



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.

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

- Leuchte
- Bedienungsanleitung
- Netzteil

4 Symbolerklärung

Folgende Symbole befinden sich auf dem Produkt/Gerät oder im Text:



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.



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



Dieses Produkt ist nach Schutzklasse III gefertigt.



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



Das Produkt entspricht der Schutzklasse II (verstärkte oder doppelte Isolierung / Schutzisolierung).

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



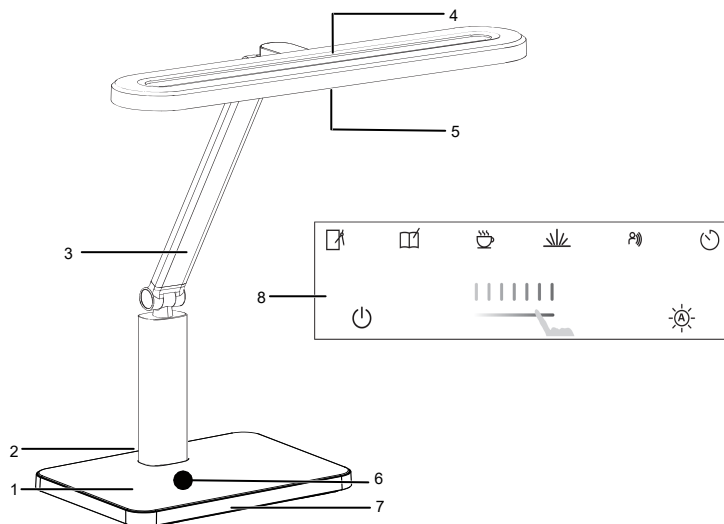
Verändern oder reparieren Sie keine Komponenten der Stromversorgung, einschließlich Netzstecker, Netzkabel und Netzteile. Verwenden Sie keine beschädigten Komponenten. Lebensgefahr durch Stromschlag!

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

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

6 Produktübersicht



1. Leuchtenfuß
2. DC-Steckdose
3. Verstellbarer Leuchtenarm
4. Oberes Licht
5. Hauptlicht
6. Lichtsensor
7. Bewegungssensor
8. Bedienfeld

- Ein/Aus-Taste
- Helligkeitsregler
- Hausaufgabenmodus-Taste
- Lese- und Schreibmodus-Taste
- Freizeitmodus-Taste
- Taste für die Regelung des oberen Lichts
- Anwesenheitserkennungstaste
- Lichtsensortaste
- Timer-Taste (25 Minuten)

7 Platzierung

1. Stellen Sie den Leuchtenfuß auf eine stabile und ebene Oberfläche.
2. Passen Sie den verstellbaren Leuchtenarm und das Hauptlicht auf die gewünschte Position an. Stellen Sie sicher, dass die Leuchte nicht leicht umkippen kann.
3. Verbinden Sie den DC-Stecker des Netzteils mit der DC-Steckdose.

8 Bedienung

8.1 Ein- und Ausschalten des Hauptlichts

1. Drücken Sie die Ein/Aus-Taste, um die Leuchte ein- bzw. auszuschalten. Die Leuchte merkt sich den letzten Modus und die Helligkeit vor dem Ausschalten.
2. Alternativ können Sie eine der Lichtmodus-Tasten (, ,) drücken, damit die Leuchte beim Einschalten in den gewünschten Modus wechselt.

8.2 Abschalten mit 1-Minuten-Timer

Mit der 1-Minuten-Timer-Funktion schaltet sich die Leuchte nach 1 Minute automatisch aus.

1. Halten Sie zum Aktivieren des Timers die Ein/Aus-Taste gedrückt.
→ Das Licht blinkt zweimal (2x) und zeigt damit an, dass die Funktion aktiviert ist.
→ Nach 1 Minute schaltet sich die Leuchte aus.
2. Um den aktivierten Timer abzubrechen, halten Sie die Ein/Aus-Taste erneut gedrückt.

8.3 Oberes Licht verwenden

1. Drücken Sie die Taste für die Steuerung des oberen Lichts, um das obere Licht einzuschalten.
2. Drücken Sie die Taste für die Steuerung des oberen Lichts erneut, um zwischen den Helligkeitsstufen zu wechseln: 100 %, 50 % und Aus.

8.4 Einstellen der Helligkeit

1. Tippen Sie auf den Helligkeitsregler und schieben Sie ihn nach links oder rechts, um die Helligkeit anzupassen.

8.5 Aktivieren von Lichtmodi

Aktivieren Sie verschiedene Lichtmodi für unterschiedliche Aufgaben. Die Lichtmodi weisen unterschiedliche Farbtemperaturen auf: Freizeitmodus (3000 K), Lese-/Schreibmodus (4000 K), Hausaufgabenmodus (5000 K).

1. Um einen Modus zu aktivieren, drücken Sie die entsprechende Taste (Hausaufgaben), (Lesen und Schreiben) oder (Freizeit).

8.6 Steuerung des Lichts per Anwesenheitserkennung

Mit der Anwesenheitserkennungsfunktion passt die Leuchte die Lichtstärke automatisch an die Anwesenheit einer Person an.

Wird 15 Minuten lang keine Person erkannt, reduziert die Leuchte die Helligkeit auf 10 % der maximalen Helligkeit. Wird nach weiteren 3 Minuten keine Person erkannt, schaltet sich die Leuchte aus. Wenn die Leuchte erneut eine Person erkennt, schaltet sie sich wieder ein und aktiviert den vorherigen Modus und die vorherige Helligkeit.

1. Drücken Sie die Taste für die Anwesenheitserkennung, um diese zu aktivieren.
→ Das Licht blinkt zweimal (2x) und zeigt damit an, dass die Funktion aktiviert ist.
2. Um die Anwesenheitserkennung abzubrechen, drücken Sie die Taste für die Anwesenheitserkennung erneut.

8.7 Steuerung der Helligkeit mit dem Lichtsensor

1. Drücken Sie die Lichtsensortaste, um die automatische Dimmfunktion zu aktivieren.
→ Das Licht blinkt zweimal (2x) und zeigt damit an, dass die Funktion aktiviert ist.
→ Die Leuchte passt die Helligkeit an, sodass in der Mitte des Arbeitsbereichs die Lichtstärke 1000 Lux beträgt.
2. Um die Lichterkennung abzubrechen, tippen Sie auf den Helligkeitsregler -- ODER -- drücken Sie die Lichtsensortaste.

8.8 25-Minuten-Lerntimer einstellen

Wenn der 25-Minuten-Lerntimer aktiv ist, leuchtet die Leuchte 25 Minuten lang mit der gewählten Helligkeit und dimmt anschließend 5 Minuten lang auf 10 % der maximalen Helligkeit. Der Zyklus wiederholt sich alle 30 Minuten.

1. Drücken Sie die Timer-Taste, um den 25-Minuten-Lerntimer zu aktivieren.
→ Das Licht blinkt zweimal (2x) und zeigt damit an, dass die Funktion aktiviert ist.
2. Um den Timer abzubrechen, drücken Sie die Timer-Taste erneut.

9 Reinigung

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

10 Entsorgung



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 Vertriebern 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.

11 Technische Daten

11.1 Allgemein

Gilt für jede enthaltene Lichtquelle:

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

Eingangsspannung.....	24 V/DC (Polaritätssymbol erforderlich)
Leistungsaufnahme	max. 18 W (Haupt- und oberes Licht kombiniert)
Schwenkbereich	122.5°
Lichtsensortyp	Fotosensor
Präsenzsensortyp.....	Sensortyp: Mikrowellensensor
	Übertragungsfrequenz: 10.519 - 10.527 MHz
	Übertragungsleistung: max. 2.46 dBm
	Reichweite: max. 9 m
Betriebsbedingungen.....	-10 bis +40 °C, max. 80 % rF
Lagerbedingungen.....	-10 bis +40 °C, max. 80 % rF
Abmessungen (B x H x T)	450 × 480 × 450 mm
Gewicht.....	ca. 3,15 kg

11.2 LED

Farbwiedergabeindex (CRI)	> 95
Farbtemperatur.....	3000 K (Freizeitmodus), 4000 K (Lese-/Schreibmodus), 5000 K (Hausaufgabenmodus)
Minimale Helligkeitsstufe	10 % (ca. 100 lm)
Helligkeit (Hauptlicht).....	max. 700 lm
Helligkeit (oberes Licht)	50 lm oder 100 lm
Dimmstufen (Hauptlicht)	7 Stufen, von 10 % bis 100 %
LED-Leistung (obere LED)	1 W
LED-Leistung (Haupt-LED).....	17 W

11.3 Netzteil

Eingang	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz
Ausgang	24 V/DC, max. 18 W



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 table lamp.

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
- Operating instructions
- Power adapter

4 Description of symbols

The following symbols are on the product/appliance or are used in the text:



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



This product is constructed according to protection class III.



Read the operating instructions carefully.



Protection class 2 (double or reinforced insulation, protective insulation).

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



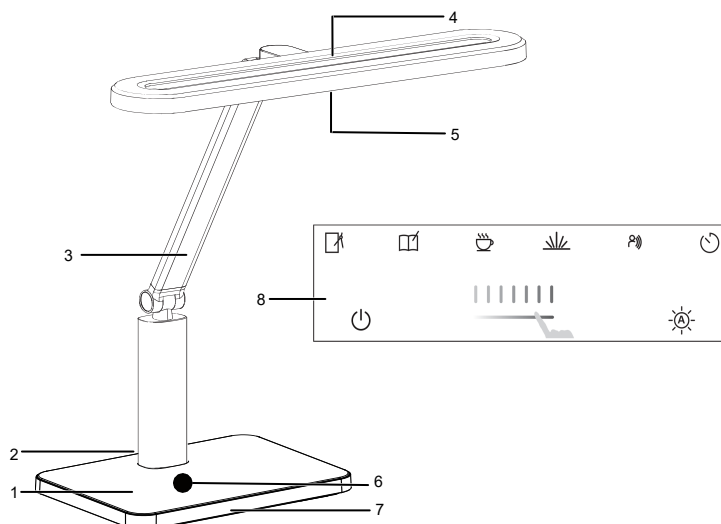
Do not modify or repair mains supply components including mains plugs, mains cables, and power supplies. Do not use damaged components. Risk of death by electric shock!

- 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 adaptor if there are any signs of damage, as this may cause a fatal electric shock! Take the following steps:
 - Switch off the mains voltage to the socket containing the power adaptor (switch off the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse, and then switch off the corresponding RCD protective switch).
 - Unplug the power adaptor from the mains socket.
 - Use a new power adapter of the same design. Do not use the damaged adapter again.
- 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 LED light

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

6 Product overview



1. Lamp base
2. DC power socket
3. Adjustable lamp arm
4. Upper light
5. Main light
6. Light sensor
7. Occupancy sensor
8. Control panel

■ Power button

■ Brightness slider

■ Homework mode button

- Reading and writing mode button 
- Leisure mode button 
- Upper light control button 
- Presence sensing button 
- Light sensor button 
- Timer button  (25 minutes)

7 Placement

1. Place the lamp base on a stable and flat surface.
2. Adjust the adjustable lamp arm and the main light to the desired position. Make sure the lamp cannot easily tip over.
3. Connect the DC plug of the power adapter to the DC power socket.

8 Operation

8.1 Switching on and off the main light

1. Press the power button  to turn the lamp on or off. The lamp remembers the last mode and brightness before being turned off.
2. Alternatively, press one of the lighting mode buttons (, , ) to switch on the lamp in the selected mode.

8.2 Switching off with a 1 minute timer

With the 1-minute timer function, the lamp will turn off automatically after 1 minute.

1. Press and hold the power button  to activate the timer.
 - The light pulses twice (2x) to indicate activation.
 - After 1 minute, the lamp switches off.
2. To cancel the activated timer, press and hold the power button  again.

8.3 Using the upper light

1. Press the upper light control button  to turn on the upper light.
2. Press the upper light control button  again to cycle through brightness levels: 100%, 50%, and off.

8.4 Adjusting brightness

1. Touch and slide the brightness slider  left or right to adjust brightness.

8.5 Activating lighting modes

Activate different lighting modes for specific tasks. The light modes have different color temperatures: leisure mode (3000 K), reading/writing mode (4000 K), homework mode (5000 K).

1. To activate a mode, press the corresponding button  (homework),  (reading and writing), or  (leisure).

8.6 Controlling the light via presence sensing

With the presence sensing function, the lamp adjusts the light based on the presence of a nearby person.

If no person is detected for 15 minutes, the lamp lowers brightness to 10% of maximum. If after an additional 3 minutes no person is detected, the lamp switches off. If the lamp senses a person again, the lamp switches back on and activates the previous mode and brightness.

1. Press the presence sensing button  to activate presence sensing.
 - The light pulses twice (2x) to indicate activation.
2. To cancel presence sensing, press the presence sensing button  again.

8.7 Using the light sensor to control brightness

1. Press the light sensor button  to activate auto-dimming.
 - The light pulses twice (2x) to indicate activation.
 - The lamp adjusts brightness to maintain 1000 lux at the center of the workspace.
2. Cancel light sensing by touching the brightness slider  --OR-- by pressing the light sensor button .

8.8 Setting 25 minute study timers

With the 25-minute study timer, the lamp operates at the selected brightness for 25 minutes, then dims to 10% of the maximum brightness for 5 minutes. The cycle repeats every 30 minutes.

1. Press the timer button  to activate the 25-minute study timer.
 - The light pulses twice (2x) to indicate activation.
2. To cancel the timer, press the timer button  again.

9 Cleaning

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

10 Disposal



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.

11 Technical data

11.1 General

Statement applies to every contained light source:

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

Input voltage	24 V/DC (polarity symbol required)
Power consumption	max. 18 W (main and upper light combined)
Swivel range	122.5°
Light sensor type	Photosensor
Presence sensor	Sensor type: Microwave sensor
	Transmission frequency: 10.519 - 10.527 MHz
	Transmission power: max. 2.46 dBm
	Range: max. 9 m
Operating conditions	-10 to +40 °C, max. 80 % RH
Storage conditions	-10 to +40 °C, max. 80 % RH
Dimensions (W x H x D)	450 × 480 × 450 mm
Weight	approx. 3.15 kg
11.2 LED	
Color rendering index (CRI)	> 95
Color temperature	3000 K (leisure mode), 4000 K (reading/writing mode), 5000 K (homework mode)
Minimum brightness level	10 % (approx. 100 lm)
Brightness (main light)	max. 700 lm
Brightness (upper light)	50 lm or 100 lm
Brightness dimming levels (main light)	7 levels, from 10% to 100%
LED power (upper LED)	1 W
LED power (main LED)	17 W
11.3 Power adapter	
Input	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz
Output	24 V/DC, max. 18 W

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.

*3450633_V3_0826_jh_mh_en 72057596633821835-2 I9/O3 en



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 de table à LED.

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

- Lampe
- Mode d'emploi
- Adaptateur électrique

4 Description des symboles

Les symboles suivants figurent sur le produit/appareil ou sont utilisés dans le texte :



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



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



Lisez attentivement le mode d'emploi.



Classe de protection 2 (isolation double ou renforcée / isolation de protection).

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



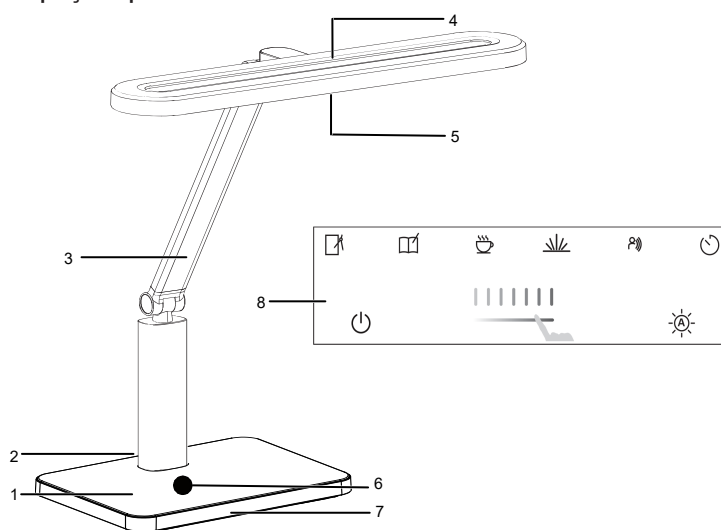
Ne modifiez pas et ne réparez pas les composantes de l'alimentation secteur, notamment les prises secteur, les câbles secteur et les alimentations. N'utilisez pas d'accessoires endommagés. Risque d'électrocution mortelle !

- 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 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



1. Base de la lampe
2. Prise d'alimentation CC
3. Bras de lampe réglable
4. Lumière supérieure
5. Lumière principale
6. Capteur de lumière
7. Capteur de présence

8. Panneau de commande

- Bouton marche/arrêt 
- Curseur de luminosité 
- Bouton « Mode devoirs » 
- Bouton « Mode lecture et écriture » 
- Bouton « Mode loisirs » 
- Bouton de commande de la lumière supérieure 
- Bouton de détection de présence 
- Bouton du capteur de lumière 
- Bouton de la minuterie  (25 minutes)

7 Placement

1. Placez le socle de la lampe sur une surface stable et plane.
2. Réglez le bras de lampe et la lumière principale dans la position souhaitée. Assurez-vous que la lampe ne risque pas de se renverser facilement.
3. Branchez la fiche CC de l'adaptateur secteur à la prise d'alimentation CC.

8 Fonctionnement

8.1 Allumer et éteindre la lumière principale

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer ou éteindre la lampe.  La lampe mémorise le dernier mode et la dernière luminosité avant d'être éteinte.
2. Vous pouvez également appuyer sur l'un des boutons de mode d'éclairage (, ,) pour allumer la lampe dans le mode sélectionné.   

8.2 Éteindre avec une minuterie de 1 minute

Grâce à la fonction de minuterie de 1 minute, la lampe s'éteindra automatiquement après 1 minute.

1. Appuyez sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé pour activer la minuterie. 
 - La lumière clignote deux fois (2x) pour indiquer l'activation.
 - Au bout d'une minute, la lampe s'éteint.
2. Pour annuler la minuterie activée, appuyez à nouveau sur le bouton d'alimentation et maintenez-le enfoncé. 

8.3 Utiliser la lumière supérieure

1. Appuyez sur le bouton de commande de la lumière supérieure pour l'allumer. 
2. Appuyez à nouveau sur le bouton de commande de la lumière supérieure pour passer d'un niveau de luminosité à l'autre :  100 %, 50 % et éteint.

8.4 Réglage de la luminosité

1. Touchez et faites glisser le curseur de luminosité vers la gauche ou vers la droite pour régler la luminosité. 

8.5 Activer les modes d'éclairage

Activez différents modes d'éclairage pour des tâches spécifiques. Les modes d'éclairage ont des températures de couleur différentes : mode loisirs (3 000 K), mode lecture/écriture (4 000 K), mode devoirs (5 000 K).

1. Pour activer un mode, appuyez sur le bouton correspondant (devoirs), (lecture et écriture) ou (loisirs).   

8.6 Commander la lumière via la détection de présence

Grâce à la fonction de détection de présence, la lampe ajuste la lumière en fonction de la présence d'une personne à proximité.

Si aucune personne n'est détectée pendant 15 minutes, la lampe réduit la luminosité à 10 % de son niveau maximal. Si, après 3 minutes supplémentaires, aucune personne n'est détectée, la lampe s'éteint. Si la lampe détecte à nouveau une personne, elle se rallume et rétablit le mode et la luminosité précédents.

1. Grâce à la fonction de détection de présence, la lampe ajuste la luminosité en fonction de la présence d'une personne à proximité. 
 - La lumière clignote deux fois (2x) pour indiquer l'activation.
2. Pour désactiver la détection de présence, appuyez à nouveau sur le bouton de détection de présence. 

8.7 Utiliser le capteur de lumière pour régler la luminosité

1. Appuyez sur le bouton du capteur de lumière pour activer la gradation automatique. 
 - La lumière clignote deux fois (2x) pour indiquer l'activation.
 - La lampe ajuste sa luminosité afin de maintenir un niveau de 1 000 lux au centre de la zone de travail.

2. Pour désactiver la détection de lumière, touchez le curseur de luminosité --OU-- appuyez sur le bouton du capteur de lumière. 

8.8 Régler les minuteries d'étude de 25 minutes

Avec la minuterie de 25 minutes, la lampe fonctionne à la luminosité sélectionnée pendant 25 minutes, puis s'atténue à 10 % de la luminosité maximale pendant 5 minutes. Le cycle se répète toutes les 30 minutes.

1. Appuyez sur le bouton de la minuterie pour activer la minuterie de 25 minutes. 
 - La lumière clignote deux fois (2x) pour indiquer l'activation.
2. Pour désactiver la minuterie, appuyez à nouveau sur le bouton de la minuterie. 

9 Nettoyage

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

10 Élimination des déchets



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.

11 Caractéristiques techniques

11.1 Généralités

La déclaration s'applique à chaque source lumineuse contenue :

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

Tension d'entrée.....	24 V/CC (symbole de polarité requis)
Consommation électrique.....	18 W max. (lumières principale et supérieure combinées)
Plage de pivotement.....	122.5°
Type de capteur lumineux	Capteur de luminosité
Presence sensor.....	Sensor type: Microwave sensor Transmission frequency: 10.519 - 10.527 MHz Transmission power: max. 2.46 dBm Range: max. 9 m
Conditions de fonctionnement	-10 à +40 °C, 80 % HR max.
Conditions de stockage	-10 à +40 °C, 80 % HR max.
Dimensions (L x H x P).....	450 × 480 × 450 mm
Poids.....	env. 3,15 kg

11.2 LED

Indice de rendu des couleurs (IRC)	> 95
Température de couleur	3 000 K (mode loisirs), 4 000 K (mode lecture/écriture), 5 000 K (mode devoirs)
Niveau de luminosité minimum.....	10 % (env. 100 lm)
Luminosité (lumière principale).....	700 lm max.
Luminosité (lumière supérieure).....	50 lm ou 100 lm
Niveaux de réglage de la luminosité (lumière principale).....	7 niveaux, de 10 % à 100 %
Puissance LED (LED supérieure)...	1 W
Puissance LED (LED principale)	17 W

11.3 Adaptateur électrique

Entrée.....	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz
Sortie	24 V/CC, 18 W max.



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-tafellamp.

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

- Lamp
- Gebruiksaanwijzing
- Netstroomadapter

4 Beschrijving van de symbolen

De volgende symbolen staan op het product/apparaat of worden gebruikt in de tekst:



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.



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



Dit product is gefabriceerd in overeenstemming met beschermingsklasse III.



Lees zorgvuldig de gebruiksaanwijzingen.



Beschermingsklasse 2 (dubbel of versterkte isolatie/beschermende isolatie).

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



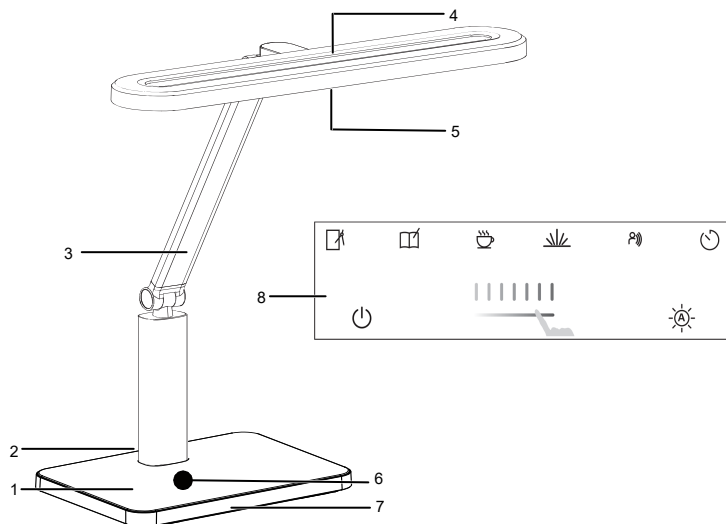
Modificeer of repareer geen onderdelen van de netvoeding, inclusief netstekkers, netsnoeren en voedingen. Gebruik geen beschadigde onderdelen. Risico op een fatale elektrische schok!

- 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 Led-licht

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

6 Productoverzicht



1. Lampvoet
2. DC-voedingsaansluiting
3. Verstelbare lamparm
4. Bovenlamp
5. Hoofdlamp
6. Lichtsensor
7. Aanwezigheidssensor
8. Bedieningspaneel

- Aan-/uitknop
- Helderheidsschuifregelaar
- Thuiswerkmodusknop
- Knop voor lees- en schrijfmodus
- Knop voor vrijetijdsmodus
- Bedieningsknop voor bovenlicht
- Aanwezigheidsdetectieknop
- Lichtsensorknop
- Timerknop (25 minuten)

7 Plaatsing

1. Zet de lampvoet op een stabiel en vlak oppervlak.
2. Zet de verstelbare lamparm en de hoofdlamp in op de gewenste positie. Controleer of de lamp niet gemakkelijk kan omvallen.
3. Sluit de DC-stekker van de netstroomadapter aan op de DC-voedingsaansluiting.

8 Gebruik

8.1 De hoofdlamp in- en uitschakelen

1. Druk op de aan-/uitknop om de lamp in- of uit te schakelen. De lamp onthoudt de laatste modus en helderheid als deze wordt uitgeschakeld.
2. In plaats daarvan kunt u ook op een van de verlichtingsmodusknoppen (, ,) drukken om de lamp in de geselecteerde modus in te schakelen.

8.2 Uitschakelen met de 1-minuut timer

Met de 1-minuut timerfunctie schakelt het licht na 1 minuut automatisch uit.

1. Houd de aan-/uitknop ingedrukt om de timer te activeren.
 - De lamp knippert twee keer (2x) om aan te geven dat de timer is geactiveerd.
 - De lamp schakelt na 1 minuut uit.
2. Om de geactiveerde timer te annuleren, houdt u de aan-/uitknop ingedrukt nogmaals in te drukken.

8.3 De bovenlamp gebruiken

1. Druk op de bedieningsknop van de bovenlamp om deze in te schakelen.
2. Druk nogmaals op de bedieningsknop van de bovenlamp om door de helderheidsniveaus te bladeren: 100%, 50% en uit.

8.4 Helderheid aanpassen

1. Schuif de helderheidsschuifregelaar naar links of rechts om de helderheid aan te passen.



8.5 Verlichtingsmodi activeren

Verschillende verlichtingsmodi voor specifieke taken activeren. De verlichtingsmodi hebben verschillende kleurentemperaturen: vrijetijdsmodus (3000 K), lees-/schrijfmodus (4000 K), thuiswerkmodus (5000 K).

1. Druk om een modus te activeren op de bijbehorende knop (thuiswerk), (lezen en schrijven) of (vrije tijd).

8.6 Het licht bedienen met aanwezigheidsdetectie

Met de aanwezigheidsdetectiefunctie past de lamp het licht aan op basis van de aanwezigheid van een persoon in de buurt.

Als er gedurende 15 minuten geen persoon wordt gedetecteerd, dan verlaagt de lamp de helderheid tot 10% van het maximum. Als er na nog eens 3 minuten geen persoon wordt gedetecteerd, schakelt de lamp uit. Als de lamp opnieuw een persoon detecteert, dan gaat de lamp weer aan en worden de vorige modus en helderheid gereactiveerd.

1. Druk op de aanwezigheidsdetectieknop om de aanwezigheidsdetectie in te schakelen.

→ De lamp knippert twee keer (2x) om aan te geven dat de timer is geactiveerd.

2. Druk om de aanwezigheidsdetectie uit te schakelen nogmaals op de aanwezigheidsdetectieknop.

8.7 De helderheid regelen met de lichtsensor

1. Druk op de knop voor de lichtsensor om de automatische dimfunctie in te schakelen.
 - De lamp knippert twee keer (2x) om aan te geven dat de timer is geactiveerd.
 - De lamp past de helderheid aan om 1000 lux in het midden van de werkruimte te behouden.
2. U kunt de lichtsensor uitschakelen door de helderheidsschuifregelaar aan te raken --OF-- door op de lichtsensorknop te drukken.

8.8 De 25-minuten studietimer instellen

Met de 25-minuten studietimer schijnt de lamp 25 minuten op de geselecteerde helderheid en dimt vervolgens gedurende 5 minuten tot 10% van de maximale helderheid. Deze cyclus herhaalt zich elke 30 minuten.

1. Druk op de timerknop om de 25-minuten studietimer te activeren.
 - De lamp knippert twee keer (2x) om aan te geven dat de timer is geactiveerd.
2. Druk nogmaals op de timerknop om de timer uit te schakelen.

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

10 Verwijdering



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-filiaal
- 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.

11 Technische gegevens

11.1 Algemeen

Verklaring is van toepassing op elke inbegrepen lichtbron:

Dit product bevat een lichtbron van energie-efficiëntieklasse E.

Ingangsspanning	24 V/DC (polariteitssymbool vereist)
Stroomverbruik	max. 18 W (hoofd- en bovenlamp samen)
Draaibereik	122.5°
Type lichtsensor	Fotosensor
Presence sensor.....	Sensor type: Microwave sensor Transmission frequency: 10.519 - 10.527 MHz Transmission power: max. 2.46 dBm Range: max. 9 m
Bedrijfsomstandigheden	-10 tot +40°C, max. 80% RV
Opslagomstandigheden.....	-10 tot +40°C, max. 80% RV
Afmetingen (B x H x D).....	450 × 480 × 450 mm
Gewicht.....	ong. 3,15 kg

11.2 LED

Kleurenweergave-index (CRI)	> 95
Kleurtemperatuur	3000 K (vrijtijdsmodus), 4000 K (lezen-/schrijvenmodus), 5000 K (thuiswerkmodus)
Minimum helderheidsniveau	10 % (ong. 100 lm)
Helderheid (hoofdlamp)	max. 700 lm
Helderheid (bovenlamp)	50 lm of 100 lm
Helderheidsdimniveaus (hoofdlamp)	7 niveaus, van 10% tot 100%
LED-vermogen (boven-LED)	1 W
LED-vermogen (hoofd-LED)	17 W

11.3 Netstroomadapter

Ingang.....	100 – 240 V/AC, 50/60 Hz
Uitgang	24 V/DC, max. 18 W

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.

*3450633_V3_0826_jh_mh_nl 72057596633821835-4 I9/O3 en