



Ⓞ Bedienungsanleitung

LED Schranklicht mit IR Sensor

Best.-Nr. 2380482



1 Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um eine LED-Leuchte für Ihren Kleiderschrank, die Sie zwischen den drei nachstehend aufgeführten Betriebsarten wählen lässt:

- **Manueller Modus:** Die Leuchte wird manuell ein- und ausgeschaltet.
- **Sensormodus:** Die Leuchte bleibt ausgeschaltet, solange der Sensor verdeckt ist. Nur wenn der Sensor nicht verdeckt ist, schaltet sich die Leuchte ein.
- **Sensor- und Timer-Modus:** Erkennt der Sensor eine Bewegung, schaltet sich die Leuchte über eine bestimmte Dauer automatisch ein.

Das Produkt ist für den festen Einbau vorgesehen.

Das Produkt ist ausschließlich für den Innengebrauch bestimmt. Verwenden Sie es also nicht im Freien.

Der Kontakt mit Feuchtigkeit ist in jedem Fall zu vermeiden.

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 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
- 2 x Halterung
- 2 x Wanddübel und Schraube
- 2 x Klebeband
- Bedienungsanleitung

3 Neueste Informationen zum Produkt

Laden Sie sich die aktuellste Version dieser Bedienungsanleitung über den Link www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen 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.



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.
- Schützen Sie das Produkt vor hoher Feuchtigkeit und Nässe.
- Schützen Sie das Produkt vor direkter Sonneneinstrahlung.

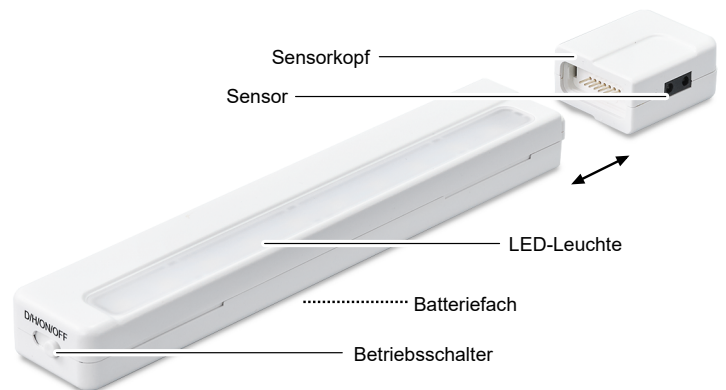
5.4 Batterien

- Beachten Sie beim Einlegen der Batterien die richtige Polarität.
- Entfernen Sie die Batterien aus dem Produkt, wenn dieses für längere Zeit nicht benutzt wird, um Schäden durch Auslaufen der Batterien zu vermeiden. Auslaufende oder beschädigte Batterien können bei Kontakt mit der Haut ätzende Verbrennungen verursachen. Tragen Sie deshalb entsprechende Schutzhandschuhe bei der Handhabung beschädigter Batterien.
- Batterien müssen für Kinder unzugänglich aufbewahrt werden. Lassen Sie Batterien nicht herumliegen, da die Gefahr besteht, dass diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden.
- Beim Austausch müssen alle Batterien gleichzeitig ersetzt werden. Die gleichzeitige Verwendung alter und neuer Batterien im Produkt kann zu einem Auslaufen der Batterien führen und das Produkt beschädigen.
- Batterien dürfen nicht demontiert, kurzgeschlossen oder ins Feuer geworfen werden. Niemals nicht wiederaufladbare Batterien aufladen. Es besteht Explosionsgefahr!

5.5 LED-Licht

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

6 Produktübersicht



7 Erste Schritte

7.1 Batterien einsetzen

Hinweis:

Ragt aus dem Batteriefach ein Isolierstreifen heraus, sind Batterien bereits eingesetzt. Entfernen Sie den Streifen, um die Stromversorgung herzustellen.

VORAUSSETZUNGEN:

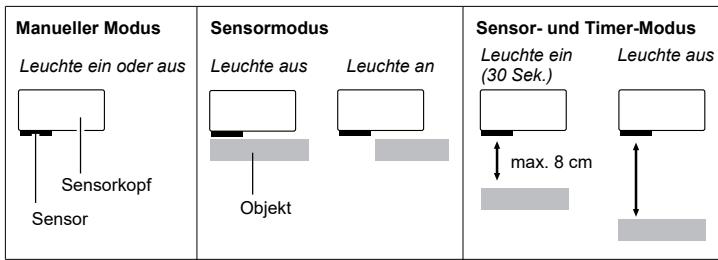
- ✓ Legen Sie die benötigte Anzahl Batterien des korrekten Typs bereit, wie im Abschnitt „Technische Daten“ angegeben.
1. Schieben Sie den Deckel des Batteriefachs in Pfeilrichtung auf und nehmen Sie ihn ab.
 2. Setzen Sie die Batterien polungsrichtig in die Batteriemulden ein. Beachten Sie dabei die Polaritätsangaben innerhalb des Batteriefachs.
 3. Bringen Sie die Fachabdeckung an und schieben Sie sie zu, um das Batteriefach zu schließen. Achten Sie bei Vorhandensein einer Dichtung darauf, dass sie richtig sitzt und beim Schließen des Fachs nicht beschädigt wird.

8 Bedienung

8.1 Einstellen der gewünschten Betriebsart

Wählen Sie eine Betriebsart, die Ihren Anforderungen entspricht.

Im Folgenden finden Sie einen Überblick über die einzelnen Betriebsarten und ihre jeweilige Funktionsweise:



Manueller Modus

Im manuellen Modus ist das Produkt durchgehend ein- oder ausgeschaltet.

- Möchten Sie die Leuchte einschalten, bringen Sie den **D/H/ON/OFF**-Schalter in die Stellung **ON**.
- Möchten Sie die Leuchte ausschalten, bringen Sie den **D/H/ON/OFF**-Schalter in die Stellung **OFF**.

Sensormodus

Im Sensormodus wird die Leuchte durch den Sensor automatisch ein- und ausgeschaltet. Ist der Sensor verdeckt, schaltet sich die Leuchte aus. Ist der Sensor nicht verdeckt, schaltet sich die Leuchte ein.

- Möchten Sie den Sensormodus aktivieren, bringen Sie den **D/H/ON/OFF**-Schalter in die Stellung **D**.

Sensor- und Timer-Modus

Im Sensor- und Timer-Modus wird die Leuchte durch den Sensor automatisch eingeschaltet. Der integrierte Timer sorgt dafür, dass die Leuchte nach Ablauf der Aktivierungsdauer automatisch wieder ausgeschaltet wird.

- Möchten Sie den Sensor- und Timer-Modus aktivieren, bringen Sie den **D/H/ON/OFF**-Schalter in die Stellung **H**.
- Registriert der Sensor nun die Bewegung eines Objekts (z. B. eine Hand oder eine Tür), das sich in einem Abstand von weniger als acht Zentimeter zu ihm befindet, so:
 - schaltet sich die Leuchte ein;
 - schaltet sich die Leuchte etwa 30 Sekunden nach der Aktivierung wieder aus.

9 Montage

9.1 Anforderungen an den Montageort

Die Anforderungen an den Montageort sind u. a. auch von der gewählten Betriebsart abhängig.

Wichtig:

Bei der Wahl des Montageorts ist darauf zu achten, dass:

- das sich das Batteriefach problemlos öffnen lässt, um die Batterien auszutauschen;
- der **D/H/ON/OFF**-Schalter leicht zugänglich ist und problemlos betätigt werden kann;
- sich die Leuchte der Betriebsart entsprechend ein- und ausschaltet.

9.2 Neuausrichtung des Sensors

So richten Sie den Sensor unter Berücksichtigung der Montagerichtung neu aus:

- Entfernen Sie zunächst einmal den Sensorkopf von der Gehäusekomponente der Leuchte.
- Drehen Sie dann den Sensorkopf um 180°.
- Richten Sie nun die sich am Sensorkopf befindlichen Kontaktstifte mit dem Anschluss am Gehäuse der Leuchte aus.
- Bringen Sie den Sensorkopf anschließend vorsichtig wieder an der Gehäusekomponente der Leuchte an.

9.3 Montieren unter Verwendung der Halterungen

Verwenden Sie die Halterungen, um das Produkt sicher auf Oberflächen zu befestigen, die zum Bohren geeignet sind.



! WARNUNG

Verdeckte Kabel. Gefahr eines lebensgefährlichen elektrischen Schlags beim Bohren!

- Stellen Sie vor dem Bohren stets sicher, dass sich keine elektrischen Leitungen unter der Montagefläche befinden.

- Bringen Sie zunächst einmal die Halterungen vorübergehend am Produkt an und richten Sie sie für eine optimale Positionierung waagrecht aus.
- Markieren Sie dann die Bohrstellen auf der Montagefläche.
- Bohren Sie nun die erforderliche Anzahl von Löchern und setzen Sie die Dübel ein.
- Entfernen Sie die Halterungen wieder vom Produkt und schrauben Sie sie fest.
- Befestigen Sie zu guter Letzt das Produkt an den Halterungen.

9.4 Montage unter Verwendung des doppelseitigen Klebbandes

Verwenden Sie doppelseitiges Klebeband, um das Produkt auf Oberflächen zu befestigen, die nicht zum Bohren geeignet sind.

- Halten Sie zunächst einmal das Produkt gegen die gewünschte Montagestelle.
- Markieren Sie dann die für das Klebeband vorgesehenen Bereiche am Produkt und auf der Montagefläche.
- Reinigen Sie die Oberfläche, auf der Sie das Produkt montieren möchten. Achten Sie darauf, dass sie frei von Fett und Öl ist.
- Entfernen Sie nun von einer Seite des Klebbandes die Schutzfolie.
- Kleben Sie das Band auf den markierten Bereich am Produkt.
- Befreien Sie anschließend auch die andere Seite des Klebbandes von der Schutzfolie und befestigen Sie das Produkt an der gewünschten Montagestelle.

10 Reinigung und Wartung

Wichtig:

Ersetzen Sie die Batterien mindestens einmal im Jahr durch neue, um Schäden durch Auslaufen zu vermeiden.

Wichtig:

- Verwenden Sie keine aggressiven Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungsmittel. Diese können zu Schäden am Gehäuse und zu Fehlfunktionen des Produkts führen.
- Tauchen Sie das Produkt nicht in Wasser.

- Verwenden Sie zum Reinigen des Produkts ein trockenes, faserfreies Tuch.

11 Entsorgung



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



Entfernen Sie eingelegte (wiederaufladbare) Batterien und entsorgen Sie diese getrennt vom Produkt.

Als Endverbraucher sind Sie per Gesetz (Batterieverordnung) verpflichtet, alle verbrauchten Akkus zurückzuführen; eine Entsorgung über den Hausmüll ist untersagt.

Schadstoffhaltige Batterien / Akkus sind mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet, das auf das Verbot der Entsorgung über den Hausmüll hinweist. Die Bezeichnungen für das ausschlaggebende Schwermetall sind: Cd=Cadmium, Hg=Quecksilber, Pb=Blei (die Bezeichnung steht auf den Batterien/Akkus z.B. unter dem links abgebildeten Mülltonnen-Symbol).

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

12 Technische Daten

12.1 Stromversorgung

Stromversorgung 4,5 V, 3 x 1,5-V-Batterie des Typs AA

12.2 LED-Leuchte

Farbtemperatur 4000 K
 Lichtstrom 50 lm
 Lichtfarbe Neutralweiß
 Zeitschaltuhr 30 s

12.3 IR-Sensor

Erfassungswinkel des IR-Sensors 60°
 Reichweite des IR-Sensors max. 8 cm

12.4 Sonstiges

Schutzklasse Schutzklasse III
 Schutzart IP20
 Betriebstemperatur -20 bis +45 °C
 Luftfeuchtigkeit im Betrieb 20 – 85 % rF
 Lagertemperatur -20 bis +50 °C
 Luftfeuchtigkeit bei Lagerung 20 – 85 % rF
 Abmessungen (B x H x T) (ca.) 224 x 20 x 30 mm
 Gewicht (ca.) 65 g

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.

*2380482_V1_0821_jh_mh_de



Operating Instructions

Wardrobe Light with IR Sensor

Item no: 2380482



1 Intended use

The product is a cabinet light and features 3 operating modes:

- **Manual mode:** the light is manually switched on and off.
- **Sensor mode:** the light is off when the sensor is covered. The light is on when the sensor is unobstructed.
- **Sensor timer mode:** the light switches on for a set period when the sensor detects movement.

The product is intended to be permanently installed.

The product is intended for indoor use only. Do not use it outdoors.

Contact with moisture must be avoided under all circumstances.

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

Improper use can result in short circuits, fires, 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
- 2x Bracket
- 2x Wall plug and screw
- 2x Adhesive tape
- 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.



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.
- Protect the product from high humidity and moisture.
- Protect the product from direct sunlight.

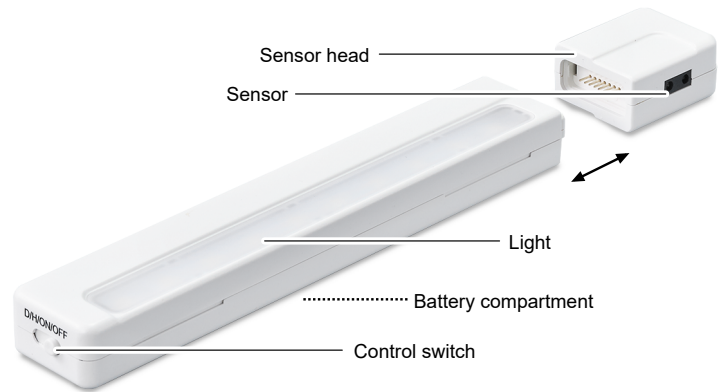
5.4 Batteries

- Correct polarity must be observed while inserting batteries.
- The batteries should be removed from the device if it is not used for a long period of time to avoid damage through leaking. Leaking or damaged batteries might cause acid burns when in contact with skin, therefore use suitable protective gloves to handle corrupted batteries.
- Batteries must be kept out of reach of children. Do not leave batteries lying around, as there is risk, that children or pets swallow them.
- All batteries should be replaced at the same time. Mixing old and new batteries in the device can lead to battery leakage and device damage.
- Batteries must not be dismantled, short-circuited or thrown into fire. Never recharge non-rechargeable batteries. There is a risk of explosion!

5.5 LED light

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

6 Product overview



7 Getting started

7.1 Installing batteries

Note:

If an insulating strip protrudes from the battery compartment, batteries are installed already. Pull the strip out to establish the power supply.

PRECONDITIONS:

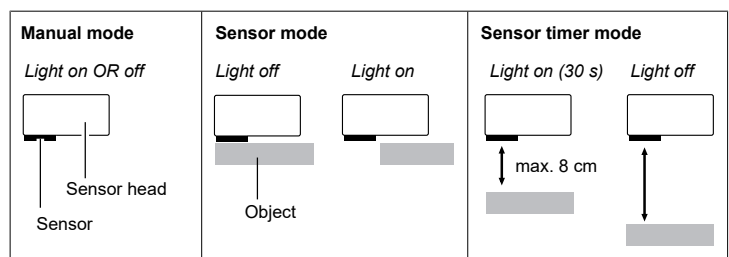
- ✓ Prepare the required number of batteries of the correct type as stated in the section "Technical data".
1. Slide open the battery compartment cover in the direction of the arrow and remove it.
 2. Insert the batteries into the battery compartment observing the polarity markings in the compartment.
 3. Attach the compartment cover and slide is shut to close the battery compartment. If a seal is present, make sure it sits correctly and you do not damage it when closing the compartment.

8 Operation

8.1 Selecting operation modes

Select an operating mode suitable for your application.

The below illustration roughly explains the working of every mode.



Manual mode

In manual mode, the product is permanently on or off.

1. To switch the light on, move the control switch D/H/ON/OFF to ON.
2. To switch the light off, move the control switch D/H/ON/OFF to OFF.

Sensor mode

In sensor mode, the sensor switches the light on and off. If the sensor is covered, the light is off. If the sensor is unobstructed, the light is on.

1. Move the control switch **D/H/ON/OFF** to **D** to activate the sensor mode.

Sensor timer mode

In sensor timer mode, the sensor switches the light on. The built-in timer switches the light off.

1. Move the control switch **D/H/ON/OFF** to **H** to activate the sensor timer mode.
2. Move an object (example: hand or door) within max. 8 cm from the sensor.
 - The light switches on.
 - The light switches off after approx. 30 s.

9 Mounting

9.1 Mounting location

The operation mode determines the requirements on the mounting location.

Important:

Any mounting location you choose must ensure:

- the battery compartment can be opened to replace the batteries.
- the control switch **D/H/ON/OFF** can be operated freely.
- the light switches on and off as intended by the operation mode.

9.2 Repositioning the sensor

Reposition the sensor as required by the mounting direction.

1. Detach the sensor head from the light body.
2. Rotate the sensor head by 180°.
3. Align the pins on the sensor head with the connector on the light body.
4. Carefully, reattach the sensor head to the light body.

9.3 Mounting with brackets

Use the brackets to securely mount the product on surfaces that are suitable for drilling.



WARNING

Concealed wires. Risk of deadly electric shock when drilling.

- Check for concealed wires before drilling.

1. Clip the brackets onto the product and adjust them horizontally for optimal positioning.
2. Mark the drilling positions at the mounting location.
3. Drill holes and insert wall plugs.
4. Remove the brackets from the product and screw the brackets in place.
5. Clip the product onto the brackets.

9.4 Mounting with double-sided tape

Use double-sided tape to mount the product on surfaces that are not suitable for drilling.

1. Position the product at the desired mounting location.
2. Mark the tape positions on the product and at the mounting location.
3. Clean the surface on which you intend to mount the product. Make sure it is free of grease and oil.
4. Remove the protective backing from the tape.
5. Stick the tape onto the marked locations on the product.
6. Remove the second backing and stick the product at the mounting location.

10 Cleaning and care

Important:

Replace the batteries at least once a year to prevent leaking.

Important:

- Do not use aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions. They damage the housing and can cause the product to malfunction.
- Do not immerse the product in water.

1. Clean the product with a dry, fibre-free cloth.

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.



Remove any inserted (rechargeable) batteries and dispose of them separately from the product. You as the end user are required by law (Battery Ordinance) to return all used (rechargeable) batteries. Disposing of them in the household waste is prohibited.

Contaminated (rechargeable) batteries are labeled with this symbol to indicate that disposal in the domestic waste is forbidden. The designations for the heavy metals involved are: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead (name on (rechargeable) batteries, e.g. below the trash icon on the left).

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

12 Technical data

12.1 Power supply

Battery power supply 4.5 V, 3x 1.5 V, type AA battery

12.2 Light

Colour temperature 4000 K
Luminous flux 50 lm
Light colour Natural white
Timer 30 s

12.3 IR Sensor

IR sensor detection angle 60°
IR sensor detection range max. 8 cm

12.4 Others

Protection class Class III
Ingress protection IP20
Operating temperature -20 to +45 °C
Operating humidity 20 – 85 % RH
Storage temperature -20 to +50 °C
Storage humidity 20 – 85 % RH
Dimensions (W x H x D) (approx.) 224 x 20 x 30 mm
Weight (approx.) 65 g

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.

*2380482_V1_0821_jh_mh_en



Mode d'emploi

Lampe d'armoire avec capteur infrarouge

N° de commande 2380482

1 Utilisation prévue

Le produit est une lampe d'armoire avec 3 modes de fonctionnement :

- **Mode manuel** : la lampe est allumée et éteinte manuellement.
- **Mode capteur** : la lampe s'éteint lorsque le capteur est couvert. La lampe s'allume lorsque le capteur n'est pas obstrué.
- **Mode minuterie du capteur** : la lampe s'allume pendant une période définie lorsque le capteur détecte un mouvement.

Le produit doit être installé de façon permanente.

Le produit est destiné uniquement à une utilisation à l'intérieur. Ne l'utilisez pas à l'extérieur.

Dans tous les cas, le contact avec l'humidité doit être évité.

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, 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
- 2 supports
- 2 prises murales et vis
- 2 bandes adhésives
- Mode d'emploi

3 Dernières informations sur le produit

Téléchargez les dernières informations relatives au produit sur le site 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.



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.
- Protégez le produit de l'humidité et des moisissures.
- Protégez le produit de la lumière directe du soleil.

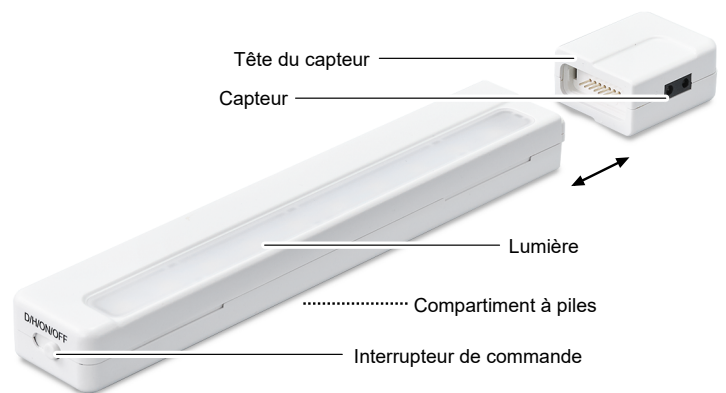
5.4 Piles

- Respectez les indications de polarité lorsque vous insérez piles.
- Pour éviter un dommage dû à une fuite, la pile doit être enlevée de l'appareil si celui-ci n'est pas utilisé sur une longue période. Des piles endommagées ou qui fuient peuvent provoquer des brûlures acides en cas de contact avec la peau, il est donc recommandé de manipuler les piles usagées avec des gants de protection appropriés.
- Les piles doivent être tenues hors de portée des enfants. Ne laissez pas des piles traîner, car il existe un risque que les enfants ou les animaux domestiques les avalent.
- Toutes les piles doivent être remplacées en même temps. Mélanger des piles usagées et des piles neuves dans l'appareil peut entraîner des fuites et endommager l'appareil.
- Les piles ne doivent pas être démantelées, court-circuitées ou jetées au feu. Ne rechargez pas les piles non rechargeables. Cela constituerait un risque d'explosion !

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 !

6 Aperçu du produit



7 Démarrage

7.1 Installation des batteries

Remarque:

Si une bande isolante déborde du compartiment à piles, les piles sont déjà installées. Tirez sur la bande pour établir l'alimentation.

CONDITIONS PRÉALABLES:

- ✓ Utilisez le nombre et le type de batteries appropriés comme indiqué dans la section « Caractéristiques techniques ».

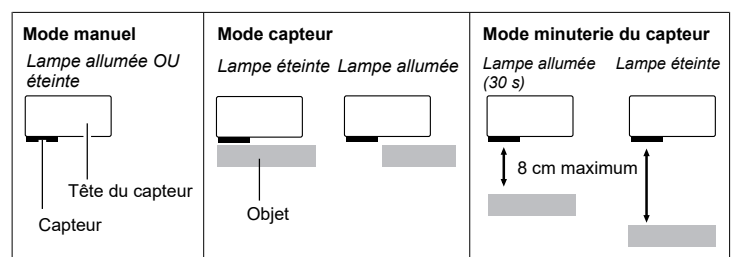
1. Faites glisser le couvercle du compartiment à batteries dans le sens de la flèche et retirez-le.
2. Insérez les batteries dans le compartiment en respectant les indications de polarité à l'intérieur.
3. Fixez le couvercle du compartiment et faites-le glisser pour fermer le compartiment à batteries. Si un joint est présent, assurez-vous qu'il est correctement placé et de ne pas l'endommager en fermant le compartiment.

8 Fonctionnement

8.1 Sélection des modes de fonctionnement

Sélectionnez un mode de fonctionnement adapté à votre utilisation.

L'illustration ci-dessous explique de manière approximative le fonctionnement de chaque mode.



Mode manuel

En mode manuel, le produit est allumé ou éteint en permanence.

1. Pour allumer, mettez l'interrupteur de commande **D/H/ON/OFF** sur **ON**.
2. Pour éteindre la lumière, mettez l'interrupteur de commande **D/H/ON/OFF** sur **OFF**.

Mode capteur

En mode capteur, le capteur permet d'allumer et d'éteindre l'éclairage. L'éclairage s'éteint lorsque le capteur est couvert. L'éclairage s'allume lorsque le capteur n'est pas obstrué.

1. Placez l'interrupteur de commande **D/H/ON/OFF** sur **D** pour activer le mode capteur.

Mode minuterie du capteur

En mode minuterie du capteur, le capteur permet d'allumer l'éclairage. La minuterie intégrée permet d'éteindre l'éclairage.

1. Placez le commutateur de commande **D/H/ON/OFF** sur **H** pour activer le mode minuterie du capteur.
2. Déplacez un objet (par exemple, une main ou une porte) à 8 cm maximum du capteur.
 - L'éclairage s'allume.
 - L'éclairage s'éteint au bout d'environ 30 s.

9 Montage

9.1 Lieu de montage

Le mode de fonctionnement détermine les exigences relatives au lieu de montage.

Important:

Les lieux de montage que vous choisissez doivent permettre :

- au compartiment à piles de s'ouvrir pour le remplacement des piles ;
- d'actionner librement l'interrupteur de commande **D/H/ON/OFF** ; et
- d'allumer et d'éteindre tel qu'il est prévu par le mode de fonctionnement.

9.2 Repositionnement du capteur

Repositionnez le capteur conformément au lieu de montage.

1. Retirez la tête du capteur du corps de la lampe.
2. Faites pivoter la tête du capteur de 180 degrés.
3. Alignez les broches de la tête du capteur avec le connecteur du corps de la lampe.
4. Remettez soigneusement la tête du capteur sur le corps de la lampe.

9.3 Montage avec les supports

Utilisez les supports pour bien monter le produit sur des surfaces pouvant être percées.



AVERTISSEMENT

Câbles dissimulés. Risque de choc électrique mortel lors du perçage.

- Vérifiez l'absence de câbles dissimulés avant de percer.

1. Placez les supports sur le produit à l'aide de pinces et ajustez-les horizontalement pour optimiser le positionnement.
2. Marquez les positions de perçage au lieu de montage.
3. Percez des trous et insérez des prises murales.
4. Retirez les supports du produit et vissez-les.
5. Fixez le produit sur les supports.

9.4 Montage avec ruban adhésif double face

Utilisez du ruban double face pour monter le produit sur des surfaces qui ne peuvent pas être percées.

1. Placez le produit au lieu de montage souhaité.
2. Marquez les positions du ruban sur le produit et le lieu de montage.
3. Nettoyez la surface sur laquelle vous avez l'intention de monter le produit. Assurez-vous qu'elle est exempte de graisse et d'huile.
4. Retirez le support de protection de la bande.
5. Collez le ruban aux endroits marqués sur le produit.
6. Retirez le deuxième support et collez le produit au lieu de montage.

10 Nettoyage et entretien

Important:

Remplacez les piles au moins une fois par an pour éviter les fuites.

Important:

- N'utilisez pas de produits de nettoyage agressifs, d'alcool à friction ou d'autres solutions chimiques. Ils endommagent le boîtier et peuvent provoquer un dysfonctionnement du produit.
- Ne plongez pas le produit dans l'eau.

1. Nettoyez le produit à l'aide d'un chiffon sec et sans fibres.

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.



Retirez toutes les piles et tous les accumulateurs insérés et éliminez-les séparément du produit. Le consommateur final est légalement tenu (ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles et tous accumulateurs usagés. Il est interdit de les mettre au rebut avec les ordures ménagères.

Les piles/accumulateurs usagés portent ce symbole pour indiquer qu'il est interdit de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = Cadmium, Hg = Mercure, Pb = Plomb (désignation sur les piles (rechargeables), p ex., sous l'icône de la corbeille à gauche).

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

12 Caractéristiques techniques

12.1 Alimentation électrique

Alimentation par piles 4,5 V, 3x Pile de 1,5 V, type AA

12.2 Lumière

Température de couleur 4 000 K

Flux lumineux 50 lm

Couleur de la lumière Blanc naturel

Minuteur 30 s

12.3 Capteur infrarouge

Angle de détection du capteur infrarouge 60°

Plage de détection du capteur infrarouge 8 cm maximum

12.4 Autres

Classe de protection Classe III

Protection contre les infiltrations ... IP20

Température de fonctionnement . -20 à +45 °C

Humidité de fonctionnement 20 – 85 % HR

Température de stockage -20 à +50 °C

Humidité de stockage 20 – 85 % HR

Dimensions (l x h x p)(env.) 224 x 20 x 30 mm

Poids (env.) 65 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 by Conrad Electronic SE.

*2380482_V1_0821_jh_mh_fr



Gebruiksaanwijzing

Kledingkastverlichting met IR-sensor

Bestelnr.: 2380482



1 Beoogd gebruik

Dit product is een kastverlichting met 3 gebruiksmodi:

- *Handmatige modus*: het licht wordt handmatig in- en uitgeschakeld.
- *Sensormodus*: het licht is uit als de sensor is afgedekt. Het licht brandt als de sensor niet is afgedekt.
- *Sensor-timermodus*: het licht schakelt voor een ingestelde tijd in wanneer de sensor beweging waarneemt.

Het product is bestemd voor permanente installatie.

Het product is alleen bestemd voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis.

Contact met vocht moet absoluut worden vermeden.

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

Verkeerd gebruik kan resulteren in kortsluiting, brand 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
- 2x beugel
- 2x muurplug en schroef
- 2x plakband
- Gebruiksaanwijzing

3 Meest recente productinformatie

Download de laatste productinformatie op www.conrad.com/downloads of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website.

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.



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.
- Bescherm het product tegen hoge luchtvochtigheid en vocht.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.

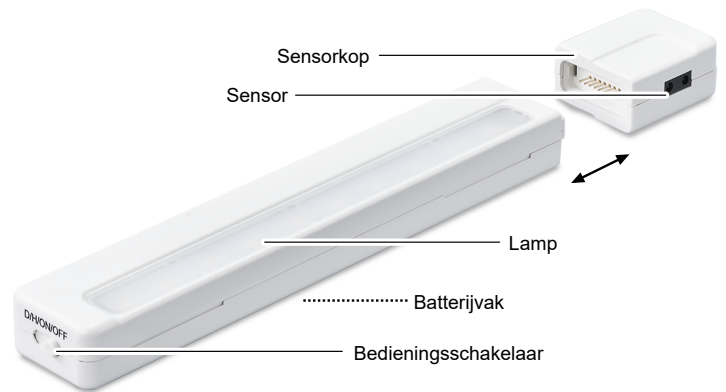
5.4 Batterijen

- Zorg ervoor dat de batterijen met de juiste polariteit in het product worden geplaatst.
- Haal de batterij uit het apparaat als u van plan bent om het apparaat gedurende een lange periode niet te gebruiken om schade door lekkage te vermijden. Lekkende of beschadigde accu's of batterijen kunnen bij aanraking met de huid brandwonden veroorzaken. Gebruik bij het hanteren ervan daarom geschikte beschermende handschoenen.
- Houd batterijen buiten het bereik van kinderen. Laat batterijen niet rondslingeren omdat er risico bestaat dat ze door kinderen of huisdieren worden ingeslikt.
- Alle batterijen dienen op hetzelfde moment te worden vervangen. Door elkaar gebruiken van oude en nieuwe batterijen kan leiden tot lekkage en schade aan het product.
- Men mag batterijen niet kortsluiten, uit elkaar halen of in het vuur gooien. Probeer nooit niet-oplaadbare batterijen op te laden. Er bestaat explosiegevaar!

5.5 Led-licht

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

6 Productoverzicht



7 Aan de slag

7.1 Batterijen plaatsen

Opmerking:

Als er een isolatiestrookje uit het batterijvak steekt, dan zijn de batterijen al geïnstalleerd. Strek dit strookje eruit om de voeding te activeren.

VOORWAARDEN:

- ✓ Bereid het vereiste aantal batterijen van het juiste type voor, zoals vermeld in het gedeelte "Technische gegevens".

1. Schuif het deksel van het batterijvak in de richting van de pijl open en verwijder het.
2. Plaats de batterijen in het batterijvak en let op de polariteitsmarkeringen in het vak.
3. Bevestig het deksel van het vak en schuif het om het batterijvak te sluiten. Als er een afdichting aanwezig is, zorg er dan voor dat deze er goed op zit en het niet te beschadigen wanneer u het vak sluit.

8 Bediening

8.1 Gebruiksmodi selecteren

Kies de meest geschikte gebruiksmodus voor uw toepassing.

Onderstaande illustratie laat ruwweg zien hoe elke modus werkt.

Handmatige modus	Sensormodus	Sensor-timermodus
Licht aan OF uit	Licht uit Licht aan	Licht aan (30 s) Licht uit
Sensorkop Sensor	Voorwerp	max. 8 cm

Handmatige modus

Het product blijft in de handmatige modus constant aan of uit.

1. Stel de bedieningsschakelaar D/H/ON/OFF in op ON om het licht in te schakelen.
2. Stel de bedieningsschakelaar D/H/ON/OFF in op OFF om het licht uit te schakelen.

Sensormodus

Wanneer ingesteld op de sensormodus, schakelt de sensor het licht in en uit. Het licht is uit wanneer de sensor is afgedekt. Het licht brandt als de sensor niet is afgedekt.

1. Stel de bedieningsschakelaar **D/H/ON/OFF** in op **D** om de sensormodus te activeren.

Sensor-/timermodus

Wanneer ingesteld op de sensor-/timermodus, schakelt de sensor het licht in. De ingebouwde timer schakelt het licht weer uit.

1. Stel de bedieningsschakelaar **D/H/ON/OFF** in op **H** om de sensor-/timermodus te activeren.
2. Houd een voorwerp (zoals uw hand of de deur) binnen max. 8 cm vanaf de sensor.
 - Het licht schakelt in.
 - Het licht schakelt na ongeveer 30 seconden uit.

9 Montage

9.1 Installatieplek

De gebruiksmodus bepaalt de vereisten op de installatieplek.

Belangrijk:

Ongeacht de installatieplek, dient u voor het volgende te zorgen:

- het batterijvak kan worden geopend om de batterijen te vervangen.
- de bedieningsschakelaar **D/H/ON/OFF** kan vrij worden bediend.
- het licht schakelt in en uit zoals bedoeld door de gebruiksmodus.

9.2 De sensor heroriënteren

Heroriënteer de sensor aan de hand van de installatierichting.

1. Koppel de sensorkop los van de lichtbehuizing.
2. Draai de sensorkop 180°.
3. Pas de pinnen van de sensorkop op de connector van de lichtbehuizing.
4. Sluit de sensorkop weer voorzichtig aan op de lichtbehuizing.

9.3 Installatie met beugels

Gebruik de beugels om het product stevig te bevestigen op oppervlakken die geschikt zijn om in te boren.



WAARSCHUWING

Verborgen kabels. Risico op dodelijke elektrische schokken tijdens het boren.

- Controleer op verborgen kabels voor u begint met boren.

1. Klem de beugels aan het product en stel deze horizontaal af voor optimale plaatsing.
2. Markeer de boorposities op de installatieplek.
3. Boor gaten en plaats de wandpluggen.
4. Verwijder de beugels van het product en schroef deze op hun plek.
5. Klem het product aan de beugels.

9.4 Montage met dubbelzijdige tape

Gebruik dubbelzijdige tape om het product te monteren op oppervlakken die niet geschikt zijn om in te boren.

1. Houd het product op de gewenste installatieplek.
2. Markeer de plakbandposities op het product en op de installatieplek.
3. Reinig het oppervlak waarop u het product wilt bevestigen. Zorg ervoor dat het vrij is van vet en olie.
4. Verwijder de beschermlaag van de tape.
5. Plak de tape op de gemarkeerde plekken op het product.
6. Verwijder de andere zijde en plak het product op de installatieplek.

10 Onderhoud en reiniging

Belangrijk:

Vervang de batterijen minstens één keer per jaar om lekkage te voorkomen.

Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, wrijfalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen storingen in het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.

1. Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

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.



Haal eventueel geplaatste batterijen/accu's uit het apparaat en gooi ze afzonderlijk van het product weg. U bent als eindverbruiker volgens de KCA-voorschriften wettelijk verplicht alle lege batterijen en accu's in te leveren. Verwijdering via het huisvuil is niet toegestaan.

Verontreinigde batterijen/accu's zijn met dit symbooltje gemarkeerd om aan te geven dat afdanken als huishoudelijk afval verboden is. De aanduidingen voor de zware metalen die het betreft zijn: Cd = Cadmium, Hg = Kwik, Pb = Lood (naam op (oplaadbare) batterijen, bijv. onder het afval-icoontje aan de linkerzijde).

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

12 Technische gegevens

12.1 Voeding

Batterijvoeding 4,5 V, 3x 1,5 V, type AA batterij

12.2 Lamp

Kleurtemperatuur 4000 K

Lichtstroom 50 lm

Lichtkleur Natuurlijk wit

Timer 30 s

12.3 IR-sensor

Detectiehoek IR-sensor 60°

Detectiebereik IR-sensor max. 8 cm

12.4 Overige

Beschermingsklasse Klasse III

Beschermingsgraad IP20

Bedrijfstemperatuur -20 tot +45 °C

Bedrijfsluchtvochtigheid 20 – 85 % RV

Opslagtemperatuur -20 tot +50 °C

Opslagluchtvochtigheid 20 – 85 % RV

Afmetingen (B x H x D)(ong.) 224 x 20 x 30 mm

Gewicht (ong.) 65 g

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.

*2380482_V1_0821_jh_mh_nl