Mindestabstand (> 2mtr) zwischen der Lampe und der beleuchteten Fläche.

Elektrische Sicherheit

- Das Produkt nicht verwenden, wenn das Hauptkabel oder 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, das 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 anerkannt. Besuchen Sie uns online unter www.ledvion.com 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 Mitgliedstaaten 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.

Das vollständige Dokument der Konformitätserklärung (DOC) finden Sie auf unserer Website.

Aanwijzingen voor verwijdering

Het product is ontworpen voor gescheiden inzameling op een geschikt verzamelpunt. Goel 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

Voordat 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.

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.
- 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 hoofdschakeling 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 gestruikeld kan worden.

Waarschuwing

- 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 van hun respectievelijke houders en worden hierbij als zodanig erkend. Bezoek ons online op www.ledvion.com 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.

Het complete EG conformiteitsdocument (DoC) kunt u downloaden via onze website.

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 Générale

- Lisez attentivement le manuel avant utilisation. Conservez le manuel pour référence ultérieure.
- N'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.
- 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

- Attention, risqué 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.ledvion.com 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.

Le document de déclaration de conformité (DOC) complet se trouve sur notre site Web.