sygonix®

Bedienungsanleitung

LED-Tischleuchte

Best.-Nr. 3729785

1 Herunterladen von Bedienungsanleitungen

Verwenden Sie den Link www.conrad.com/downloads (oder scannen Sie den QR-Code), um die komplette Bedienungsanleitung herunterzuladen (oder neue/aktuelle Versionen, wenn verfügbar). Folgen Sie den Anweisungen auf der Webseite.

2 Bestimmungsgemäße Verwendung

Bei diesem Produkt handelt es sich um eine LED-Tischleuchte mit Befestigungsklemme. Helligkeit und Farbeinstellungen können am Gerät und per Fernbedienung eingestellt werden.

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.

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.

Dieses Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen.

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

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.

3 Lieferumfang

- Leuchtenkopf
- Leuchtenarm
- Befestigungsklemme
- Befestigungsschraube
- Fernbedienung (Batterien nicht enthalten)
- Netzteil
- Bedienungsanleitung

4 Symbolerklärung

Dieses Symbol warnt vor Gefahren, die zu Verletzungen führen können.

Dieses Symbol warnt vor gefährlicher Spannung, die zu Verletzungen durch einen elektrischen Schlag führen kann.

Dieses Produkt ist nach Schutzklasse III gefertigt.

Das Produkt darf nur in trockenen, geschlossenen Innenräumen verwendet und betrieben werden. Es darf weder feucht noch nass werden.

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.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.

5.2 Handhabung

- Gehen Sie stets vorsichtig mit dem Produkt um. Stöße, Schläge oder das Herunterfallen aus geringer Höhe können das Produkt beschädigen.

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 Bedienung

- Sollten Sie Zweifel bezüglich des Betriebs, der Sicherheit oder dem Anschließen des Produkts haben, wenden Sie sich an einen Fachmann.
- Sollte kein sicherer Betrieb mehr möglich sein, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Sehen Sie UNBEDINGT davon ab, das Produkt selbst zu reparieren. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
  - sichtbare Schäden aufweist,
  - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
  - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
  - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.

5.5 Netzteil

Verändern oder reparieren Sie keine Komponenten der Stromversorgung, einschließlich Netzstecker, Netzkabel und Netzteile. Verwenden Sie keine beschädigten Komponenten. Lebensgefahr durch Stromschlag!

- 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 haushaltsübliche 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.
- Achten Sie darauf, dass das Kabel nicht eingeklemmt, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Verlegen Sie Kabel immer so, dass niemand darüber stolpern oder sich in ihnen verfangen kann. Bei Nichtbeachtung besteht Verletzungsgefahr.

5.6 Batterie/Akku

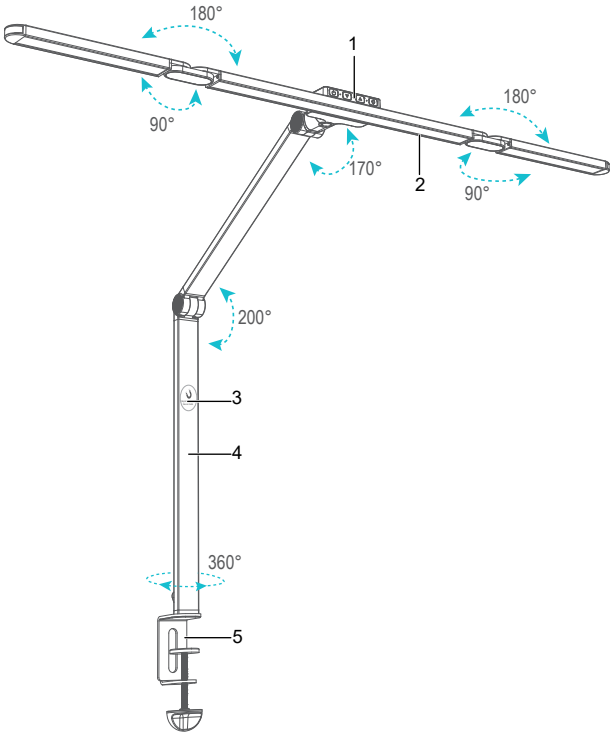
- Achten beim Einlegen der Batterien/Akkus auf die richtige Polung.
- Entfernen Sie bei längerem Nichtgebrauch die Batterien/Akkus, um Beschädigungen durch Auslaufen zu vermeiden. Auslaufende oder beschädigte Batterien/Akkus können bei Hautkontakt Säureverätzungen hervorrufen. Beim Umgang mit beschädigten Batterien/Akkus sollten Sie daher Schutzhandschuhe tragen.
- Bewahren Sie Batterien/Akkus außerhalb der Reichweite von Kindern auf. Lassen Sie Batterien / Akkus nicht frei herumliegen, da diese von Kindern oder Haustieren verschluckt werden könnten.
- Nehmen Sie keine Batterien / Akkus auseinander, schließen Sie sie nicht kurz und werfen Sie sie nicht ins Feuer. Versuchen Sie niemals, nicht aufladbare Batterien aufzuladen. Es besteht Explosionsgefahr!

5.7 LED-Licht

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

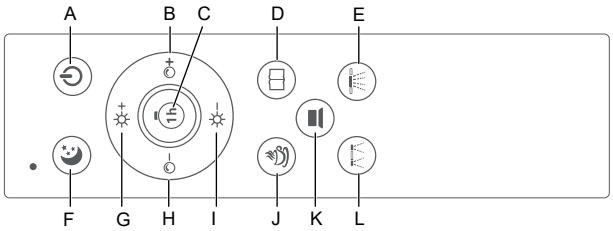
6 Übersicht

6.1 Leuchte



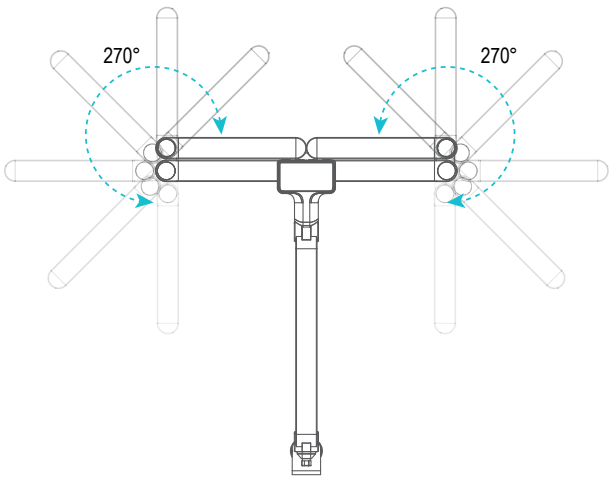
1	Bedienfeld	2	Leuchtmittel
3	Ablage für die Fernbedienung (magnetisch)	4	Arm
5	Befestigungsklemme		

6.2 Fernbedienung

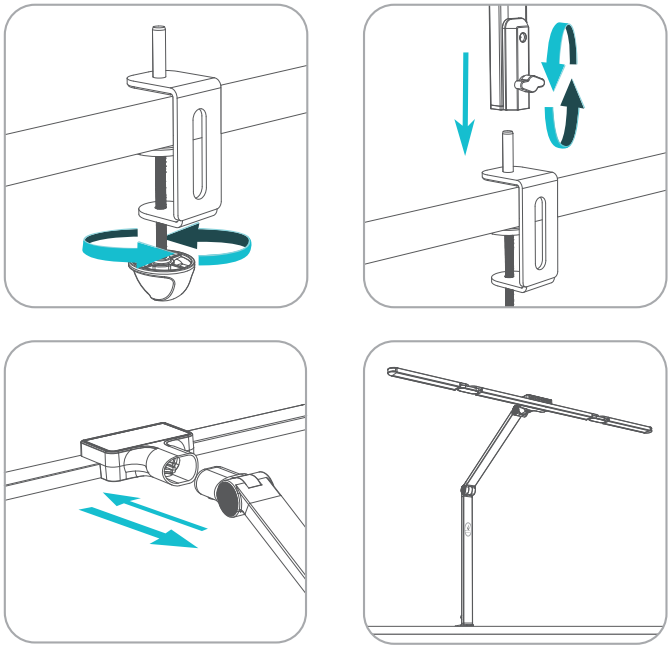


A	Ein- / Ausschalten	B	Farbtemp (+)
C	1-h-Ausschalttimer	D	Lesemodus
E	Steuerung für das Hauptlicht	F	Nachtmodus
G	Helligkeit (+)	H	Farbtemp (-)
I	Helligkeit (-)	J	Entspannungsmodus
K	Betriebsarten	L	Steuerung für das Zusatzlicht

6.3 Winkeleinstellung



7 Installation



8 Bedienung

Hinweis:

Die Leuchte behält die zuletzt verwendeten Einstellungen für Farbtemperatur und Helligkeit nach dem Ausschalten bei.

8.1 Leuchte

Taste	Beschreibung
⏻	■ Kurz berühren: Durch die LEDs blättern (alle, Mitte, Seite) ■ Lange berühren: Ein- / Ausschalten
▼▲	■ Kurz berühren: Stufenweise Helligkeitseinstellung ■ Lange berühren: Stufenlose Helligkeitseinstellung
💡	■ Kurz berühren: Stufenweise Farbeinstellung ■ Lange berühren: Stufenlose Farbeinstellung

8.2 Fernbedienung

Taste	Beschreibung
⏻	Ein- / Ausschalten
☼− ☼+	■ Kurz berühren: Stufenweise Helligkeitseinstellung ■ Lange berühren: Stufenlose Helligkeitseinstellung
◔− ◔+	■ Kurz berühren: Stufenweise Farbeinstellung ■ Lange berühren: Stufenlose Farbeinstellung
🌙 ☕ 📖 💻	Lichtmodi: Nacht, Entspannung, Lesen, Arbeit
⁂ ⁂	Mittlere oder äußere LEDs auswählen
1h	1. Drücken, um den Timer zu aktivieren (2 x Blinken) 2. Drücken, um den Timer zu deaktivieren (3 x Blinken)

9 Verbindung zwischen Fernbedienung und Leuchte

Die Fernbedienung ist vor dem Versand bereits gekoppelt. Koppeln Sie sie erneut, wenn die Verbindung unterbrochen ist, verloren gegangen ist oder nicht richtig funktioniert.

9.1 Koppeln der Fernbedienung

Schließen Sie den Kopplungsvorgang innerhalb von 20 Sekunden nach dem Einschalten der LED-Leuchten ab.

1. Schalten Sie die Lampe ein.
2. Halten Sie die Ein/Aus-Taste auf der Fernbedienung 3 Sekunden gedrückt.
3. Einmaliges Blinken der LED zeigt an, dass das Koppeln erfolgreich war.

9.2 Entkoppeln der Fernbedienung

1. Halten Sie die Ein/Aus-Taste an der Leuchte und der Fernbedienung gleichzeitig 3 Sekunden gedrückt.
2. Viermaliges Blinken der LED zeigt an, dass das Entkoppeln erfolgreich war.

10 Reinigung und Wartung

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.

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

11 Konformitätserklärung (DOC)

Hiermit erklärt Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92242 Hirschau, dass dieses Produkt der Richtlinie 2014/53/EU entspricht.

- Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar: www.conrad.com/downloads

Geben Sie die Bestellnummer des Produkts in das Suchfeld ein. Anschließend können Sie die EU-Konformitätserklärung in den verfügbaren Sprachen herunterladen.

12 Entsorgung

12.1 Produkt

Alle Elektro- und Elektronikgeräte, die auf den europäischen Markt gebracht werden, müssen mit diesem Symbol gekennzeichnet werden. Dieses Symbol weist darauf hin, dass dieses Gerät am Ende seiner Lebensdauer getrennt von unsortiertem Siedlungsabfall zu entsorgen ist.

Jeder Besitzer von Altgeräten ist verpflichtet, Altgeräte einer vom unsortierten Siedlungsabfall getrennten Erfassung zuzuführen. Die Endnutzer sind verpflichtet, Altbatterien und Altakkumulatoren, die nicht vom Altgerät umschlossen sind, sowie Lampen, die zerstörungsfrei aus dem Altgerät entnommen werden können, vor der Abgabe an einer Erfassungsstelle vom Altgerät zerstörungsfrei zu trennen.

Vertreiber von Elektro- und Elektronikgeräten sind gesetzlich zur unentgeltlichen Rücknahme von Altgeräten verpflichtet. Conrad stellt Ihnen folgende **kostenlose** Rückgabemöglichkeiten zur Verfügung (weitere Informationen auf unserer Internet-Seite):

- in unseren Conrad-Filialen
- in den von Conrad geschaffenen Sammelstellen
- in den Sammelstellen der öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger oder bei den von Herstellern und Vertreibern im Sinne des ElektroG eingerichteten Rücknahmesystemen

Für das Löschen von personenbezogenen Daten auf dem zu entsorgenden Altgerät ist der Endnutzer verantwortlich.

Beachten Sie, dass in Ländern außerhalb Deutschlands evtl. andere Pflichten für die Altgeräte-Rückgabe und das Altgeräte-Recycling gelten.

12.2 Batterien/Akkus

Entnehmen Sie evtl. eingelegte Batterien/Akkus und entsorgen Sie diese getrennt vom Produkt.Sie als Endverbraucher sind gesetzlich (Batterieverordnung) zur Rückgabe aller gebrauchten Batterien/Akkus verpflichtet; 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).

Ihre verbrauchten Batterien/Akkus können Sie unentgeltlich bei den Sammelstellen Ihrer Gemeinde, unseren Filialen oder überall dort abgeben, wo Batterien/Akkus verkauft werden. Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Vor der Entsorgung sind offen liegende Kontakte von Batterien/Akkus vollständig mit einem Stück Klebeband zu verdecken, um Kurzschlüsse zu verhindern. Auch wenn Batterien/Akkus leer sind, kann die enthaltene Rest-Energie bei einem Kurzschluss gefährlich werden (Aufplatzen, starke Erhitzung, Brand, Explosion).

13 Technische Daten

13.1 Leuchte

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

Eingang	24 V/DC 1 A ⊖⊙⊕
Schutzklasse	III
Farbtemperatur	2700 - 6500 K
LED-Lebensdauer	etwa 50000 Std
Helligkeit	50 bis 1000 lm
Dimmen	Stufenlos (5 -100 %)
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥ 90
Betriebsbedingungen	-10 bis +40 °C, 20 bis 80 % rF (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen	-10 bis +40 °C, 20 bis 80 % rF (nicht kondensierend)
Gewicht	900 g

13.2 Fernbedienung

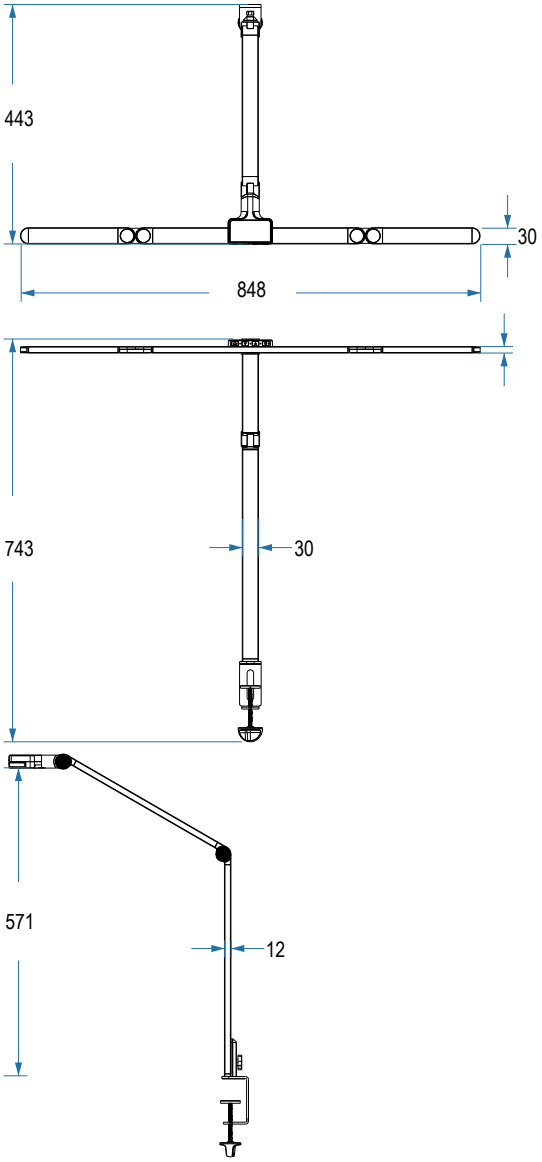
Batterie	2 x 1,5 V AAA (nicht im Lieferumfang enthalten)
Frequenzbereich	433,05 - 434,79 MHz
Sendeleistung	-12,33 dBm
Sendereichweite	≤10 m

13.3 Netzteil

Eingang	230 V/AC 50 Hz 0.4 A
Ausgang	24 V/DC 1 A

13.4 Abmessungen

Maße sind in Millimetern (mm) angegeben



Dies ist eine Publikation der Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 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.

*3729785_V1_0626_dh_mh_de 3042352139-1 I1/O1 en

sygonix®

GB Operating Instructions

LED Table Lamp

Item no: 3729785

1 Operating Instructions for download

Use the link www.conrad.com/downloads (alternatively scan the QR code) to download the complete operating instructions (or new/current versions if available). Follow the instructions on the web page.

2 Intended use

The product is an LED desk lamp with clamp base. Brightness and colour settings can be adjusted on the device and via remote control.

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, 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.

3 Delivery contents

- Lamp head
- Lamp rod
- Clamp base
- Fixing screw
- Remote controller (batteries not included)
- Power adaptor
- Operating instructions

4 Description of symbols

The symbol warns of hazards that can lead to personal injury.

The symbol warns of dangerous voltage that can lead to personal injury by electric shock.

This product is constructed according to protection class III.

This product must only be used in dry, enclosed indoor areas. It must not become damp or wet.

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.
- Maintenance, modifications and repairs must only be completed by a technician or an authorised repair centre.

5.2 Handling

- Handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.

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 Operation

- Consult an expert when in doubt about the operation, safety or connection of the product.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. DO NOT attempt to repair the product yourself. 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.

5.5 Power adapter

Do not modify or repair mains supply components including mains plugs, mains cables, and power supplies. Do not use damaged components. Risk of death by electric shock!

- 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 adapter 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 adapter (switch off the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse, and then switch off the corresponding RCD protective switch).
  - Unplug the power adapter from the mains socket.
  - Use a new power adapter of the same design. Do not use the damaged adapter again.
- Ensure that cables are not pinched, kinked or damaged by sharp edges.
- Always lay cables so that nobody can trip over or become entangled in them. This poses a risk of injury.

5.6 (Rechargeable) Battery

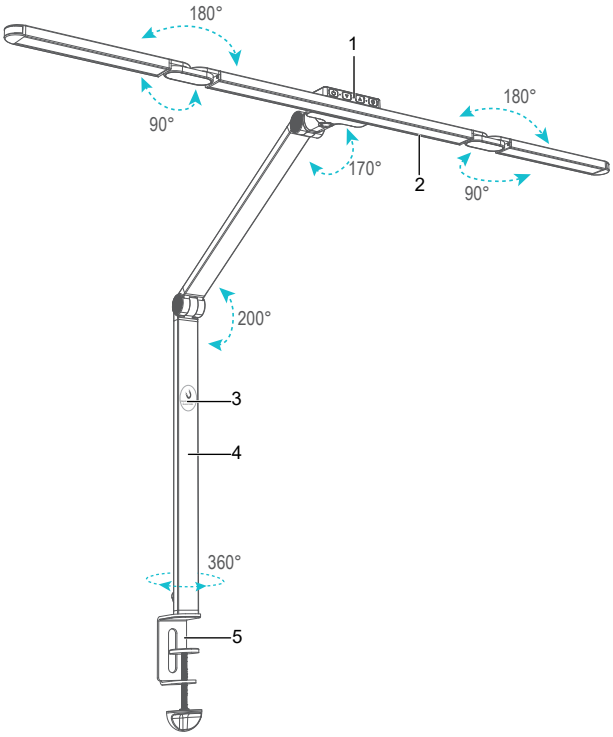
- Correct polarity must be observed while inserting (rechargeable) batteries.
- The (rechargeable) batteries should be removed from the device if it is not used for a long period of time to avoid damage through leaking. Leaking or damaged (rechargeable) batteries might cause acid burns when in contact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

5.7 LED light

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

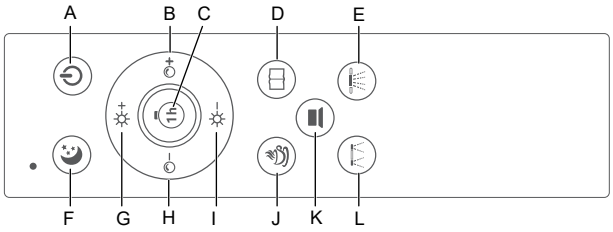
6 Overview

6.1 Lamp



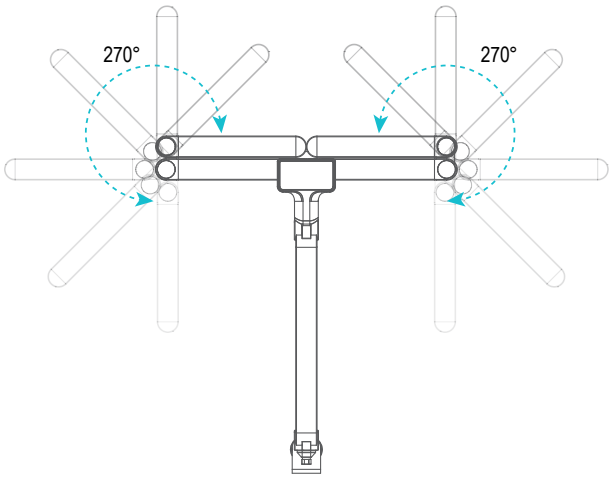
1	Control panel	2	Lighting element
3	Remote storage (magnetic)	4	Rod
5	Clamp base		

6.2 Remote control

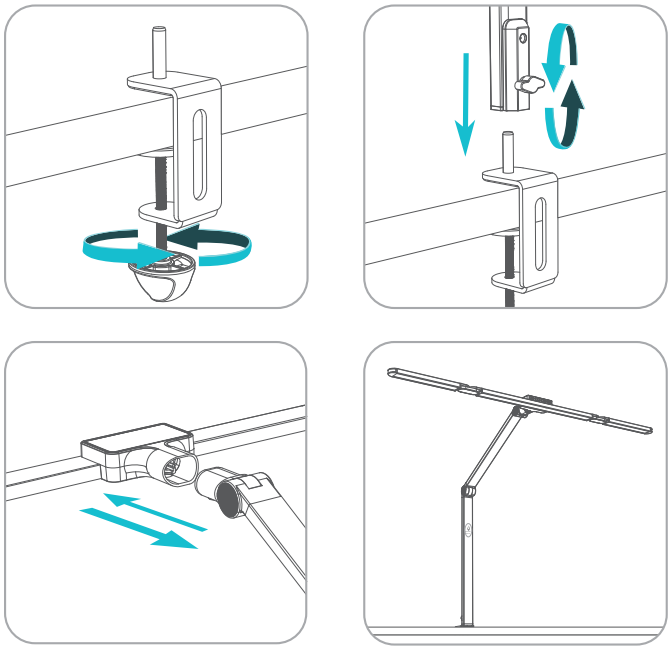


A	ON/OFF	B	Colour temp (+)
C	1hr shut off timer	D	Reading mode
E	Control main light	F	Night mode
G	Brightness (+)	H	Colour temp (-)
I	Brightness (-)	J	Relax mode
K	Work mode	L	Control auxiliary light

6.3 Angle adjustment



7 Installation



8 Operation

Note:

The light retains the last used colour temperature and brightness settings after power OFF.

8.1 Lamp

Button	Description
⏻	■ Short touch: Cycle through LEDS (all, middle, side) ■ Long touch: Power ON/OFF
▼▲	■ Short touch: Incremental brightness adjust
	■ Long touch: Stepless brightness adjust
💡	■ Short touch: Incremental colour adjust ■ Long touch: Stepless colour adjust

8.2 Remote control

Button	Description
⏻	Power ON/OFF
☼− ☼+	■ Short touch: Incremental brightness adjust ■ Long touch: Stepless brightness adjust
◔− ◔+	■ Short touch: Incremental colour adjust ■ Long touch: Stepless colour adjust
🌙 ☕ 📖 💻	Light modes: Night, Relax, Reading, Work
	Select middle or outer LEDs
1h	1. Press to activate timer (2x flashes) 2. Press to disable timer (3x flashes)

9 Remote-to-lamp connection

The remote control is pre-paired before shipment. Re-pair it if the connection is broken, lost, or not working correctly.

9.1 Pair the remote

Complete the pairing process within 20 seconds of switching the LED lights ON.

1. Switch the lamp ON.
2. Press and hold the power button on the remote control for 3 seconds.
3. 1x LED flash will indicate pairing is successful.

9.2 Unpair the remote

1. Simultaneously press and hold the power button on the lamp and remote control for 3 seconds.
2. 4x LED flash will indicate unpairing is successful.

10 Cleaning and care

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 Declaration of Conformity (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Straße 1, D-92242 Hirschau hereby declares that this product conforms to the 2014/53/EU directive.

■ Click on the following link to read the full text of the EU declaration of conformity: www.conrad.com/downloads

Enter the product item number in the search box. You can then download the EU declaration of conformity in the available languages.

12 Disposal

12.1 Product

This symbol must appear on any electrical and electronic equipment placed on the EU market. This symbol indicates that this device should not be disposed of as unsorted municipal waste at the end of its service life.

Owners of WEEE (Waste from Electrical and Electronic Equipment) shall dispose of it separately from unsorted municipal waste. Spent batteries and accumulators, which are not enclosed by the WEEE, as well as lamps that can be removed from the WEEE in a non-destructive manner, must be removed by end users from the WEEE in a non-destructive manner before it is handed over to a collection point.

Distributors of electrical and electronic equipment are legally obliged to provide free take-back of waste. Conrad provides the following return options **free of charge** (more details on our website):

■ in our Conrad offices

■ at the Conrad collection points

■ at the collection points of public waste management authorities or the collection points set up by manufacturers or distributors within the meaning of the ElektroG

End users are responsible for deleting personal data from the WEEE to be disposed of.

It should be noted that different obligations about the return or recycling of WEEE may apply in countries outside of Germany.

12.2 (Rechargeable) batteries

Remove batteries/rechargeable batteries, if any, and dispose of them separately from the product. According to the Battery Directive, end users are legally obliged to return all spent batteries/rechargeable batteries; they must not be disposed of in the normal household waste.

Batteries/rechargeable batteries containing hazardous substances are labelled with this symbol to indicate that disposal in household waste is forbidden. The abbreviations for heavy metals in batteries are: Cd = Cadmium, Hg = Mercury, Pb = Lead (name on (rechargeable) batteries, e.g. below the trash icon on the left).

Used (rechargeable) batteries can be returned to collection points in your municipality, our stores or wherever (rechargeable) batteries are sold. You thus fulfil your statutory obligations and contribute to environmental protection.

Batteries/rechargeable batteries that are disposed of should be protected against short circuit and their exposed terminals should be covered completely with insulating tape before disposal. Even empty batteries/rechargeable batteries can contain residual energy that may cause them to swell, burst, catch fire or explode in the event of a short circuit.

13 Technical data

13.1 Lamp

This product contains a light source of energy efficiency class F.

Input	24 V/DC 1 A ⊖-⊙-⊕
Protection class	III
Color temperature	2700 - 6500 K
LED Lifetime	approx. 50000 hrs
Brightness	50 to1000 lm
Dimming	Stepless (5 -100%)
Color rendering index (CRI)	≥90
Operating conditions	-10 to +40 °C, 20-80 % RH (non-condensing)
Storage conditions	-10 to +40 °C, 20-80 % RH (non-condensing)
Weight	900 g

13.2 Remote control

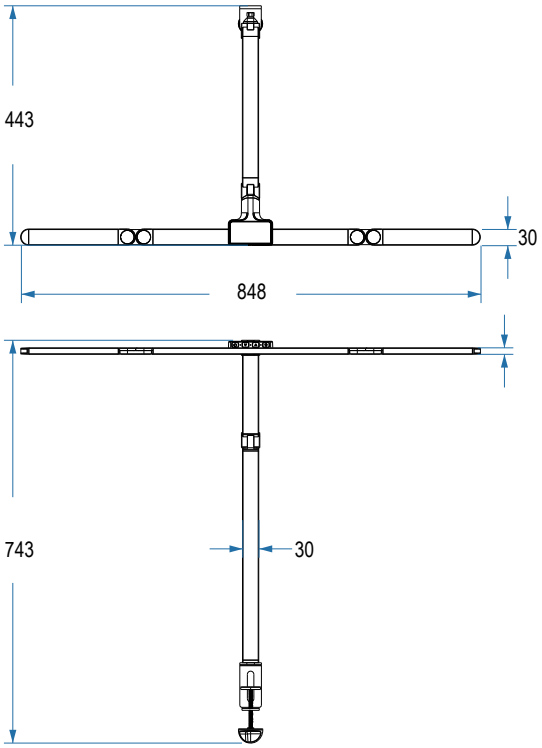
Battery	2x 1.5 V AAA (not included)
Frequency range	433.05 - 434.79 MHz
Transmission power	-12.33 dBm
Transmission distance	≤10 m

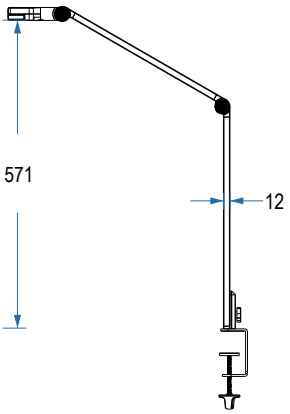
13.3 Power adaptor

Input	230 V/AC 50 Hz 0.4 A
Output	24 V/DC 1 A

13.4 Dimensions

Measurements are in millimeters (mm)





This is a publication by Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 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.

*3729785_V1_0626_dh_mh_en 3042352139-2 I1/O1 en

sygonix®

Ⓕ Mode d'emploi

Lampe de table à LED

N° de commande 3729785

1 Mode d'emploi à télécharger

Utilisez le lien www.conrad.com/downloads (ou scannez le code QR) pour télécharger le mode d'emploi complet (ou les versions nouvelles/actuelles, le cas échéant). Respectez les instructions indiquées sur la page Web.

2 Utilisation prévue

Le produit est une lampe LED de bureau dotée d'une base à pince. Les réglages de luminosité et de couleur peuvent être modifiés directement sur l'appareil ou à l'aide de la télécommande.

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, 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.

3 Contenu de l'emballage

- Tête de lampe
- Tige de lampe
- Base de serrage
- Vis de fixation
- Télécommande (piles non incluses)
- Adaptateur secteur
- Mode d'emploi

4 Description des symboles

Le symbole met en garde contre les dangers pouvant entraîner des blessures corporelles.

Le symbole attire l'attention sur la présence d'une tension dangereuse pouvant entraîner des blessures par choc électrique.

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

Ce produit doit être utilisé uniquement dans des endroits fermés, secs et en intérieur. Il ne doit pas être humide ni mouillé.

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.
- Toute manipulation d'entretien, d'ajustement ou de réparation doit être effectuée par un spécialiste ou un atelier spécialisé.

5.2 Manipulation

- Manipulez le produit avec précaution. Des secousses, des chocs ou une chute, même de faible hauteur, peuvent endommager le produit.

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 Fonctionnement

- En cas de doute sur l'utilisation, les mesures de sécurité ou le branchement de ce produit, consultez un expert.
- Si une utilisation du produit en toute sécurité n'est plus possible, arrêtez de l'utiliser et protégez-le de toute utilisation accidentelle. N'essayez PAS de réparer le produit vous-même. 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.

5.5 Bloc d'alimentation

Ne modifiez pas et ne réparez pas les composantes de l'alimentation secteur, notamment les prises secteur, les câbles secteur et les alimentations. N'utilisez pas d'accessoires endommagés. Risque d'électrocution mortelle !

- 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.
- Assurez-vous que les câbles ne sont pas pincés, ni pliés, ni endommagés par des bords tranchants.
- Placez toujours les câbles de sorte que personne ne puisse trébucher ou se coincer dessus. Ceci présente un risque de blessures.

5.6 Pile/accumulateur

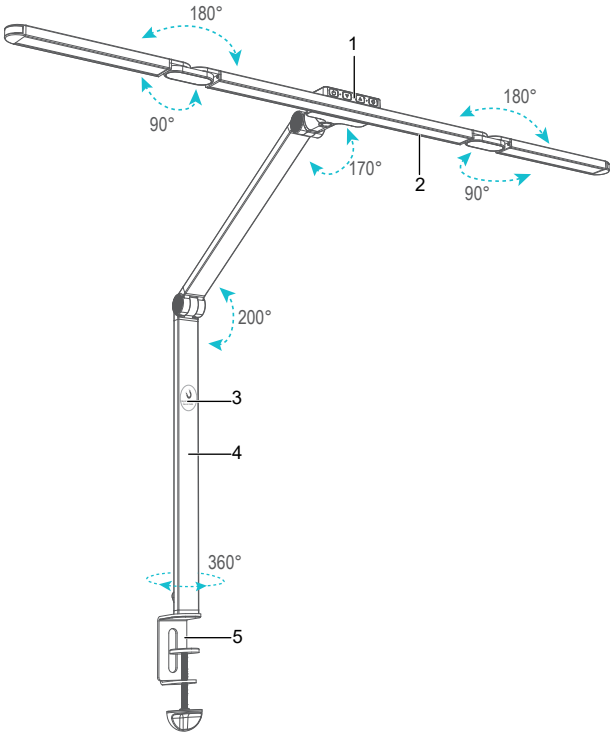
- Veiller à la bonne polarité lors de l'insertion de la pile rechargeable.
- Retirez les piles/accumulateurs de l'appareil s'il n'est pas utilisé pendant longtemps afin d'éviter les dégâts causés par des fuites. Des piles/accumulateurs qui fuient ou qui sont endommagées peuvent provoquer des brûlures acides lors du contact avec la peau ; l'utilisation de gants protecteurs appropriés est par conséquent recommandée pour manipuler les piles/accumulateurs corrompues.
- Gardez les piles/accumulateurs hors de portée des enfants. Ne laissez pas traîner de piles/accumulateurs, car des enfants ou des animaux pourraient les avaler.
- Les piles/accumulateurs ne doivent pas être démantelées, court-circuitées ou jetées dans un feu. Ne rechargez pas les piles non rechargeables. Cela constituerait un risque d'explosion !

5.7 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 !

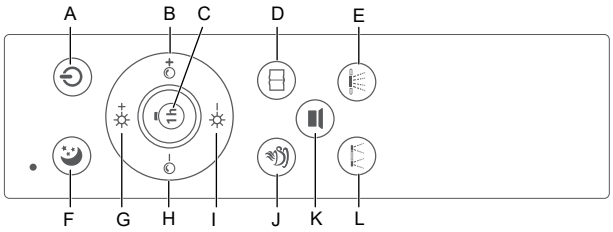
6 Aperçu général

6.1 Lampe



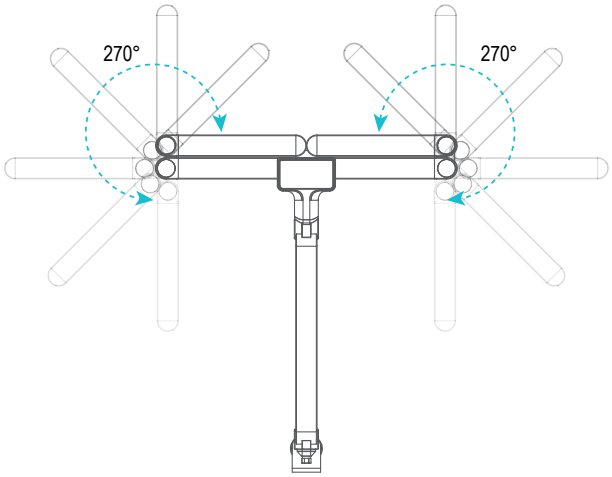
1	Panneau de commande	2	Élément d'éclairage
3	Stockage à distance (magnétique)	4	Tige
5	Base de serrage		

6.2 Télécommande

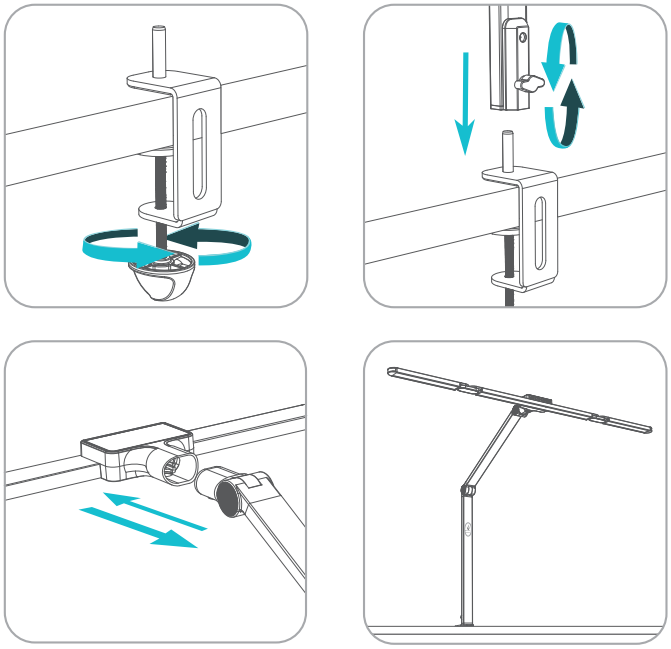


A	MARCHE/ARRÊT	B	Température de couleur (+)
C	Minuterie d'arrêt 1 h	D	Mode Lecture
E	Commande de l'éclairage principal	F	Mode nocturne
G	Luminosité (+)	H	Température de couleur (-)
I	Luminosité (-)	J	Mode détente
K	Modes de fonctionnement	L	Commande de l'éclairage auxiliaire

6.3 Réglage de l'angle



7 Installation



8 Fonctionnement

Remarque:
La lampe conserve les derniers paramètres de température de couleur et de luminosité utilisés après la mise hors tension.

8.1 Lampe

Bouton	Description
⏻	■ Brève pression : Parcourir les LED (toutes, du milieu, latérales) ■ Pression prolongée : MARCHE/ARRÊT
▼▲	■ Brève pression : Réglage progressif de la luminosité ■ Pression prolongée : Réglage progressif de la luminosité
💡	■ Brève pression : Réglage progressif de la couleur ■ Pression prolongée : Réglage continu de la couleur

8.2 Télécommande

Bouton	Description
⏻	MARCHE/ARRÊT
☼− ☼+	■ Brève pression : Réglage progressif de la luminosité ■ Pression prolongée : Réglage progressif de la luminosité
◔− ◔+	■ Brève pression : Réglage progressif de la couleur ■ Pression prolongée : Réglage continu de la couleur
	Modes d'éclairage : Soirée, détente, lecture, travail
	Sélectionnez les LED du milieu ou extérieures
1h	1. Appuyez pour activer le minuteur (2 clignotements) 2. Appuyez pour désactiver le minuteur (3 clignotements)

9 Connexion entre la télécommande et la lampe

La télécommande est préalablement couplée avant expédition. Couplez-le à nouveau si la connexion est interrompue, désactivée ou ne fonctionne pas correctement.

9.1 Coupler la télécommande

Effectuez le couplage dans les 20 secondes suivant l'allumage des voyants LED.

1. Allumez la lampe.
2. Appuyez sur le bouton d'alimentation de la télécommande et maintenez-le enfoncé pendant 3 secondes.
3. Un clignotement de la LED indique que le couplage a réussi.

9.2 Déconnecter la télécommande

1. Appuyez simultanément sur les boutons d'alimentation de la lampe et de la télécommande et maintenez-les enfoncés pendant 3 secondes.
2. 4 clignotements de la LED indiquent que le découplage a réussi.

10 Nettoyage et entretien

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 Déclaration de conformité (DOC)

Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92242 Hirschau, déclare par la présente que ce produit est conforme à la directive 2014/53/UE.

- Le texte intégral de la déclaration de conformité UE est disponible via le lien suivant : www.conrad.com/downloads

Saisissez le numéro d'article dans le champ de recherche. Vous pouvez télécharger la déclaration de conformité UE dans les langues disponibles.

12 Élimination des déchets

12.1 Produit

Tous les équipements électriques et électroniques mis sur le marché européen doivent être marqués de ce symbole. Ce symbole indique que cet appareil doit être éliminé séparément des déchets municipaux non triés à la fin de son cycle de vie.

Tout détenteur d'appareils usagés est tenu de les remettre à un service de collecte séparé des déchets municipaux non triés. Les utilisateurs finaux sont tenus de séparer, sans toutefois les détruire, les piles et accumulateurs usagés qui ne sont pas intégrés dans l'appareil usagé, ainsi que les lampes qui peuvent être enlevées de l'appareil usagé sans être détruites, avant de le remettre à un point de collecte.

Les distributeurs d'équipements électriques et électroniques sont légalement tenus de reprendre gratuitement les appareils usagés. Conrad vous offre les possibilités de retour **gratuit** suivantes (plus d'informations sur notre site Internet) :

- à nos filiales Conrad
- dans les centres de collecte créés par Conrad
- dans les points de collecte des organismes de droit public chargés de l'élimination des déchets ou auprès des systèmes de reprise mis en place par les fabricants et les distributeurs au sens de la loi sur les équipements électriques et électroniques (ElektroG)

L'utilisateur final est responsable de l'effacement des données personnelles sur l'équipement usagé à mettre au rebut.

Veuillez noter que dans les pays autres que l'Allemagne, d'autres obligations peuvent s'appliquer pour la remise et le recyclage des appareils usagés.

12.2 Piles/accumulateurs

Retirez les piles/accumulateurs insérés et éliminez-les séparément du produit. En tant qu'utilisateur final, vous êtes légalement tenu (Ordonnance relative à l'élimination des piles usagées) de rapporter toutes les piles/accumulateurs usagés ; il est interdit de les jeter avec les ordures ménagères.

Les piles/accumulateurs qui contiennent des substances toxiques sont caractérisées par les symboles ci-contre qui indiquent l'interdiction de les jeter dans les ordures ménagères. Les désignations pour le métal lourd prépondérant sont : Cd = cadmium, Hg = mercure, Pb = plomb (la désignation se trouve sur les piles/accumulateurs, par ex. sous le symbole de la poubelle illustré à gauche).

Vous pouvez rapporter gratuitement vos piles/accumulateurs usagées aux centres de récupération de votre commune, à nos succursales ou à tous les points de vente de piles/accumulateurs. Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Avant la mise au rebut, recouvrez complètement les contacts exposés de la batterie/des piles avec un morceau de ruban adhésif pour éviter les courts-circuits. Même si les piles/batteries rechargeables sont vides, l'énergie résiduelle qu'elles contiennent peut être dangereuse en cas de court-circuit (éclatement, surchauffe, incendie, explosion).

13 Caractéristiques techniques

13.1 Lampe

Ce produit contient une source lumineuse de classe d'efficacité énergétique F.

Entrée	24 V/CC 1 A ⊖⊙⊕
Classe de protection	III
Température de couleur	2 700 - 6 500 K
Durée de vie des LED	env. 50 000 h
Luminosité	50 à 1000 lm
Gradation	Continu (5 - 100 %)
Indice de rendu des couleurs (IRC)	≥90
Conditions de fonctionnement	-10 à +40 °C, 20 à 80 % HR (sans condensation)
Conditions de stockage	-10 à +40 °C, 20 à 80 % HR (sans condensation)
Poids	900 g

13.2 Télécommande

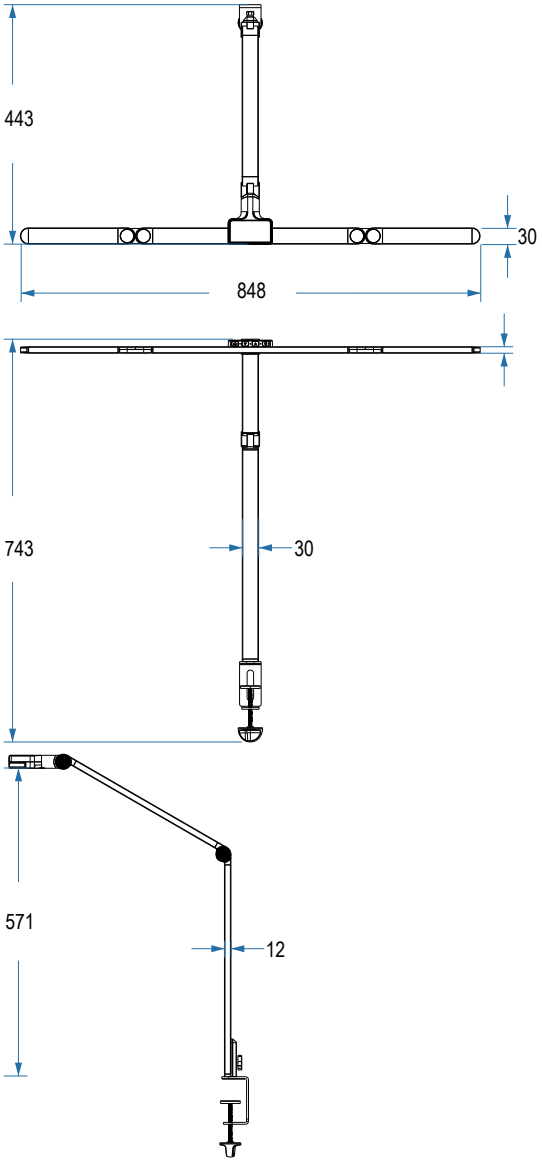
Pile	2 piles AAA de 1,5 V (non fournies)
Plage de fréquences	433,05 - 434,79 MHz
Puissance de transmission	-12,33 dBm
Distance de transmission	≤10 m

13.3 Adaptateur secteur

Entrée	230 V/CA 50 Hz 0,4 A
Sortie	24 V/CC 1 A

13.4 Dimensions

Les mesures sont exprimées en millimètres (mm)



Ceci est une publication de Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 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.

*3729785_V1_0626_dh_mh_fr 3042352139-3 I1/O1 en

sygonix®

NL Gebruiksaanwijzing

Led-tafellamp

Bestelnr.: 3729785

1 Gebruiksaanwijzingen voor download

Gebruik de link www.conrad.com/downloads (of scan de QR-code) om de volledige gebruiksaanwijzingen te downloaden (of nieuwe/huidige versies indien beschikbaar). Volg de instructies op de webpagina.

2 Beoogd gebruik

Dit product is een LED-bureaulamp met klemvoet. De instellingen voor helderheid en kleur kunnen zowel op het apparaat zelf als via de afstandsbediening worden aangepast.

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 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.

3 Leveringsomvang

- Lampkop
- Lampstang
- Klemvoet
- Bevestigingsschroef
- Afstandsbediening (batterijen niet inbegrepen)
- Stroomadapter
- Gebruiksaanwijzing

4 Beschrijving van de symbolen

Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden.

Dit symbool waarschuwt voor gevaarlijke spanning die kan leiden tot persoonlijk letsel door elektrische schokken.

Dit product is gefabriceerd in overeenstemming met beschermingsklasse III.

Het product mag uitsluitend in droge, afgesloten binnenruimtes worden gebruikt. Het mag nooit vochtig of nat raken.

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.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

5.2 Omgang

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.

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 Bediening

- Neem contact op met een deskundige wanneer u twijfelt over de werking, veiligheid of verbinding van het product.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Probeer het product NIET zelf te repareren. 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.

5.5 Netvoedingsadapter

Modificeer of repareer geen onderdelen van de netvoeding, inclusief netstekkers, netsnoeren en voedingen. Gebruik geen beschadigde onderdelen. Risico op een fatale elektrische schok!

- 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.
- Zorg ervoor dat kabels niet worden afgekneld, geknikt of beschadigd door scherpe randen.
- Leg kabels altijd zo dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat risico op verwondingen.

5.6 Batterij/Accu

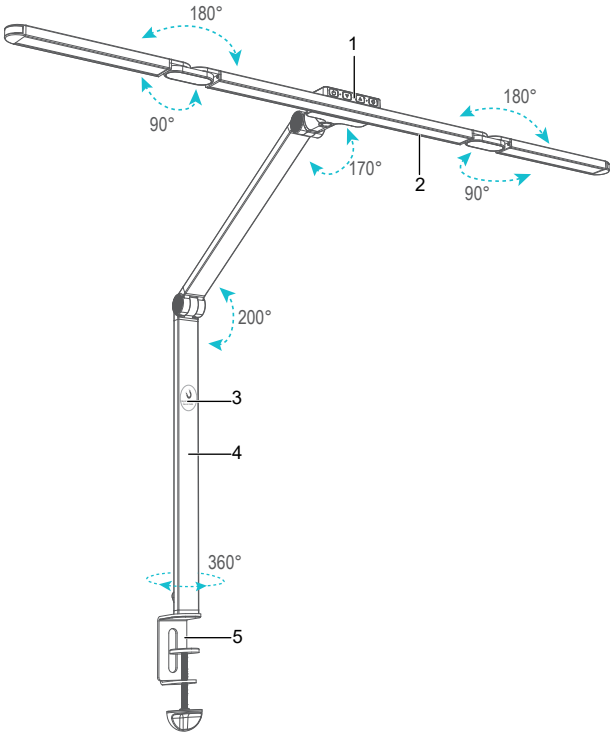
- Zorg ervoor dat de batterij met de juiste polariteit in het product worden geplaatst.
- De batterijen/accu's dienen uit het apparaat te worden verwijderd wanneer het gedurende de langere tijd niet wordt gebruikt om beschadiging door lekkage te voorkomen. Lekkende of beschadigde batterijen/accu's kunnen brandend zuur bij contact met de huid opleveren. Gebruik daarom veiligheidshandschoenen om beschadigde batterijen/accu's aan te pakken.
- Batterijen/accu's moeten uit de buurt van kinderen worden gehouden. Laat batterijen/accu's niet rondslingeren omdat het gevaar bestaat dat kinderen en/of huisdieren ze inslikken.
- Batterijen/accu's mogen niet worden ontmanteld, kortgesloten of verbrand. Probeer nooit niet-oplaadbare batterijen op te laden. Er bestaat explosiegevaar!

5.7 Led-licht

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

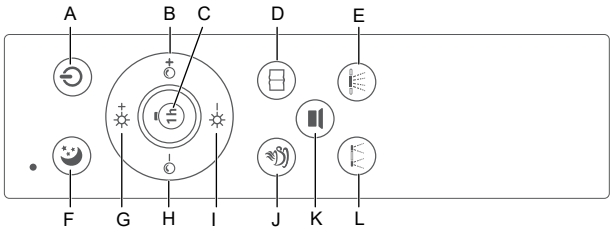
6 Overzicht

6.1 Lamp



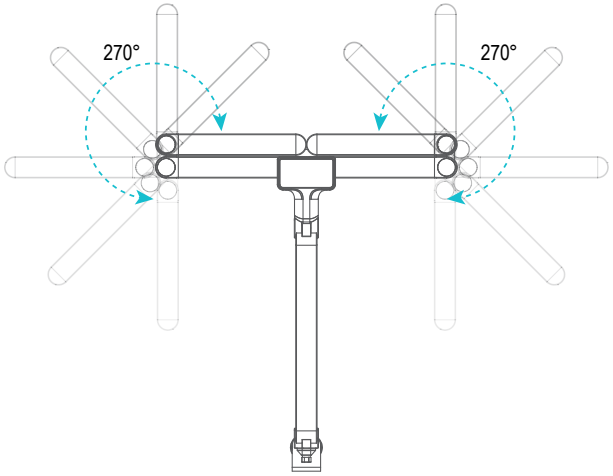
1	Bedieningspaneel	2	Verlichtingselement
3	Externe opslag (magnetisch)	4	Staaf
5	Klemvoet		

6.2 Afstandsbediening

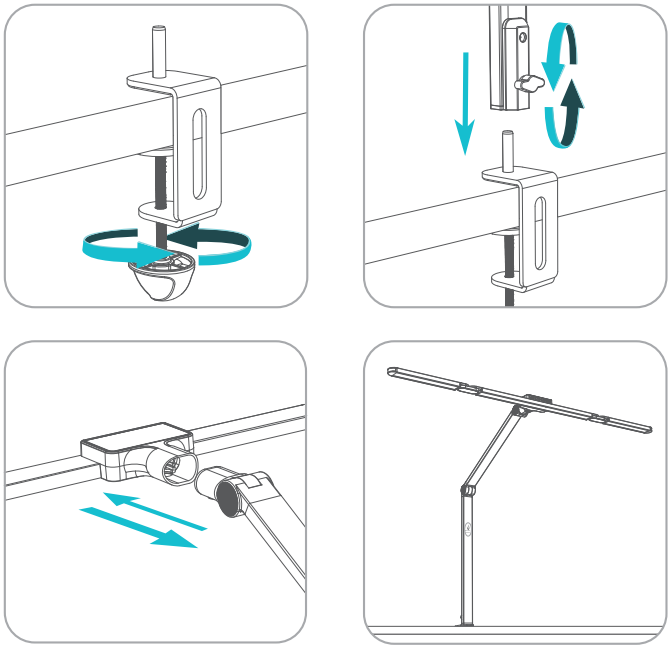


A	AAN/UIT	B	Kleurtemperatuur (+)
C	Uitschakeltimer van 1 uur	D	Leesmodus
E	Bediening hoofdlamp	F	Nachtmodus
G	Helderheid (+)	H	Kleurtemperatuur (-)
I	Helderheid (-)	J	Ontspanningsmodus
K	Werkmodi	L	Bediening extra verlichting

6.3 Hoekverstelling



7 Installatie



8 Gebruik

Opmerking:

De verlichting onthoudt de laatst gebruikte instellingen voor kleurtemperatuur en helderheid nadat het apparaat is uitgeschakeld.

8.1 Lamp

Knop	Beschrijving
⏻	■ Kort aanraken: Door de LED-lampen bladeren (allemaal, midden, zijkant) ■ Lang aanraken: Voeding AAN/UIT
▼▲	■ Kort aanraken: Helderheid stapsgewijs aanpassen ■ Lang aanraken: Geleidelijke helderheidsafstelling
💡	■ Kort aanraken: Kleur stapsgewijs aanpassen ■ Lang aanraken: Geleidelijke kleurafstelling

8.2 Afstandsbediening

Knop	Beschrijving
⏻	Voeding AAN/UIT
☼− ☼+	■ Kort aanraken: Helderheid stapsgewijs aanpassen ■ Lang aanraken: Geleidelijke helderheidsafstelling
◔− ◔+	■ Kort aanraken: Kleur stapsgewijs aanpassen ■ Lang aanraken: Geleidelijke kleurafstelling
🌙 🔥 📖 💻	Lichtmodi: Nacht, Ontspanning, Lezen, Werk
	Kies de middelste of buitenste LED-lampen
1h	1. Druk op de knop om de timer in te schakelen (2x knipperen) 2. Druk op de knop om de timer uit te schakelen (3x knipperen)

9 Verbinding tussen afstandsbediening en lamp

De afstandsbediening is al gekoppeld voordat deze wordt verzonden. Koppel de afstandsbediening opnieuw als de verbinding is verbroken, verloren is gegaan of niet goed werkt.

9.1 De afstandsbediening koppelen

Voltooi het koppelingsproces binnen 20 seconden nadat je de LED-lampen hebt ingeschakeld.

1. Schakel de lamp in.
2. Houd de aan/uit-knop op de afstandsbediening 3 seconden ingedrukt.
3. 1x knipperen van de LED-lamp geeft aan dat het koppelen is gelukt.

9.2 De afstandsbediening ontkoppelen

1. Houd de aan/uit-knop op de lamp en de afstandsbediening tegelijkertijd 3 seconden ingedrukt.
2. 4x knipperen van de LED-lamp geeft aan dat het ontkoppelen is gelukt.

10 Onderhoud en reiniging

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 Conformiteitsverklaring (DOC)

Bij deze verklaart Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, D-92242 Hirschau, dat dit product voldoet aan de Europese richtlijn 2014/53/EU.

- De volledige tekst van de EG-conformiteitsverklaring staat als download via het volgende internetadres ter beschikking: www.conrad.com/downloads

Voer het bestelnummer van het product in het zoekveld in; vervolgens kunt u de EU-conformiteitsverklaring downloaden in de beschikbare talen.

12 Verwijdering

12.1 Product

Alle elektrische en elektronische apparatuur die op de Europese markt wordt gebracht, moet met dit symbool zijn gemarkeerd. Dit symbool geeft aan dat dit apparaat aan het einde van zijn levensduur gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval moet worden weggegooid.

Iedere bezitter van oude apparaten is verplicht om oude apparaten gescheiden van het ongesorteerd gemeentelijk afval af te voeren. Eindgebruikers zijn verplicht oude batterijen en accu's die niet bij het oude apparaat zijn ingesloten, evenals lampen die op een niet-destructieve manier uit het oude toestel kunnen worden verwijderd, van het oude toestel te scheiden alvorens ze in te leveren bij een inzamelpunt.

Distributeurs van elektrische en elektronische apparatuur zijn wettelijk verplicht om oude apparatuur **gratis** terug te nemen. Conrad geeft u de volgende gratis inlevermogelijkheden (meer informatie op onze website):

- in onze Conrad-filialen
- in de door Conrad gemaakte inzamelpunten
- in de inzamelpunten van de openbare afvalverwerkingsbedrijven of bij de terugnamesystemen die zijn ingericht door fabrikanten en distributeurs in de zin van de ElektroG

Voor het verwijderen van persoonsgegevens op het te verwijderen oude apparaat is de eindgebruiker verantwoordelijk.

Houd er rekening mee dat in landen buiten Duitsland andere verplichtingen kunnen gelden voor het inleveren van oude apparaten en het recyclen van oude apparaten.

12.2 Batterijen/accu's

Verwijder eventueel geplaatste batterijen/accu's en gooi ze apart van het product weg. U als eindgebruiker bent wettelijk verplicht (batterijverordening) om alle gebruikte batterijen/accu's in te leveren; het weggooien bij het huisvuil is verboden.

Batterijen/accu's die schadelijke stoffen bevatten, zijn gemarkeerd met nevenstaand symbool. Deze mogen niet via het huisvuil worden afgevoerd. De aanduidingen voor de zware metalen die het betreft zijn: Cd = cadmium, Hg = kwik, Pb = lood (de aanduiding staat op de batterijen/accu's, bijv. onder de links afgebeelde vuilnisbaksymbool).

U kunt verbruikte batterijen/accu's gratis bij de verzamelpunten van uw gemeente, onze filialen of overal waar batterijen/accu's worden verkocht, afgeven. U voldoet daarmee aan de wettelijke verplichtingen en draagt bij aan de bescherming van het milieu.

Dek blootliggende contacten van batterijen/accu's volledig met een stukje plakband af alvorens ze weg te werpen, om kortsluiting te voorkomen. Zelfs als batterijen/accu's leeg zijn, kan de rest-energie die zij bevatten gevaarlijk zijn in geval van kortsluiting (barsten, sterke verhitting, brand, explosie).

13 Technische gegevens

13.1 Lamp

Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse F.

Ingang	24 V/DC 1 A ⊖-⊂-⊕
Beschermingsklasse	III
Kleurtemperatuur	2700 - 6500 K
LED-levensduur	ong. 50.000 uur
Helderheid	50 tot 1000 lm
Dimmen	Geleidelijk (5 - 100%)
Kleurenweergave-index (CRI)	≥90
Bedrijfsomstandigheden	-10 tot +40 °C, 20-80% RV (niet condenserend)
Opslagomstandigheden	-10 tot +40 °C, 20-80% RV (niet condenserend)
Gewicht	900 g

13.2 Afstandsbediening

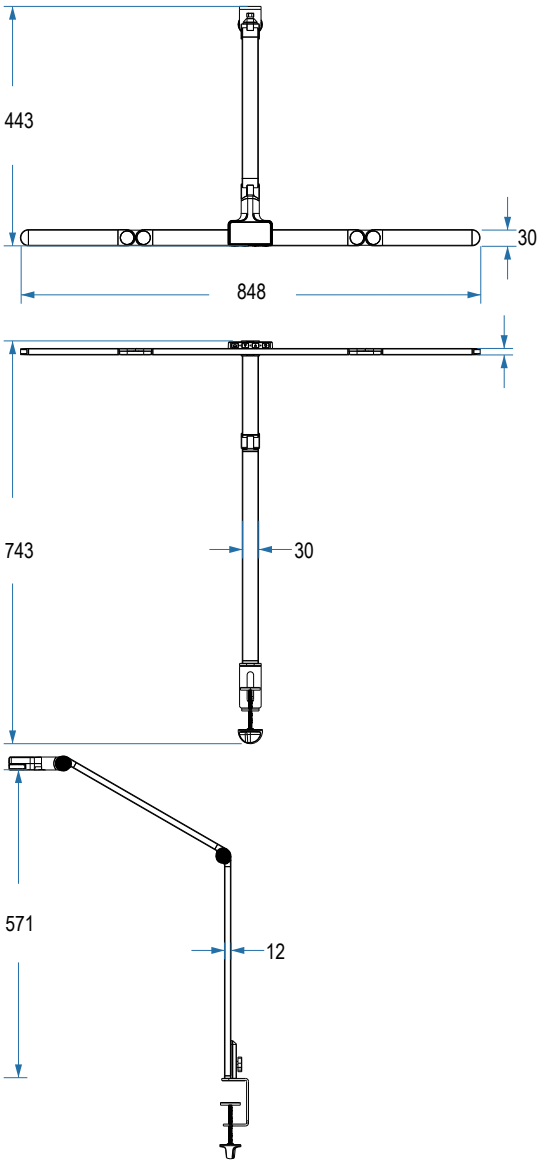
Batterij	2x 1,5 V AAA (niet meegeleverd)
Frequentiebereik	433,05 - 434,79 MHz
Zendvermogen	-12,33 dBm
Zendbereik	≤10 m

13.3 Stroomadapter

Ingang	230 V/AC 50 Hz 0.4 A
Uitgang	24 V/DC 1 A

13.4 Afmetingen

De afmetingen zijn in millimeter (mm)



Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92242 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.

*3729785_V1_0626_dh_mh_nl 3042352139-4 I1/O1 en