

Ledvion

STRING LIGHTS

2 YEARS OF WARRANTY

Habraken 1205
5507 TB Veldhoven
The Netherlands
www.ledvion.com

LVO10096, LVO10097, LVO10098 & LVO10099

SAFETY INSTRUCTIONS

IMPORTANT

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS

When using electrical products, basic precautions should always be followed including the following:

WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK

- When products are used in outdoor applications connect this product to a ground fault circuit interrupter (GFCI) outlet. If one is not provided, contact a certified electrician for proper installation.
- Do not use with extension cord near water or where water may accumulate. Keep lamps at least 16 ft. (4.88 m) from pools and spas.
- This product has a polarized plug (one blade is wider than the other) as a feature to reduce the risk of electric shock. This plug will fit in a polarized outlet only one way. If the plug does not fit squarely in the outlet, reverse the plug. If it still does not fit, consult a certified electrician. Do not use with an extension cord unless the plug can be fully inserted. Do not alter or replace the plug.
- Disconnect power at the source prior to wiring, re-lamping, or servicing in any way.
- Do not secure the wiring of the product with staples or nails, or place on sharp hooks or nails.
- Do not mount or place near gas or electric heaters, fireplace, candles, or sharp hooks or nails, other similar sources of heat.

WARNING: RISK OR FIRE

- Do not replace the attachment plug. It contains a safety device (fuse) that should not be removed. Discard product if the attachment plug is damaged.
- Do not let bulbs rest on the supply cord or on any wire.
- Do not use this product for other than its intended use.
- Do not hang ornaments or other objects from the cord, wire, or bulbs.
- Do not close doors or windows on the product or extension cords as this may damage the wire insulation.
- Do not cover the product with cloth, paper, or any material not part of the product when in use.

CAUTION:

- When multiple products are connected do not exceed 12 or 24 watt.
- Do not overload. Connect other string lights end-to-end up to a maximum of 12 or 24 watts depending on the string light.
- To avoid risk of shock, always make sure the product is unplugged from the electrical outlet before assembling, disassembling, installing, relocating, servicing, or cleaning it.
- When connecting multiple sets protect connection(s) from direct exposure to rain and water. Do not allow connection(s) to become wet.
- Inspect the wire insulation for any cuts, abrasions, or exposed copper that may have occurred during shipping. If there is a defect in the wire, do not attempt installation.

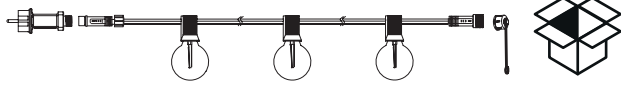
TECHNICAL DATA:


Model	Voltage	Lumen per Bulb	Total Length	Bulb Type + Fitting	Bulb Quantity	Color Temperature	IP- Rating	Linkable
LVO10096	12V 12W	30LM	8.5M	G40 - E12	10 + 2	2700K	IP44	Yes
LVO10097	12V 24W	30LM	19.5M	G40 - E12	30 + 2	2700K	IP44	Yes
LVO10098	12V 24W	30LM	30M	G40 - E12	50 + 2	2700K	IP44	*Yes
LVO10099	12V 24W	30LM	45M	G40 - E12	75 + 2	2700K	IP44	*Yes

* Connectable with LVO10096 and LVO10097 to a max. of 100 bulbs

Ledvion

STRING LIGHTS



INCLUDED:
12 - 32 - 52 or 77 x 

Ledvion
Habracken 1205
5507 TB Veldhoven
The Netherlands

www.ledvion.com

TROUBLESHOOTING

The lights will not turn on:

Possible Causes	Solution
The bulb is burned out	Replace the light bulb
The power is off	Ensure the power supply is turned on
There is a faulty switch	Test or replace the switch
There is a faulty wire connection	Check the wiring

The fuse blows, or the circuit breaker trips, when the light is turned on:

Possible Causes	Solution
There are crossed wires, or the power wire is grounding out	Discontinue use of the light string. Contact a certified electrician
The receptacle circuit is overloaded	Connect to a different receptacle circuit

EN 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.



- Do not look directly into the LED lamp.
- 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

- 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.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.

CE declaration

This product complies with the following directives:

- EMCD 2014/30/EU
- LVD: 2014/35/EU
- ROHS: 2011/65/EU
- ERP: (EU)2019/2020, (EU)2019/2015

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

DE Hinweise für die Entsorgung

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



- 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.
- Blockieren sie nicht den ventilationsöffnungen
- Schau nicht direkt in die LED-Lampe.
- Beachten Sie den Mindestabstand (> 2mtr) 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 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 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

Dieses Produkt entspricht den folgenden Richtlinien:

- EMCD 2014/30/EU
- LVD: 2014/35/EU
- ROHS: 2011/65/EU
- ERP: (EU)2019/2020, (EU)2019/2015

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

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.



NL Aanwijzingen voor verwijdering

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



- 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 de 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 gestruikeld 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 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.

CE -conformiteitsverklaring

Dit product voldoet aan de volgende richtlijnen:

- EMCD 2014/30/EU
- LVD: 2014/35/EU
- ROHS: 2011/65/EU
- ERP: (EU)2019/2020, (EU)2019/2015

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

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, retourneren 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.
- Blokkeer de ventilatieopeningen niet.



FR 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.



- 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 endommagé ou défectueux. 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 pend 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.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 pertinents, valables pour tous les États 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 :

- EMCD 2014/30/EU
- LVD: 2014/35/EU
- ROHS: 2011/65/EU
- ERP: (EU)2019/2020, (EU)2019/2015

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

ES Notas sobre la eliminación

El producto está designado para una recolección separada en un punto de recogida apropiado. No deseché el producto con la basura doméstica. Para obtener más información, contacte con el vendedor o la autoridad local responsable para la gestión de residuos.



- No sumerja el producto en agua. (IP 44 - IP 67)
- Mantenga el producto alejado de fuentes de calor.
- No bloquee las aberturas de ventilación.
- No mire directamente a la lámpara LED.
- Mantenga una distancia mínima de 1 metro entre la lámpara y la superficie iluminada.

Seguridad eléctrica

- Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, este producto solo debe ser abierto por un técnico autorizado cuando sea necesaria una reparación.
- No utilice el producto si el cable o el enchufe están dañados o defectuosos. Cuando esté dañado o defectuoso, debe ser reemplazado por el fabricante o un servicio técnico autorizado.
- Antes de usar, asegúrese siempre de que el voltaje sea el mismo que el voltaje en la placa de características del dispositivo.
- Asegúrese de que el cable no cuelgue del borde de una superficie de trabajo y que accidentalmente no pueda quedar atrapado o pueda tropezarse con él.

Advertencia

- La fuente de luz contenida en esta luminaria solo debe ser reemplazada por el fabricante o su servicio técnico o una persona cualificada similar.
- Precaución, riesgo de descarga eléctrica.
- El cable o cable flexible externo de esta luminaria no puede ser reemplazado; si el cable está dañado, la luminaria debe ser destruida.

Aviso legal

Los diseños y especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso. Todos los

logos, marcas y los nombres de productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivos titulares y se les reconoce como tales. Visítenos en línea en nuestro sitio web: www.ledvion.com. Para obtener más información sobre nuestra empresa y nuestros productos.

Documentación

El producto ha sido fabricado y suministrado de conformidad con todos los requisitos y directivas relevantes, válidos para todos los estados miembros de la Unión Europea. El producto cumple con todas las especificaciones y regulaciones aplicables en el país de venta. La documentación oficial está disponible a petición. La documentación formal incluye, entre otras cosas, la Declaración de Conformidad, la Hoja de Datos de Seguridad del Material y el informe de la prueba de producto.

Declaración CE

Este producto cumple con las siguientes directivas:

- EMCD 2014/30/EU
- LVD: 2014/35/EU
- ROHS: 2011/65/EU
- ERP: (EU)2019/2020, (EU)2019/2015

El documento de declaración de conformidad (DOC) completo se puede encontrar en nuestro sitio web.