



1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Dieses Produkt ist zur Dekoration von Innenräumen und Außenbereichen vorgesehen. Von der Verwendung des Produkts für Beleuchtungszwecke ist abzusehen, da es weder für Arbeitsbereiche noch für Wohnbereiche genügend Licht zur Verfügung stellt.

Das Produkt ist nur für den Privatgebrauch vorgesehen.

Das Gehäuse dieses Produkts entspricht der Schutzart IP44. Es ist spritzwassergeschützt und für den Außeneinsatz geeignet. Nicht in Wasser eintauchen.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie dieses Produkt nicht umbauen und/oder verändern.

Falls Sie das Produkt für andere als die zuvor genannten Zwecke verwenden, könnte das Produkt beschädigt werden.

Unsachgemäßer Gebrauch kann zu Kurzschluss, Feuer, Stromschlag oder anderen Gefährdungen führen.

Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und bewahren Sie sie sicher auf. Geben Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an Dritte weiter.

Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

2 Lieferumfang

- Produkt
- Netzteil
- Bedienungsanleitung

3 Neueste Informationen zum Produkt

Laden Sie die neuesten Produktinformationen von www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den QR-Code. Befolgen Sie die Anleitungen auf der Webseite.

4 Symbolerklärung



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck wird verwendet, um auf wichtige Informationen in diesem Dokument hinzuweisen. Lesen Sie diese Informationen immer aufmerksam.



Lesen Sie sich vor der erstmaligen Verwendung die Bedienungsanleitung sorgfältig durch.



Dieses Produkt ist nach Schutzklasse III gefertigt.

5 Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung sorgfältig durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Sollten Sie die in dieser Bedienungsanleitung enthaltenen Sicherheitshinweise und Informationen für einen ordnungsgemäßen Gebrauch nicht beachten, übernehmen wir keine Haftung für daraus resultierende Verletzungen oder Sachschäden. Darüber hinaus erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

5.1 Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie Verpackungsmaterial nicht achtlos herumliegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Falls Sie Fragen haben, die mit diesem Dokument nicht beantwortet werden können, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an sonstiges Fachpersonal.

5.2 Handhabung

- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Beschädigungen aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Gerätes haben.

5.3 Betriebsumgebung

- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, starken Stößen, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.

5.4 Netzteil



! WARNUNG

Anpassen oder verändern von Komponenten der Stromversorgung ist gefährlich. Lebensgefahr durch Stromschlag!

- Immer korrektes Anschließen gewährleisten.
- Keine beschädigten Komponenten verwenden.
- Keine Änderungen vornehmen.

- Schließen Sie das Produkt an einer Steckdose an, die jederzeit leicht zugänglich ist.
- Verwenden Sie ausschließlich das mitgelieferte Netzteil für die Stromversorgung.
- Als Spannungsquelle für das Netzteil darf nur eine handelsübliche Steckdose verwendet werden, die an das öffentliche Versorgungsnetz angeschlossen ist. Überprüfen Sie vor dem Anschluss des Netzteils, ob die Spannungsangaben auf dem Netzteil mit der Spannung in Ihrem Haushalt übereinstimmen.
- Das Netzteil darf nicht mit nassen Händen angeschlossen oder getrennt werden.
- Ziehen Sie niemals am Kabel, um das Netzteil von der Steckdose zu trennen. Verwenden Sie stattdessen stets die dafür vorgesehenen Griffflächen am Netzstecker.
- Trennen Sie das Netzteil aus Sicherheitsgründen während eines Gewitters stets von der Stromversorgung.
- Sollte das Steckernetzteil Beschädigungen aufweisen, so fassen Sie das Netzteil nicht an, da dies zu einem tödlichen Stromschlag führen kann! Gehen Sie wie folgt vor:
 - Schalten Sie zuerst die Netzspannung zur Steckdose ab, an der das Steckernetzteil angeschlossen ist (zugehörigen Leitungsschutzschalter abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend FI-Schutzschalter abschalten, sodass die Netzsteckdose allpolig von der Netzspannung getrennt ist).
 - Ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose.
 - Verwenden Sie ein neues Netzteil der gleichen Bauart. Verwenden Sie das beschädigte Netzteil nicht weiter.

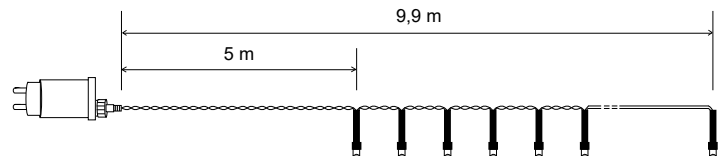
5.5 LED-Licht

- Blicken Sie nicht direkt in das LED-Licht!
- Blicken Sie weder direkt noch mit optischen Geräten in den Lichtstrahl!

5.6 Betrieb der Lichterkette

- Die Herstellung einer elektrischen Verbindung zwischen dieser und einer anderen Lichterkette ist nicht gestattet. Bei einer solchen Verkettung besteht die Gefahr eines Brandes.
- Die LEDs werden im Betrieb heiß und können unter Umständen einen Brand verursachen. Beachten Sie Folgendes, um einer Brandentstehung entgegenzuwirken:
 - Decken Sie das Produkt nicht ab.
 - Halten Sie das Produkt von leicht brennbaren Materialien fern.
- Überprüfen Sie die Lichterkette vor der Verwendung stets auf Beschädigungen. Sehen Sie im Falle einer Beschädigung zu Ihrer eigenen Sicherheit von der weiteren Verwendung ab.

6 Produktübersicht



7 Vorbereitung zur Verwendung

7.1 Auslegen/Befestigen des Produkts

Bevor Sie das Produkt verwenden können, müssen Sie es zunächst einmal an einer geeigneten Stelle auslegen bzw. befestigen.

Wichtig:

- Befestigen Sie das Produkt nicht an einer Stelle unter Wasser.
- Befestigen Sie keine Gegenstände am Produkt.
- Achten Sie darauf, dass die einzelnen Abschnitte des Kabels stets locker hängen, damit sie nicht reißen.
- Befestigen Sie das Produkt nicht direkt auf der Montagefläche (z. B. mit Stecknadeln).

1. Legen Sie zunächst das Produkt vollständig aus und ordnen Sie die Kabel so an, dass sie sich nicht miteinander verwickeln.
2. Wählen Sie dann einen für die Verwendung des Produkts geeigneten Ort. Bringen Sie bei Bedarf geeignete Halterungen (z. B. Schraubhaken, Nägel usw.) für die Befestigung des Produkts an. **VORSICHT! Verlegen Sie die Lichterkette nicht über oder entlang leicht entzündlichen/brennbaren Materialien oder Produkten.**
3. Hängen Sie das Produkt nun an den zuvor angebrachten Halterungen auf oder legen Sie es über die Äste und Zweige eines Baumes oder Busches. Verwenden Sie ggf. Kunststoffkabelbinder zur Befestigung des Produkts.

7.2 Anschließen an das Netzteil

Damit das Produkt mit Strom versorgt wird, müssen Sie es zunächst einmal an das Netzteil anschließen.

1. Schließen Sie dazu den Stecker an den sich am Netzteil befindlichen Anschluss an. Sollte der Anschluss mit einer Dichtung versehen sein, achten Sie darauf, diese nicht zu beschädigen.
2. Schrauben Sie zu guter Letzt die Schraubkappe des Steckers fest, um die Steckverbindung zu sichern.

8 Verwendung

Haben Sie alle nötigen Vorbereitungen getroffen, kann das Produkt verwendet werden.

Wichtig:

- Nehmen Sie das Produkt niemals in Betrieb, solange es sich noch in der Verpackung befindet oder aufgerollt ist.
- Decken Sie das Produkt während des Betriebs und der Abkühlphase nicht ab.

8.1 Ein- und Ausschalten

Verwenden Sie das Netzteil, um das Produkt ein- oder auszuschalten.

1. Möchten Sie es einschalten, schließen Sie das Netzteil an eine geeignete Netzsteckdose an.
2. Möchten Sie es wieder ausschalten, trennen Sie das Netzteil von der Netzsteckdose.

9 Reinigung

HINWEIS! Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Alkohol oder andere chemische Lösungsmittel, da diese zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen führen können.

1. Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
2. Lassen Sie das Produkt dann auf die Umgebungstemperatur abkühlen.
3. Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

10 Aufbewahrung

Befolgen Sie die nachstehend aufgeführten Schritte, um das Produkt ordnungsgemäß aufzubewahren:

1. Trennen Sie das Produkt von der Stromversorgung.
2. Lassen Sie das Produkt dann auf die Umgebungstemperatur abkühlen.
3. Nehmen Sie nun die Batterien/Akkus aus dem Produkt und jeglichem beiliegenden Zubehör, um ein Auslaufen zu verhindern.
4. Verstauen Sie anschließend das Produkt an einem kühlen, staubfreien Ort.

11 Entsorgung



Elektronische Geräte sind recycelbar und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Nutzungsdauer gemäß den einschlägigen Gesetzen.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

12 Technische Daten

Lichterkette

Schutzart	IP44
Betriebsspannung (je LED)	3 V/DC
Stromverbrauch (je LED)	0,06 W
Anzahl der LEDs	50
Austauschbare LEDs	Nein
Lichtfarbe	Warmweiß
Farbtemperatur	2700 – 3000 K
Lebenszyklus der LEDs	10000 Std.
Länge des Netzkabels	5 m

Gesamtlänge	9,9 m
Abstand zwischen den LEDs	10 cm
Betriebsbedingungen	-20 bis +40 °C, 0 – 100 % rF
Lagerbedingungen	-20 bis +40 °C, 0 – 100 % rF
Gewicht (ca.)	98 g

Netzteil

Modellbezeichnung	GP-SW035DC0600-IP44
Eingangsspannung	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz
Ausgangsspannung	3,5 V/DC
Ausgangsstrom	600 mA
Ausgangsleistung	2,1 W

Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle Rechte einschließlich Übersetzung vorbehalten. Reproduktionen jeder Art, z. B. Fotokopie, Mikroverfilmung, oder die Erfassung in elektronischen Datenverarbeitungsanlagen, bedürfen der schriftlichen Genehmigung des Herausgebers. Nachdruck, auch auszugsweise, verboten. Die Publikation entspricht dem technischen Stand bei Drucklegung.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2361866_V1_0621_jh_mh_de



1 Intended use

Use the product to decorate interior and exterior spaces. Do not use the product for lighting purposes; the product is not suitable for illuminating working and living areas in your home.

The product is designed for private use only.

The product has an IP44 ingress protection rating. It is splash proof and suitable for outdoor use. Do not submerge in water.

If you use the product for purposes other than those described, the product may be damaged.

Improper use can result in short circuits, fires, electric shocks or other hazards.

The product complies with the statutory national and European requirements.

For safety and approval purposes, you must not rebuild and/or modify the product.

Read the operating instructions carefully and store them in a safe place. Make this product available to third parties only together with the operating instructions.

All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

2 Delivery contents

- Product
- Power adapter
- Operating instructions

3 Latest product information

Download the latest product information at www.conrad.com/downloads or scan the QR code shown. Follow the instructions on the website.

4 Description of symbols



The symbol with the exclamation mark in the triangle is used to indicate important information in this document. Always read this information carefully.



Read the operating instructions carefully.



This product is constructed according to protection class III.

5 Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

5.1 General

- The product is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. This may become dangerous playing material for children.
- If you have questions which remain unanswered by this information product, contact our technical support service or other technical personnel.

5.2 Handling

- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.
- Handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.
- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the appliance.

5.3 Operating environment

- Do not place the product under any mechanical stress.
- Protect the appliance from extreme temperatures, strong jolts, flammable gases, steam and solvents.

5.4 Power adapter



WARNING

Do not tamper with power supply components. Risk of death by electric shock!

- Always ensure proper connection.
- Never use damaged power supply components.
- Do not modify power supply components.

- Connect the appliance to a wall socket that can be accessed easily.
- As power supply, only use the supplied mains adaptor.
- Only connect the power adaptor to a normal mains socket connected to the public supply. Before plugging in the power adaptor, check whether the voltage stated on the power adaptor complies with the voltage of your electricity supplier.
- Never connect or disconnect power adaptors if your hands are wet.
- Never unplug the power adaptor from the mains socket by pulling on the cable; always use the grips on the plug.
- For safety reasons, disconnect the power adaptor from the mains socket during storms.
- Do not touch the power adaptor if there are any signs of damage, as this may cause a fatal electric shock! Take the following steps:
 - Switch off the mains voltage to the socket containing the power adaptor (switch off the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse, and then switch off the corresponding RCD protective switch).
 - Unplug the power adaptor from the mains socket.
 - Use a new power adapter of the same design. Do not use the damaged adapter again.

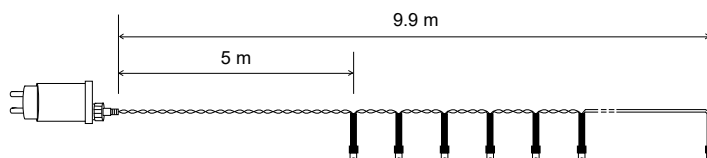
5.5 LED light

- Do not look directly into the LED light!
- Do not look into the beam directly or with optical instruments!

5.6 Light chain operation

- Do not electrically attach this light chain to another light chain. Chaining light chains can lead to fire.
- The lights become hot during operation and can start a fire. To prevent fire, observe this:
 - do not cover the product
 - keep the product away from highly combustible materials
- Always check the light chain for damage before use. For your own safety, do not use a damaged light chain.

6 Product overview



7 Setting up

7.1 Placing/installing the product

Before you use the product, place or install it in a suitable location.

Important:

- Do not set up the product under water.
- Do not hang any objects from the product.
- Make sure that the cables hang loosely to avoid tearing.
- Do not fasten the product directly to the installation surface (for example with push-pins).

1. Lay the product out entirely and arrange the cables so that they are not tangled.
2. Select a suitable location. If necessary, install suitable holders for the product (i.e. screw hooks, nails, etc.). **CAUTION! Do not place the product on easily flammable/combustible materials or products.**
3. Lay the product on the holders or on the branches of a tree or bush. Use plastic cable ties to fasten the product if necessary.

7.2 Connecting to the power adapter

To power the product, connect it to the power adapter.

1. Connect the plug to the connector on the power adaptor. If there is a seal, be careful not to damage it.
2. Secure the connection by tightening the plug's screw cap.

8 Operating

After setting up the product it is ready for operation.

Important:

- Never operate the product while it is in the packaging or rolled up.
- Do not cover the product while it is in use or cooling down.

8.1 Switching on/off

Switch the product on and off using the power adapter.

1. To switch on, connect the power adapter to the mains supply.
2. To switch off, disconnect the power adapter from the mains supply.

9 Cleaning

NOTICE! Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions as they can cause damage to the housing and malfunctioning.

1. Disconnect the product from the power supply.
2. Let the product cool down to ambient temperature.
3. Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

10 Storing

To store the product:

1. Disconnect the product from the power supply.
2. Let the product cool down to ambient temperature.
3. Remove all batteries from the product and any supplied accessories to prevent leaking.
4. Store the product in a dust-free and cool environment.

11 Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste. At the end of its service life, dispose of the product in accordance with applicable regulatory guidelines.

You thus fulfill your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

12 Technical data

Light chain

Ingress protection	IP44
Operating voltage (one LED).....	3 V/DC
Power consumption (one LED).....	0.06 W
Number of lights	50
Replaceable lights	No
Light colour	Warm white
Colour temperature	2700 - 3000 K
LED life	10000 h
Power cable length	5 m
Total length	9.9 m
Distance between lights	10 cm
Operating conditions	-20 to +40°C, 0 - 100 % RH
Storage conditions	-20 to +40°C, 0 - 100 % RH
Weight (approx.)	98 g

Adapter

Adapter model	GP-SW035DC0600-IP44
Input voltage	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz
Output voltage	3.5 V/DC
Output current	600 mA
Output power	2.1 W

This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

All rights including translation reserved. Reproduction by any method (e.g. photocopying, microfilming or the capture in electronic data processing systems) requires prior written approval from the editor. Reprinting, also in part, is prohibited. This publication reflects the technical status at the time of printing.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2361866_V1_0621_jh_mh_en



1 Utilisation prévue

Utilisez le produit pour décorer des espaces intérieurs et extérieurs. Ne l'utilisez pas à des fins d'éclairage ; le produit n'est pas adapté à l'éclairage des espaces de travail et de séjour dans votre maison.

Le produit est conçu pour un usage privé uniquement.

L'appareil a un indice de protection IP44. Il est étanche aux éclaboussures et peut être utilisé à l'extérieur. Ne l'immergez pas dans l'eau.

Toute utilisation à des fins autres que celles décrites pourrait endommager le produit.

Une mauvaise utilisation peut entraîner des risques tels que des courts-circuits, des incendies, des chocs électriques, etc.

Ce produit est conforme aux exigences nationales et européennes en vigueur.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation, toute restructuration et/ou modification du produit est interdite.

Lisez attentivement les instructions du mode d'emploi et conservez-le dans un endroit sûr. Ne mettez ce produit à la disposition de tiers qu'avec son mode d'emploi.

Tous les noms d'entreprises et appellations de produits sont des marques commerciales de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

2 Contenu de l'emballage

- Produit
- Bloc d'alimentation
- Mode d'emploi

3 Dernières informations sur le produit

Téléchargez les dernières informations sur le produit à l'adresse www.conrad.com/downloads ou scannez le code QR indiqué. Suivez les instructions figurant sur le site Web.

4 Description des symboles



Le symbole avec le point d'exclamation dans un triangle sert à indiquer les informations importantes contenues dans ce document. Veuillez lire ces informations attentivement.



Lisez attentivement le mode d'emploi.



Ce produit a été fabriqué selon la classe de protection III.

5 Consignes de sécurité



Lisez attentivement le mode d'emploi et observez particulièrement les consignes de sécurité. Nous ne saurions être tenus pour responsables des blessures corporelles ou des dommages matériels résultant du non-respect des mises en garde et des indications relatives à une utilisation correcte figurant dans ce mode d'emploi. De tels cas entraînent l'annulation de la garantie.

5.1 Généralités

- Le produit n'est pas un jouet. Il doit rester hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Celui-ci peut se révéler dangereux si des enfants le prennent pour un jouet.
- Si vous avez des questions dont la réponse ne figure pas dans ce mode d'emploi, contactez notre service d'assistance technique ou un autre technicien spécialisé.

5.2 Manipulation

- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. Un fonctionnement sûr ne peut plus être garanti si le produit :
 - est visiblement endommagé,
 - ne fonctionne plus correctement,
 - a été stocké pendant une période prolongée dans des conditions défavorables ou
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.
- Consultez un spécialiste en cas de doute sur le fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.

5.3 Conditions environnementales de fonctionnement

- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.

- Gardez l'appareil à l'abri de températures extrêmes, de secousses intenses, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.

5.4 Bloc d'alimentation



AVERTISSEMENT

N'altérez pas les composants de l'alimentation électrique. Risque d'électrocution mortelle !

- Assurez-vous toujours que la connexion est correcte.
- N'utilisez jamais de composants d'alimentation endommagés.
- Ne modifiez pas les composants de l'alimentation électrique.

- Branchez l'appareil sur une prise murale facilement accessible.
- Pour l'alimentation électrique, n'utilisez que l'adaptateur secteur fourni.
- Ne branchez le bloc d'alimentation qu'à une prise de courant normale raccordée au réseau public. Avant de brancher le bloc d'alimentation, vérifiez si la tension indiquée sur celui-ci est conforme à celle de votre fournisseur d'électricité.
- Ne branchez ou débranchez jamais les blocs d'alimentation si vos mains sont mouillées.
- Ne débranchez jamais le bloc d'alimentation de la prise électrique en tirant sur le câble ; utilisez toujours les surfaces de préhension sur la fiche.
- Pour des raisons de sécurité, débranchez le bloc d'alimentation de la prise électrique en cas d'orage.
- Ne touchez pas le bloc d'alimentation s'il présente des signes de dommage, car cela pourrait provoquer un choc électrique mortel ! Suivez les étapes suivantes :
 - Coupez la tension secteur dans la prise de courant à laquelle est branché l'adaptateur secteur (coupez l'alimentation sur le disjoncteur correspondant ou retirez le fusible de sécurité, puis coupez l'alimentation sur l'interrupteur de protection RCD correspondant).
 - Débranchez le bloc d'alimentation de la prise secteur.
 - Utilisez un nouveau bloc d'alimentation de même modèle. N'utilisez plus l'adaptateur endommagé.

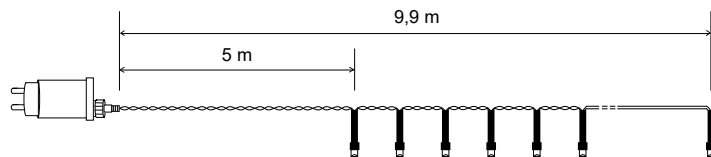
5.5 Éclairage LED

- Ne regardez pas directement la lumière produite par les diodes LED !
- Ne regardez pas directement dans le faisceau ni avec des instruments optiques !

5.6 Fonctionnement de la chaîne lumineuse

- Ne raccordez pas électriquement cette guirlande lumineuse à une autre. La jonction de chaînes légères peut conduire à un incendie.
- Les lampes chauffent pendant le fonctionnement et peuvent provoquer un incendie. Pour éviter tout incendie, respectez cette consigne :
 - ne couvrez pas le produit.
 - gardez le produit à l'écart des matériaux hautement combustibles
- Vérifiez toujours que la chaîne lumineuse n'est pas endommagée avant de l'utiliser. Pour votre propre sécurité, n'utilisez pas une chaîne lumineuse endommagée.

6 Aperçu du produit



7 Installation

7.1 Installation de l'appareil

Avant d'utiliser le produit, placez-le ou installez-le dans un endroit approprié.

Important:

- N'installez pas le produit sous l'eau.
- N'accrochez aucun objet sur le produit.
- Veillez à ce que les câbles pendent librement pour éviter qu'ils ne se coupent.
- Ne fixez pas le produit directement sur la surface d'installation (par exemple avec des punaises).

1. Disposez le produit entièrement et arrangez les câbles de manière à ce qu'ils ne s'emmêlent pas.
2. Choisissez un emplacement approprié. Si nécessaire, installez des supports adéquats pour le produit (c'est-à-dire des crochets à vis, des clous, etc.). **ATTENTION ! Ne placez pas le produit sur des matériaux ou des produits facilement inflammables/combustibles.**

3. Posez le produit sur les supports ou sur les branches d'arbre ou du buisson. Utilisez des serre-câbles en plastique pour fixer le produit si nécessaire.

7.2 Branchement de l'adaptateur électrique.

Pour alimenter le produit, connectez-le à l'adaptateur électrique.

1. Branchez la fiche sur le connecteur de l'adaptateur électrique. S'il y a un joint, veillez à ne pas l'endommager.
2. Sécurisez la connexion en serrant le bouchon à vis de la fiche.

8 Fonctionnement

Le produit est prêt à fonctionner après la configuration.

Important:

- Ne faites jamais fonctionner le produit lorsqu'il est dans son emballage ou enroulé.
- Ne couvrez pas le produit lorsqu'il est utilisé ou en cours de refroidissement.

8.1 Marche/Arrêt

Allumez et éteignez le produit à l'aide de l'adaptateur d'alimentation.

1. Pour la mise en marche, connectez l'adaptateur d'alimentation au réseau électrique.
2. Pour la mise en marche, déconnectez l'adaptateur d'alimentation du réseau électrique.

9 Nettoyage

AVIS ! N'utilisez pas de nettoyage agressif, d'alcool isopropylique ou toute autre solution chimique, car ils peuvent endommager le boîtier et engendrer des dysfonctionnements.

1. Débranchez le produit de l'alimentation électrique.
2. Laissez le produit refroidir à la température ambiante.
3. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et sans fibres.

10 Stockage

Pour ranger le produit :

1. Débranchez le produit de l'alimentation électrique.
2. Laissez le produit refroidir à la température ambiante.
3. Retirez toutes les piles du produit et des accessoires fournis pour éviter toute fuite.
4. Stockez le produit dans un environnement exempt de poussière et frais.

11 Élimination des déchets



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères. En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

Ainsi, vous respectez les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

12 Caractéristiques techniques

Guirlande lumineuse

Protection contre les infiltrations ...	IP44
Tension de fonctionnement (une LED)	3 V/CC
Consommation électrique (une LED)	0,06 W
Nombre de diodes LED	50
Lampes remplaçables	Non
Couleur de la lumière	Blanc chaud
Température de couleur	2700 - 3000 K
Durée de vie des LED	10000 h
Longueur du câble d'alimentation .	5 m
Longueur totale	9,9 m
Distance entre les boules lumineuses	10 cm
Conditions de fonctionnement	-20 à +40 °C, 0 à 100 % HR
Conditions de stockage	-20 à +40 °C, 0 à 100 % HR
Poids (env.)	98 g

Adaptateur

Modèle de l'adaptateur	GP-SW035DC0600-IP44
Tension d'entrée	100 - 240 V/CA, 50/60 Hz

Tension de sortie	3,5 V/CC
Courant de sortie	600 mA
Puissance de sortie	2,1 W

Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Tous droits réservés, y compris de traduction. Toute reproduction, quelle qu'elle soit (p. ex. photocopie, microfilm, saisie dans des installations de traitement de données) nécessite une autorisation écrite de l'éditeur. Il est interdit de le réimprimer, même par extraits. Cette publication correspond au niveau technique du moment de la mise sous presse.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2361866_V1_0621_jh_mh_fr



1 Beoogd gebruik

Gebruik het product om binnen- en buitenruimtes te versieren. Gebruik het product niet voor verlichtingsdoeleinden; het product is niet geschikt voor het verlichten van werk- en woonruimtes in uw huis.

Het product is alleen bestemd voor privé gebruik.

Dit product heeft een beschermingsklasse van IP44 tegen het binnendringen van stof en water. Het is bestand tegen spatwater en geschikt voor gebruik buitenshuis. Dompel niet onder in water.

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd.

Verkeerd gebruik kan leiden tot kortsluiting, brand, elektrische schokken of andere gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

2 Leveringsomvang

- Product
- Netvoedingsadapter
- Gebruiksaanwijzing

3 Meest recente productinformatie

Download het meest recente productinformatie op www.conrad.com/downloads of scan de weergegeven QR-code. Volg de aanwijzingen op de website op.

4 Beschrijving van de symbolen



Het symbool met het uitroepteken in de driehoek is bedoeld de gebruiker te wijzen op belangrijke informatie in deze documentatie. Lees deze informatie altijd aandachtig door.



Lees zorgvuldig de gebruiksaanwijzingen.



Dit product is gefabriceerd in overeenstemming met beschermingsklasse III.

5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulteren persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

5.1 Algemeen

- Het artikel is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door dit informatieproduct zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.

5.2 Omgang

- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet meer naar behoren werkt,
 - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
 - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.
- Raadpleeg een expert als u vragen hebt over gebruik, veiligheid of aansluiting van het apparaat.

5.3 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.

- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, brandbare gassen, stoom en oplosmiddelen.

5.4 Netvoedingsadapter



WAARSCHUWING

Knoei niet met voedingsonderdelen. Risico op een fatale elektrische schok!

- Zorg altijd voor een goede aansluiting.
- Gebruik nooit beschadigde voedingsonderdelen.
- Modificeer de voedingsonderdelen niet.

- Verbind het apparaat met een stopcontact dat gemakkelijk bereikbaar is.
- Gebruik alleen de meegeleverde netvoedingsadapter voor de stroomvoorziening.
- Sluit de netvoedingsadapter uitsluitend aan op een goedgekeurde contactdoos van het openbare elektriciteitsnet. Controleer vóór het insteken van de netvoedingsadapter of de op de netvoedingsadapter aangegeven spanning overeenstemt met de spanning van uw stroomleverancier.
- Sluit de netvoedingsadapter niet aan en trek deze niet uit als uw handen nat zijn.
- Haal de netvoedingsadapter nooit uit het stopcontact door aan de kabel te trekken, maar neem de stekker altijd bij de grepen vast.
- Haal de netvoedingsadapter om veiligheidsredenen uit het stopcontact tijdens een storm.
- Raak de stroomadapter niet aan als deze tekenen van schade vertoont, omdat dit tot een fatale elektrische schok kan leiden! Ga als volgt te werk:
 - Schakel de netspanning op het stopcontact met de voedingsadapter uit (schakel de netspanning uit bij de bijbehorende stroomonderbreker en verwijder de zekering en schakel de netspanning ook uit bij de bijbehorende RCD-veiligheidsschakelaar).
 - Koppel de netvoedingsadapter los van het stopcontact.
 - Gebruik een nieuwe netvoedingsadapter van hetzelfde ontwerp. Gebruik niet langer de beschadigde netvoedingsadapter.

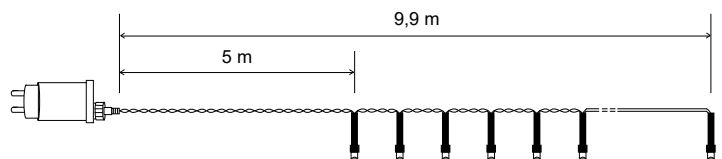
5.5 Led-licht

- Niet rechtstreeks in het led-licht kijken!
- Niet direct of met optische instrumenten in de lichtstraal kijken!

5.6 De lichtslinger gebruiken

- Sluit deze lichtslinger niet elektrisch aan op een andere lichtslinger. Lichtslingers aansluiten in serie kan tot brand leiden.
- De lichtjes worden heet tijdens gebruik en kunnen een brand starten. Houd rekening met het volgende om brand te voorkomen:
 - dek het product nooit af.
 - Houd het product uit de buurt van licht ontvlambare materialen
- Controleer de lichtslinger op schade voorafgaand aan gebruik. Gebruik voor uw eigen veiligheid nooit een beschadigde lichtslinger.

6 Productoverzicht



7 Instellen

7.1 Het product plaatsen/installeren

Plaats of installeer het product vóór gebruik op een geschikte plek.

Belangrijk:

- Plaats het product niet onder water.
- Hang geen voorwerpen aan het product.
- Zorg ervoor dat de kabels losjes hangen om scheuren te voorkomen.
- Bevestig het product niet rechtstreeks op het installatieoppervlak (bijvoorbeeld met duimspijkers).

- Leg het product volledig neer en leg de kabels zo dat ze niet in de knoop raken.
- Kies een geschikte locatie. Installeer indien nodig geschikte houders voor het product (d.w.z. schroefhaken, spijkers, enz.). **VOORZICHTIG! Plaats het product niet op licht ontvlambare/brandbare materialen of producten.**
- Leg het product op de houders of op de takken van een boom of struik. Gebruik indien nodig plastic kabelbinders om het product te bevestigen.

7.2 Aansluiten op de stroomadapter

Sluit het product aan op de stroomadapter om deze van stroom te voorzien.

1. Sluit de plug aan op de connector op de voedingsadapter. Als er een afdichting is, zorg er dan voor deze niet te beschadigen.
2. Zet de verbinding vast door de schroefdop van de plug vast te draaien.

8 Bediening

Het product is gereed voor gebruik nadat u deze hebt opgesteld.

Belangrijk:

- Gebruik het product nooit terwijl het in de verpakking zit of is opgesteld.
- Dek het product niet af terwijl het in gebruik is of afkoelt.

8.1 In-/uitschakelen

Schakel het product in en uit via de stroomadapter.

1. Steek de stroomadapter in het stopcontact om in te schakelen.
2. Trek de stroomadapter uit het stopcontact om uit te schakelen.

9 Reiniging

OPMERKING! Gebruik in geen enkel geval agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalcohol of andere chemische oplossingen omdat deze schade toe kunnen brengen aan de behuizing en zelfs afbreuk kan doen aan de werking van het product.

1. Koppel het product los van de voeding.
2. Laat het product afkoelen tot omgevingstemperatuur.
3. Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

10 Opslag

Om het product op te bergen:

1. Koppel het product los van de voeding.
2. Laat het product afkoelen tot omgevingstemperatuur.
3. Haal alle batterijen uit het product en eventueel meegeleverde accessoires om lekkage te voorkomen.
4. Berg het product op in een stofvrije en koele omgeving.

11 Verwijdering



Elektronische apparaten zijn recyclebaar afval en horen niet bij het huisvuil. Als het product niet meer werkt moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking afvoeren.

Op deze wijze voldoet u aan uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij aan de bescherming van het milieu.

12 Technische gegevens

Lichtslinger

Beschermingsgraad	IP44
Bedrijfsspanning (één LED).....	3 V/DC
Stroomverbruik (één LED).....	0,06 W
Aantal lichten	50
Vervangbare lichten	Nee
Lichtkleur	Warm wit
Kleurtemperatuur	2700 - 3000 K
Led levensduur	10000 u
Lengte stroomsnoer	5 m
Totale lengte	9,9 m
Afstand tussen lampjes	10 cm
Bedrijfsomstandigheden	-20 tot +40°C, 0 - 100 % RV
Opslagcondities	-20 tot +40°C, 0 - 100 % RV
Gewicht (ong.)	98 g

Adapter

Adaptermodel	GP-SW035DC0600-IP44
Ingangsspanning	100 - 240 V/AC, 50/60 Hz
Uitgangsspanning	3,5 V/DC
Uitgangsstroom	600 mA
Uitgangsvermogen	2,1 W

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingssystemen, vereist de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright by Conrad Electronic SE.

*2361866_V1_0621_jh_mh_nl