

Ⓛ **Bedienungsanleitung**

Solar-Hängeleuchte, 3er-Set

Best.-Nr. 1400591 (Version „Kristall“)

Best.-Nr. 1400507 (Version „Mosaik“)

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt dient als dekorative Leuchte im Innen- und Außenbereich (es befinden sich 3 baugleiche Leuchten im Lieferumfang).

Mittels der Solarzelle wird der eingesetzte Akku bei ausreichendem Tageslicht aufgeladen. Bei Dunkelheit wird das Licht automatisch eingeschaltet, der Akku übernimmt die Energieversorgung der LED-Lichtquelle. Wird die Solar-Hängeleuchte längere Zeit nicht benötigt, so lässt sie sich über einen internen Schalter deaktivieren.

Eine andere Verwendung als zuvor beschrieben ist nicht zulässig. Die Sicherheits- und Montagehinweise dieser Bedienungsanleitung sind zu beachten!

Dieses Produkt erfüllt die gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- 3x Solar-Hängeleuchte mit eingebautem Akku
- Bedienungsanleitung

→ **Aktuelle Bedienungsanleitungen:**

1. Öffnen Sie die Internetseite www.conrad.com/downloads in einem Browser oder scannen Sie den rechts abgebildeten QR-Code.
2. Wählen Sie den Dokumententyp und die Sprache aus und geben Sie dann die entsprechende Bestellnummer in das Suchfeld ein. Nach dem Start des Suchvorgangs können Sie die gefundenen Dokumente herunterladen.



Symbol-Erklärungen



Dieses Symbol weist Sie auf besondere Gefahren bei Handhabung, Betrieb oder Bedienung hin.

→ Das „Pfeil“-Symbol steht für spezielle Tipps und Bedienungshinweise.

Sicherheitshinweise



Bei Schäden, die durch Nichtbeachten dieser Bedienungsanleitung verursacht werden, erlischt die Gewährleistung/Garantie. Für Folgeschäden übernehmen wir keine Haftung.

Bei Sach- oder Personenschäden, die durch unsachgemäße Handhabung oder Nichtbeachten der Sicherheitshinweise verursacht werden, übernehmen wir keine Haftung. In solchen Fällen erlischt die Gewährleistung/Garantie.

- Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) ist das eigenmächtige Umbauen und/oder Verändern des Produkts nicht zulässig.
- Dieses Produkt ist kein Spielzeug, es gehört nicht in Kinderhände!
- Das Produkt darf keinen extremen Temperaturen, starken Vibrationen oder starken mechanischen Beanspruchungen ausgesetzt werden.
- Verwenden Sie das Produkt nicht in Räumen oder bei widrigen Umgebungsbedingungen, wo brennbare Gase, Dämpfe oder Stäube vorhanden sind oder vorhanden sein können! Es besteht Explosionsgefahr!
- Betreiben Sie das Produkt niemals in Fahrzeugen.
- Das Produkt ist für den Betrieb im Außenbereich vorgesehen. Es darf jedoch niemals in oder unter Wasser betrieben werden, dadurch wird es zerstört.
- Achtung, LED-Licht: Nicht in den LED-Lichtstrahl blicken! Nicht direkt oder mit optischen Instrumenten betrachten!
- Wenn das Produkt Beschädigungen aufweist, so betreiben Sie es nicht mehr, sondern lassen Sie es von einem Fachmann prüfen/repariieren oder entsorgen Sie es umweltgerecht.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen, dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, so wenden Sie sich bitte an uns oder an einen anderen Fachmann.

Akkuhinweise

- Akkus gehören nicht in Kinderhände. Lassen Sie Akkus nicht offen herumliegen. Es besteht die Gefahr, dass diese von Kindern oder Haustieren verschluckt wird, Lebensgefahr! Suchen Sie im Falle eines Verschluckens sofort einen Arzt auf.
- Achten Sie darauf, dass Akkus nicht geöffnet, kurzgeschlossen oder ins Feuer geworfen werden, es besteht Explosionsgefahr.
- Achten Sie beim Wechseln des Akkus auf die richtige Polung (Plus/+ und Minus/- beachten).
- Bei überalterten oder verbrauchten Akkus können chemische Flüssigkeiten austreten, die das Gerät beschädigen. Ein ausgelaufener oder beschädigter Akku kann bei Berührung mit der Haut Verätzungen verursachen, benutzen Sie deshalb in diesem Fall geeignete Schutzhandschuhe.
- Benutzen Sie nur einen Akku der richtigen Größe und des empfohlenen Typs.
- Setzen Sie in die Solar-Hängeleuchte ausschließlich einen Akku ein, verwenden Sie niemals eine nicht wieder aufladbare Batterie. Andernfalls besteht Brand- und Explosionsgefahr!

Inbetriebnahme

a) Vorbereitungen

- Nehmen Sie den runden Aufsatz ab; drehen Sie ihn hierzu ein Stück nach links gegen den Uhrzeigersinn.
- Neben der LED befindet sich ein kleiner Schiebeschalter, über den Sie die Solar-Hängeleuchte ein- oder ausschalten können.

„ON“: Im eingeschalteten Zustand wird die LED abhängig von der Umgebungshelligkeit automatisch aktiviert bzw. deaktiviert. Bei ausreichender Umgebungshelligkeit wird der Akku über die Solarzelle geladen.



→ Es ist kein Helligkeitssensor eingebaut, sondern die Erkennung der Umgebungshelligkeit erfolgt über die interne Messung des Ladestroms der Solarzelle.

„OFF“: Die Solar-Hängeleuchte ist ausgeschaltet. Diese Schalterstellung ist zu verwenden, wenn Sie die Solar-Hängeleuchte längere Zeit nicht benutzen. Der Akku wird in dieser Schalterstellung nicht geladen.

b) Montage

- Über den Hängebügel kann die Solar-Hängeleuchte z.B. an einem Haken, einem Nagel oder einer Schraube aufgehängt werden.

Sie können die Solar-Hängeleuchte über den Hängebügel auch an einer Schnur o.ä. befestigen.

→ Platzieren Sie die Solar-Hängeleuchte nicht direkt neben anderen Lichtquellen, ansonsten wird die LED der Solar-Hängeleuchte nicht aktiviert.

- Damit der Akku optimal geladen wird, muss auf die Solarzelle ausreichend Sonne fallen.
- Die Leuchtdauer variiert abhängig von der Dauer und Stärke des empfangenen Sonnenlichts.
Kalte Temperaturen haben ebenfalls einen negativen Einfluss auf die Leistungsfähigkeit des Akkus.
- Bei länger anhaltenden Wetterperioden ohne ausreichende Sonneneinstrahlung (vor allem im Winter) kann es vorkommen, dass der Ladezustand des Akkus zu gering ist, um eine Beleuchtung für längere Zeit zu ermöglichen. Der Akku wird tagsüber mit weniger Energie geladen, als nachts Energie entzogen wird. Dadurch verkürzt sich zwangsläufig die Leuchtdauer. Der Akku kann auf diese Weise tiefentladen und somit beschädigt werden.
- In Hinsicht auf eine lange fehlerfreie Funktion empfiehlt es sich, die Solar-Hängeleuchte im Winter (oder wenn sie längere Zeit nicht benötigt wird) in einem trockenen, frostfreien Raum aufzubewahren. Schalten Sie die Solar-Hängeleuchte in diesem Fall vorher aus.
- Halten Sie die Oberfläche des Solarmoduls sauber. Staub und Schmutz verringern die Leistungsfähigkeit der Solarzelle, der Ladestrom für den Akku verringert sich.

c) Aufstellung

Sie können die Solar-Hängeleuchte auch auf einer stabilen, waagrechten Oberfläche aufstellen, z.B. zur Tischdekoration.



In dieser Betriebsposition (der runde Diffusor-Aufsatz liegt oben) kann jedoch bei Regen Wasser in die Solar-Hängeleuchte eindringen und diese zerstören. Verlust von Gewährleistung/Garantie!

Achten Sie deshalb immer darauf, dass die Solar-Hängeleuchte in stehender Position nicht gegen Niederschlag/Regen geschützt ist!

→ Zum Aufladen des Akkus muss die Solar-Hängeleuchte tagsüber immer aufgehängt werden, so dass die Solarzelle zur Sonne hin zeigt.

Akku entnehmen/wechseln

- Nehmen Sie den runden Diffusor-Aufsatz ab; drehen Sie ihn hierzu ein Stück nach links gegen den Uhrzeigersinn.
- Entfernen Sie den Haltebügel, dieser ist auf beiden Seiten nur eingesteckt.
- Ziehen Sie den Metallring von der Solar-Hängeleuchte ab.
- Drehen Sie die beiden Schrauben des Gehäuses heraus. Ziehen Sie dann vorsichtig die beiden Gehäuseteile ein Stück auseinander.
- Entnehmen Sie den Akku aus dem Akkufach; merken Sie sich die Orientierung (auf der Seite des Federkontakts ist Minus/-).
Tauschen Sie den verbrauchten Akku gegen einen baugleichen neuen Akku aus. Achten Sie beim Einlegen des neuen Akkus auf die richtige Polarität (Plus/+ und Minus/- beachten).
- Setzen Sie die Leuchte in umgekehrter Reihenfolge zusammen.

Wartung und Reinigung

Das Produkt ist bis auf einen evtl. erforderlichen Akkuwechsel für Sie wartungsfrei. Das in der Solar-Hängeleuchte verwendete LED-Leuchtmittel ist fest eingebaut und kann nicht ausgetauscht werden.

Eine Wartung oder Reparatur darf nur durch eine Fachkraft/Fachwerkstatt durchgeführt werden.

Äußerlich sollte das Produkt nur mit einem sauberen, weichen Tuch gereinigt werden, das mit etwas Wasser angefeuchtet werden kann.

Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel oder chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder die Funktion beeinträchtigt werden könnte.

Drücken Sie nicht zu stark auf das Solarmodul oder die Kristallkugel, dies könnte zu Beschädigungen führen, Verlust von Gewährleistung/Garantie!

Entsorgung

a) Allgemein



Das Produkt gehört nicht in den Hausmüll.

Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Vorschriften; geben Sie es z.B. bei einer entsprechenden Sammelstelle ab.

b) Entsorgung von gebrauchten Akkus

Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Akkus verpflichtet; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt!



Schadstoffhaltige Akkus sind mit nebenstehendem Symbol gekennzeichnet, die auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweisen.

Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd = Cadmium, Hg = Quecksilber, Pb = Blei.

Ihre verbrauchten Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Akkus verkauft werden.

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

Technische Daten

Best.-Nr.	1400507	1400591
Leuchtmittel	je 1x RGB-LED pro Leuchte, fest eingebaut, nicht wechselbar	
Akku	1x NiMH, Baugröße 2/3 AAA, 1,2 V, 600 mAh	
Leuchtdauer	bei vollem Akku ca. 8 h	
Ladedauer	ca. 6 h bei ausreichend Sonnenlicht	
Umgebungstemperatur	-20 °C bis +40 °C	
Betriebsort	Innen-/Außenbereich	
Abmessungen (Ø x H)	64 x 104 mm	65 x 106 mm
Gewicht	175 g	150 g



GB **Operating instructions**

Solar pendant light, set of 3

Item no. 1400591 (version „Kristall“)

Item no. 1400507 (version „Mosaik“)

Intended use

The product is used as decorative light in inside and outside locations (the delivery includes 3 identical lights).

The integrated battery is recharged by the solar cell if the amount of daylight is sufficient. The lamp lights up automatically when darkness falls, and the rechargeable battery provides the energy for the LED light. If the solar-powered suspended light is not used for a longer period of time, it can be deactivated with an internal switch.

Use of this product in any other way than as described above is not permitted. All the safety and assembly instructions must be carefully followed!

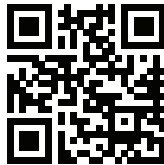
This product complies with the applicable national and European requirements. All names of companies and products are the trademarks of the respective owners. All rights reserved.

Package contents

- 3x solar-powered suspended light with integrated battery
- Operating instructions

→ **Up-to-date Operating instructions:**

1. Open www.conrad.com/downloads in a browser or scan the displayed QR code.
2. Select document type and language and enter the item number into the search field. After submitting the query you can download displayed records.



Explanation of symbols



This symbol indicates specific risks associated with handling, operation or use.

→ The “arrow” symbol indicates special tips and operating information.

Safety instructions



Damage due to the failure following these operating instructions will void the warranty. We do not assume any liability for any resulting damage.

We do not assume any liability for material and personal damage caused by improper use or non-compliance with the safety instructions. In such cases, the warranty will be null and void.

- Unauthorised conversion and/or modification of the product is not allowed for safety and approval reasons (EC).
- This product is not a toy and should be kept out of the reach of children!
- The product must not be exposed to extreme temperatures, strong vibrations or heavy mechanical stress.
- Do not use this product in rooms that are under adverse environmental conditions where combustible gases, vapours or dust are or may be present! There is a danger of explosion!
- Never use the product in a vehicle.
- The product is designed for operation outdoors. However, it must never be used in or under water, as this will destroy it.
- Caution, LED light: Do not look directly into the LED light! Do not look directly or with optical instruments into the light!
- If the product appears damaged, do not use it. Instead have it checked/ repaired by a qualified technician or dispose of it in an environmentally friendly manner.
- Do not leave packaging material carelessly lying around, since it could become a dangerous plaything for children.
- If you have any questions that are not answered in this manual, please contact our technical service or other specialist.

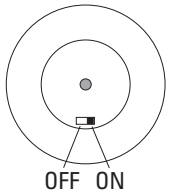
Notes on rechargeable batteries

- Keep rechargeable batteries out of the reach of children. Do not leave batteries lying around in the open. There is a danger that children or pets may swallow them, danger to life! If swallowed, consult a doctor immediately.
- Make sure that rechargeable batteries are not opened, short-circuited or thrown into a fire, as there is a risk of explosion.
- Please observe the correct polarity (plus/+ and minus/-) when inserting the rechargeable battery.
- Old or flat rechargeable batteries can leak liquid chemicals that may damage the device. A leaking or damaged battery may burn the skin if touched. Under these circumstances, protect your hands with suitable gloves.
- Only use a rechargeable battery of the correct size and the recommended type.
- Only insert a rechargeable battery into the solar lamp, never use a normal battery that cannot be recharged. Otherwise, there is a risk of fire and explosion!

Start-up

a) Preparation

- Remove the round attachment; to do this, turn it to the left in counter-clockwise direction.
- There is a small sliding switch next to the LED, with which the solar-powered suspended light can be switched on or off.
“ON”: When the LED is switched on, it is activated or deactivated automatically depending on the surrounding light. If the surrounding light is sufficient, the battery is charged via the solar cell.



→ A brightness sensor is not integrated but the surrounding brightness is detected by internally measuring the charging current of the solar cell.

„OFF“: The solar-powered suspended light is turned off. Use this switch position if you are not using the solar-powered suspended light for a longer period of time. The battery is not charged in this switch position.

b) Installation

- The solar-powered suspended light can be hung from e.g. a hook, a nail or a screw. You can also fixate the solar-powered suspended light to the hook using a piece of string or similar.

→ Do not place the solar-powered suspended light next to other light sources as the LED of the solar-powered suspended light will not be activated.

- Sufficient sunlight must reach the solar cell for the battery to be charged optimally.
- The duration of the light varies depending on the duration and the strength of sunlight received.
Cold temperatures also have a negative effect on the performance of the battery.
- Long periods without sufficient solar radiation (especially in winter) can lower the charge state of the battery, thus not allowing long lit periods. The rechargeable battery stores less energy during the day than it consumes at night. Thus, the lighting duration is inevitably reduced. This could also mean that the battery runs completely flat and be damaged as a result.
- For long, trouble-free operation, we recommend storing the solar-powered suspended light in a dry, warm room during the winter or when it is not to be used for a while. In this case, switch the solar-powered suspended light off.
- Keep the surface of the solar module clean. Dust and dirt reduce the performance of the solar cell, the charging current to the rechargeable battery is reduced.

c) Installation location

You can place the solar-powered suspended light on a stable, horizontal surface, e.g. as table decoration.



However, in this operating position (the round diffuser attachment is at the top) water can penetrate the solar-powered suspended light during rainfall and thus destroy it. The warranty will be void!

Therefore, always make sure that the solar-powered suspended light is protected from precipitation/rain!

→ To recharge the battery, the solar-powered suspended light must always be hung up in such a way that the solar cell points towards the sun.

Removing/changing the battery

- Remove the round diffuser attachment; to do this, turn it to the left in counter-clockwise direction.
 - Remove the holding bracket, which is only clicked into place on both sides.
 - Pull the metal ring from the solar-powered suspended light.
 - Unscrew the two screws of the housing. Then, carefully pull the two housing parts apart a little.
 - Remove the battery from the battery compartment; memorise the orientation (the side of the spring contact is labelled with minus/-).
- Replace the spent rechargeable battery for an identical new rechargeable battery. Please observe the correct polarity (plus/+ and minus/-) when inserting the new rechargeable battery.
- Reassemble the lamp in reverse order.

Maintenance and cleaning

The product does not require any maintenance apart from a possible replacement of the rechargeable battery. The LED bulb used in the solar-powered suspended light is permanently installed and cannot be replaced.

Any maintenance or repair work must only be carried out by authorised personnel/workshops.

The outside of the product can be cleaned with a clean, soft cloth dampened with water.

Never use aggressive cleaning agents or chemical solutions since these might damage the housing or impair the operation.

Do not press too hard on the solar module or the crystal ball as this may result in damage; the warranty will be void!

Disposal

a) General



The product must not be disposed of with the household waste.

Dispose of the product at the end of its serviceable life in accordance with the current statutory requirements; e.g., return it to any suitable collection point.

b) Disposal of spent rechargeable batteries

As the end user, you are required by law (Battery Ordinance) to return all spent rechargeable batteries; disposal of them in the household waste is prohibited!



Contaminated rechargeable batteries are labelled with these symbols to indicate that disposal in the domestic waste is forbidden.

The symbols of the critical heavy metals are: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead.

You can return used rechargeable batteries free of charge, to any collection facility in your local authority, to our stores or to any other store where rechargeable batteries are sold.

You thereby fulfil your statutory obligations and contribute to the protection of the environment!

Technical data

Item No.	1400507	1400591
Light source	1x RGB-LED for each light, integrated, not replaceable	
Rechargeable battery	1x NiMH, size 2/3 AAA, 1,2 V, 600 mAh	
Duration of illumination	with fully charged battery approx. 8 h	
Charging time	approx. 6 hours with sufficient sunlight	
Ambient temperature	-20 °C to +40 °C	
Operating location	Indoors and outdoors	
Dimensions (Ø x h)	64 x 104 mm	65 x 106 mm
Weight	175 g	150 g



Ⓢ Mode d'emploi

Suspension solaire, jeu de 3

N° de commande 1400591 (Version « Cristal »)

N° de commande 1400507 (Version « Mosaïque »)

Utilisation conforme

Le produit sert de luminaire décoratif à l'intérieur et à l'extérieur (vous trouverez 3 lampes identiques dans l'étendue de la livraison).

La cellule solaire permet de recharger la batterie rechargeable intégrée si la luminosité du jour est suffisante. La lampe s'allume automatiquement dès que la nuit tombe, et la batterie rechargeable assure l'alimentation de la LED. Si les lampes suspendues solaires ne sont pas utilisées pendant une période prolongée, elles peuvent être inactivées grâce à un interrupteur interne.

Toute utilisation autre que celle décrite ci-dessus est interdite. Il faut impérativement tenir compte des consignes de sécurité et de montage du présent mode d'emploi !

Ce produit répond aux exigences légales, nationales et européennes. Tous les noms d'entreprise et les désignations de produit figurant dans ce mode d'emploi sont des marques déposées de leurs propriétaires respectifs. Tous droits réservés.

Étendue de la livraison

- 3x lampe suspendue solaire avec batterie rechargeable intégrée
- Mode d'emploi

→ **Mode d'emploi actualisé :**

1. Ouvrez la page Internet www.conrad.com/downloads dans votre navigateur ou scannez le code QR indiqué à droite.
2. Sélectionnez le type de document et la langue puis saisissez le numéro de commande correspondant dans le champ de recherche. Une fois la recherche commencée, vous pouvez télécharger les documents trouvés.



Explication des symboles



Ce symbole indique les risques spécifiques lors du maniement, du service et de l'utilisation.



Le symbole de la « flèche » renvoie à des conseils et à des consignes d'utilisation particuliers.

Consignes de sécurité



Tout dommage résultant d'un non-respect du présent mode d'emploi entraîne l'annulation de la garantie. Nous déclinons toute responsabilité pour les dommages consécutifs.

Nous déclinons toute responsabilité pour d'éventuels dommages matériels ou corporels dus à un maniement incorrect ou au non-respect des consignes de sécurité. Dans de tels cas, la garantie prend fin.

- Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), il est interdit de modifier la construction ou de transformer l'appareil soi-même.
- Cet appareil n'est pas un jouet, gardez-le hors de portée des enfants!
- Le produit ne doit pas être exposé à des températures extrêmes, à de fortes vibrations ou à de fortes contraintes mécaniques.
- N'utilisez jamais le produit dans des locaux et dans des conditions ambiantes défavorables, contenant ou susceptibles de contenir des gaz, des vapeurs ou des poussières inflammables! Vous courriez alors un risque d'explosion !
- N'utilisez jamais le produit dans un véhicule.
- Le produit est prévu pour fonctionner à l'extérieur. Cependant, ne l'utilisez jamais dans ou sous l'eau ; il en serait irréversiblement endommagé.
- Attention, précautions à prendre avec les lampes à LED : Ne regardez pas dans le faisceau lumineux LED ! Ne le regardez pas directement ou avec des instruments optiques !



- Si le produit est visiblement endommagé, ne l'utilisez plus, mais faites-le contrôler/réparer par un technicien qualifié ou éliminez-le en respectant l'environnement.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Cela pourrait constituer un jouet dangereux pour les enfants.
- S'il vous reste encore des questions après la lecture de ce mode d'emploi, veuillez nous contacter ou vous adresser à un spécialiste.

Consignes relatives aux batteries rechargeables

- Gardez les batteries rechargeables hors de la portée des enfants. Ne laissez pas les piles rechargeables à la portée de tous. Les enfants ou les animaux domestiques risquent de les avaler; ils courent alors un danger de mort! Dans le cas d'ingestion, consultez immédiatement un médecin.
- Veillez à ne pas ouvrir ni à court-circuiter les batteries rechargeables. Ne les jetez pas dans le feu. Vous courriez un risque d'explosion.
- Lors du remplacement de la batterie rechargeable, veillez à respecter la polarité (pôles positif/+ et négatif/-).
- En cas de batteries rechargeables vétustes ou usées, il existe un risque de fuite de liquides chimiques qui risquent d'endommager l'appareil. Les piles/batteries rechargeables présentant des fuites ou des dommages peuvent brûler la peau. Pour cette raison, utilisez des gants de protection appropriés pour leur manipulation.
- Utilisez uniquement une pile/batterie rechargeable de la taille requise et du type recommandé.
- Installez exclusivement une batterie rechargeable dans la lampe suspendue solaire ; n'utilisez jamais une pile non rechargeable. Vous courrez alors un risque d'incendie et d'explosion !

Mise en service

a) Préparations

- Retirez l'embout rond ; pour ce faire, tournez légèrement vers la gauche dans le sens antihoraire.
- Un petit interrupteur coulissant se trouve à côté de la LED, avec lequel vous pouvez allumer ou éteindre la lampe suspendue solaire.



→ Aucun capteur de luminosité n'est intégré. La détection de la luminosité ambiante s'effectue via la mesure interne du courant de charge de la cellule solaire.

« OFF » : La lampe suspendue solaire est éteinte. Cette position d'interrupteur doit être utilisée lorsque vous n'utilisez pas la lampe suspendue solaire pendant une période prolongée. La batterie rechargeable n'est pas rechargée lorsque l'interrupteur est réglé à cette position.

b) Montage

- L'étrier de suspension permet de suspendre la lampe suspendue solaire p. ex. à un crochet, un clou ou une vis.
- Vous pouvez également fixer la lampe suspendue solaire en attachant l'étrier de suspension à une corde, etc.

→ Ne placez pas la lampe suspendue solaire à proximité directe d'une autre source lumineuse, sinon la LED de la lampe suspendue solaire ne s'activera pas.

- Pour recharger optimalement la batterie rechargeable, la cellule solaire doit être exposé directement au soleil.
- La durée d'éclairage dépend de la durée et de l'intensité de la lumière solaire reçue. Les basses températures ont également une influence négative sur l'efficacité de la batterie rechargeable.
- En cas de mauvais temps prolongé sans rayonnement suffisant (surtout en hiver), il se peut que l'état de charge de la pile/batterie rechargeable soit trop faible pour garantir un éclairage pendant une période suffisamment longue. La batterie rechargeable reçoit pendant la journée moins d'énergie que ce qu'elle n'en consomme la nuit. Cela réduit la durée d'éclairage en conséquence. La batterie rechargeable peut subir une décharge profonde et donc être endommagée.
- Pour assurer un fonctionnement sans problème le plus longtemps possible, il est conseillé de stocker la lampe suspendue solaire dans un endroit chaud et sec pendant l'hiver (ou lorsque vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée). Dans ce cas, éteignez préalablement la lampe suspendue solaire.
- Gardez la surface du module solaire propre. La poussière et la saleté réduisent l'efficacité de la cellule solaire. Le courant de charge de la batterie rechargeable en sera réduit.

c) Pose libre

Vous pouvez également poser la lampe suspendue solaire sur une surface stable et horizontale, p. ex. comme décoration de table.



Dans cette position de fonctionnement (l'embout du diffuseur rond est dirigé vers le haut), en cas de pluie, de l'eau peut cependant pénétrer dans la lampe suspendue solaire et l'endommager irréversiblement. Vous perdrez alors la garantie !

Par conséquent, assurez-vous toujours que la lampe suspendue solaire en position verticale soit bien protégée des précipitations/de la pluie !



Pour recharger la batterie rechargeable, la lampe suspendue solaire doit toujours être suspendue la journée, de sorte que la cellule solaire soit exposée à la lumière du soleil.

Enlever/remplacer la batterie rechargeable

- Retirez l'embout-diffuseur rond ; pour ce faire, tournez légèrement vers la gauche dans le sens antihoraire.
- Retirez l'étrier de suspension, ce dernier n'est qu'inséré sur les deux côtés.
- Enlevez l'anneau métallique de la lampe suspendue solaire.
- Dévissez les deux vis du boîtier. Tirez ensuite avec précaution les deux parties du boîtier pour les éloigner légèrement l'une de l'autre.
- Retirez la batterie rechargeable du compartiment à batterie ; notez l'orientation (le pôle négatif/- se trouve sur le côté du ressort de contact).

Remplacez la batterie rechargeable usée par une nouvelle batterie rechargeable identique. Respectez la polarité lors de la mise en place de la nouvelle batterie (prenez compte des pôles positif/+ et négatif/-).

- Rassemblez la lampe en procédant dans le sens inverse.

Maintenance et nettoyage

Hormis le remplacement éventuellement nécessaire de la batterie rechargeable, le produit ne nécessite aucun entretien. L'ampoule LED utilisée dans la lampe suspendue solaire est montée de façon permanente dans la lampe et elle ne peut donc pas être remplacée.

Seule une personne qualifiée ou un atelier spécialisé peut effectuer la maintenance ou la réparation de l'appareil.

L'extérieur du produit doit uniquement être nettoyé avec un chiffon propre et doux, qui peut légèrement être humidifié.

N'utilisez en aucun cas de produit de nettoyage agressif ou de solution chimique, car cela risque d'attaquer la surface du boîtier et de compromettre le bon fonctionnement de l'appareil.

N'appuyez pas trop fort sur le module solaire ou la boule de cristal. Cela pourrait causer des dommages et vous perdrez la garantie !

Élimination

a) Généralités



Ne jetez pas le produit dans les ordures ménagères.

Il convient de procéder à l'élimination du produit au terme de sa durée de vie conformément aux prescriptions légales en vigueur ; éliminez l'appareil dans un centre de recyclage.

b) Élimination des batteries rechargeables usées

Le consommateur final est légalement tenu (ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles/batteries rechargeables usées ; il est interdit de les jeter dans les ordures ménagères !



Les batteries rechargeables contenant des substances nocives sont marquées par le symbole ci-contre qui signale l'interdiction de les jeter dans une poubelle ordinaire.

Les désignations pour le métal lourd déterminant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb.

Vous pouvez rapporter gratuitement vos batteries rechargeables usagées aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles et de piles rechargeables.

Vous respecterez ainsi les obligations prévues par la loi et vous contribuerez à la protection de l'environnement !

Caractéristiques techniques

N° de commande	1400507	1400591
Ampoules	1x LED RGB par lampe (intégrée de manière permanente, non remplaçable)	
Pile rechargeable	1x NiMH, taille 2/3 AAA, 1,2 V, 600 mAh	
Durée d'éclairage	avec une batterie pleine, env. 8 h	
Temps de charge	environ 6 h avec une exposition directe au soleil	
Température ambiante	de - 20 °C jusqu'à + 40 °C	
Emplacement de fonctionnement	Intérieur et extérieur	
Dimensions (Ø x h)	64 x 104 mm	65 x 106 mm
Poids	175 g	150 g



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 2016 by Conrad Electronic SE.

Gebruiksaanwijzing

Solar-Hanglamp, Set van 3

Bestelnr. 1400591 (versie "Kristal")

Bestelnr. 1400507 (versie "Mozaïek")

Beoogd gebruik

Het product is bedoeld als decoratieve verlichting zowel binnen als buiten (er bevinden zich 3 dezelfde type lampen in de leveringsomvang).

Met behulp van de zonnecel wordt de geplaatste accu tijdens voldoende daglicht opgeladen. De lamp wordt bij invallende duisternis automatisch ingeschakeld, de accu neemt de stroomvoorziening van de LED-lichtbron over. Wanneer de hanglamp op zonne-energie langere tijd niet wordt gebruikt, kan deze via een interne schakelaar worden gedeactiveerd.

Iedere andere toepassing dan hiervoor beschreven is niet toegestaan. De veiligheids- en montageaanwijzingen in deze gebruiksaanwijzing dienen in acht te worden genomen!

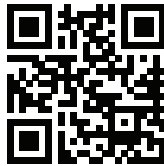
Dit product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke eisen. Alle voorkomende bedrijfsnamen en productaanduidingen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

Omvang van de levering

- 3x hanglamp op zonne-energie met ingebouwde accu
- Gebruiksaanwijzing

Geactualiseerde gebruiksinstructies:

1. Open www.conrad.com/downloads in een browser of scan de afgebeelde QR-code.
2. Kies het documenttype en de taal en vul het productnummer in het zoekveld in. Nadat u de zoekopdracht heeft uitgevoerd, kunt u de weergegeven documenten downloaden.



Pictogramverklaringen



Dit pictogram duidt op speciale gevaren bij het hanteren, gebruiken en bedienen.

→ Het "pijl"-pictogram wijst op speciale tips en bedieningsaanwijzingen.

Veiligheidsinstructies



Bij beschadigingen, veroorzaakt door het niet in acht nemen van deze gebruiksaanwijzing, vervalt de waarborg/garantie. Voor gevolgschade aanvaarden wij geen enkele aansprakelijkheid.

Wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor materiële schade of persoonlijk letsel, veroorzaakt door ondeskundig gebruik of het niet opvolgen van de veiligheidsaanwijzingen. In dergelijke gevallen vervalt de waarborg/garantie.

- Om veiligheids- en vergunningsredenen (CE) is het eigenhandig ombouwen en/of veranderen van het product niet toegestaan.
- Het product is geen speelgoed, houd het buiten bereik van kinderen!
- Stel het product niet bloot aan extreme temperaturen, sterke trillingen of zware mechanische belastingen.
- Gebruik het product niet in ruimten of onder ongunstige weersomstandigheden, waar brandbare gassen, dampen of stofdeeltjes aanwezig zijn of aanwezig kunnen zijn! Explosiegevaar!
- Gebruik het product nooit in voertuigen.
- Het product is bedoeld voor gebruik buitenshuis. Het mag echter nooit in of onder water gebruikt worden; daardoor raakt het onherstelbaar beschadigd.
- Let op, LED-licht: Kijk niet in de LED-lichtstraal! Kijk er niet direct in, noch met optische instrumenten!
- Als het product beschadigd is, gebruik het product dan niet langer, maar laat het door een vakman controleren/repareren of voer het op milieuvriendelijke wijze af.
- Laat het verpakkingsmateriaal niet rondslingeren, dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed zijn.
- Mocht u vragen hebben die niet in deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, neem dan contact met ons of een andere vakman op.

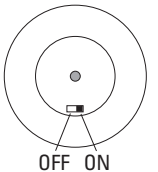
Aanwijzingen voor accu's

- Houd accu's buiten het bereik van kinderen. Laat accu's niet ergens in het openbaar liggen. De kans bestaat dat deze door kinderen of huisdieren worden ingeslikt, levensgevaarlijk! Raadpleeg in geval van inslikken onmiddellijk een arts.
- Let erop dat de batterijen niet worden geopend, kortgesloten of in het vuur geworpen in verband met de kans op explosie.
- Let bij het wisselen van de accu op de juiste polariteit (houd rekening met plus/+ en min/-).
- Bij oude of lege accu's kunnen chemische vloeistoffen uit de accu's lekken die het product beschadigen. Een lekkende of beschadigde accu kan bij huidcontact door een bijtende werking letsel veroorzaken; draag derhalve in dit geval beschermende handschoenen.
- Gebruik uitsluitend een accu met de juiste afmetingen en van het aanbevolen type.
- Plaats de hanglamp op zonne-energie uitsluitend met een accu, gebruik nooit een niet-oplaadbare batterij. Anders ontstaat een brand- en explosiegevaarlijke situatie!

In gebruik nemen

a) Voorbereidingen

- Haal het ronde opzetstuk eraf; draai het hiervoor iets naar links tegen de wijzers van de klok in.
- Naast de LED bevindt zich een kleine schuifschakelaar, via deze kunt u de hanglamp op zonne-energie aan- of uitschakelen.
"ON": In ingeschakelde toestand wordt de LED, afhankelijk van de omgevingshelderheid, automatisch geactiveerd of gedeactiveerd. Bij voldoende omgevingshelderheid wordt de accu via de zonnecel opgeladen.



→ Er is geen helderheidssensor ingebouwd, echter de herkenning van de omgevingshelderheid gebeurt via de interne meting van de laadstroom van de zonnecel.

"OFF": De hanglamp op zonne-energie is uitgeschakeld. De schakelaarstand moet worden gebruikt, wanneer de hanglamp op zonne-energie langere tijd niet wordt gebruikt. De accu wordt in deze schakelaarstand niet geladen.

b) Montage

- Via de ophangbeugel kan de hanglamp op zonne-energie bijv. via een haak, een spijker of een schroef worden opgehangen.

De hanglamp op zonne-energie kan tevens aan een kabel o.i.d. worden bevestigd.

→ Plaats de hanglamp op zonne-energie niet direct naast andere lichtbronnen, anders wordt de LED van de hanglamp op zonne-energie niet geactiveerd.

- De zonnecel moet voldoende zon krijgen, omdat anders de accu niet optimaal wordt geladen.
- De verlichtingsduur is afhankelijk van de duur en sterkte van het ontvangen zonlicht. Koude temperaturen hebben tevens een negatieve invloed op het prestatievermogen van de accu.
- Bij langere weersperiodes zonder voldoende zonlicht (vooral in de winter) kan het gebeuren dat de laadtoestand van de accu te laag is om gedurende een langere periode voor licht te zorgen. De accu wordt overdag met minder energie geladen dan 's nachts wordt verbruikt. Daardoor zal de verlichtingsduur onvermijdelijk korter worden. De accu kan op deze wijze volledig ontladen en daardoor beschadigen.
- Met het oog op een langdurige storingsvrije werking, verdient het aanbeveling de hanglamp op zonne-energie 's winters (of als deze gedurende langere tijd niet wordt gebruikt) op een droge, warme plaats te bewaren. Schakel in dit geval de hanglamp op zonne-energie eerst uit.
- Houd het oppervlak van de zonnemodule schoon. Stof en vuil verminderen het prestatievermogen van de zonnecel, de laadstroom van de accu wordt minder.

c) Opstelling

De hanglamp op zonne-energie kan tevens op een stabiel, horizontaal oppervlak worden opgesteld, bijv. als tafeldecoratie.



In deze gebruikspose (het ronde diffuser-opzetstuk bevindt zich bovenaan) kan echter tijdens regen water in de hanglamp op zonne-energie binnendringen en de hanglamp op zonne-energie onherstelbaar beschadigen. Verlies van waarborg/garantie!

Let er dus altijd op dat de hanglamp op zonne-energie in staande positie niet beschermd is tegen neerslag/regen!

→ Om de accu op te laden moet de hanglamp op zonne-energie overdag altijd zo worden opgehangen, dat de zonnecel in de richting van de zon wijst.

Accu verwijderen/vervangen

- Haal het ronde diffusor-opzetstuk eraf; draai het hiervoor iets naar links tegen de wijzers van de klok in.
- Verwijder de klembegel, deze is aan de zijkanten alleen ingestoken.
- Trek de metalen ring van de hanglamp op zonne-energie.
- Draai de beide schroeven van de behuizing eruit. Trek vervolgens de beide behuizingsdelen iets uit elkaar.
- Haal de accu uit het accuvak; let op de oriëntatie (aan de kant van het veercontact is min/-).
Vervang de lege accu voor een zelfde type nieuwe accu. Let bij het plaatsen van de accu op de juiste polariteit (houd rekening met plus/+ en min/-).
- Zet de lamp weer in elkaar in de omgekeerde volgorde.

Onderhoud en schoonmaken

Voor u is het product, afgezien van de evt. noodzakelijke vervanging van de accu, onderhoudsvrij. De gebruikte LED-lichtbron in de hanglamp op zonne-energie is vast ingebouwd en kan niet worden verwisseld.

Onderhoud of reparatie dient uitsluitend te worden uitgevoerd door een vakman/servicewerkplaats.

De buitenzijde van het product mag uitsluitend met een schone, zachte doek worden gereinigd welke een weinig vochtig gemaakt kan worden.

Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen of chemische oplosmiddelen, omdat de behuizing daardoor beschadigd kan raken of de juiste werking negatief kan worden beïnvloed.

Druk niet te hard op de zonnemodule of de kristallen kogel, dit kan tot beschadigingen leiden, verlies van waarborg/garantie!

Verwijdering

a) Algemeen



Het product hoort niet bij het huishoudelijk afval.

Het product dient aan het einde van zijn levensduur volgens de geldende wettelijke voorschriften te worden verwijderd. Lever het bijv. in bij het betreffende inzamelpunt.

b) Verwijdering van gebruikte accu's

Als eindverbruiker bent u conform de KCA-voorschriften wettelijk verplicht om alle gebruikte accu's in te leveren; verwijdering via het huishoudelijke afval is niet toegestaan!



Accu's met schadelijke stoffen worden gekenmerkt door het hiernaast afgebeelde symbool, dat op het verbod van afvoeren met gewoon huisvuil duidt.

De aanduidingen voor de betreffende zware metalen zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood.

Uw lege accu's kunt u gratis inleveren bij de gemeentelijke inzamelpunten, bij onze nevenvestigingen of afgeven bij alle verkooppunten van accu's.

Zo voldoet u aan de wettelijke verplichtingen en draagt u bij aan het beschermen van het milieu!

Technische gegevens

Bestelnr.	1400507	1400591
Lichtbron	1x RGB-LED per lamp, vast ingebouwd, niet verwisselbaar	
Accu	1x NiMH, formaat 2/3 AAA, 1,2 V, 600 mAh	
Verlichtingsduur	bij een volle accu ca. 8 h	
Laadtijd	ca. 6 uur bij voldoende zonlicht	
Omgevingstemperatuur	-20 °C tot +40 °C	
Gebruiksplek	binnens-/buitenshuis	
Afmetingen (Ø x h)	64 x 104 mm	65 x 106 mm
Gewicht	175 g	150 g



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

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Reproducties van welke aard dan ook, bijvoorbeeld fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingsapparatuur, vereisen de schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

© Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

V1_0116_02/VTP