



ⓓ Bedienungsanleitung

LED-Steckdosen-Dimmadapter

Best.-Nr. 2522645

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt verfügt über eine Steckdose, an der eine geeignete dimmbare Leuchte angeschlossen werden kann. Die Helligkeit der Leuchte lässt sich über einen großen Drehknopf stufenlos einstellen, die Leuchte kann hierüber auch ausgeschaltet werden.

Das Produkt ist nur für den Betrieb in trockenen, geschlossenen Innenräumen geeignet.

Das Produkt muss an eine Schutzkontakt-Netzsteckdose angeschlossen werden. Die Anschlussdaten, die Mindestlast und die max. zulässige Leistungsaufnahme für die angeschlossene Leuchte finden Sie im Kapitel „Technische Daten“.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie z.B. Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

Lieferumfang

- LED-Steckdosen-Dimmadapter
- Aufklebersatz (Typenschilder)
- Bedienungsanleitung



Aktuelle Bedienungsanleitungen

Laden Sie aktuelle Bedienungsanleitungen über den Link www.conrad.com/downloads herunter oder scannen Sie den abgebildeten QR-Code. Befolgen Sie die Anweisungen auf der Webseite.

Symbol-Erklärung



Das Symbol mit dem Blitz im Dreieck wird verwendet, wenn Gefahr für Ihre Gesundheit besteht, z.B. durch einen elektrischen Schlag.



Das Symbol mit dem Ausrufezeichen im Dreieck weist auf wichtige Hinweise in dieser Bedienungsanleitung hin, die unbedingt zu beachten sind.



Das Pfeil-Symbol ist zu finden, wenn Ihnen besondere Tipps und Hinweise zur Bedienung gegeben werden sollen.



Beachten Sie die Bedienungsanleitung!

Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur sachgemäßen Handhabung in dieser Bedienungsanleitung nicht befolgen, übernehmen wir für dadurch resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

a) Allgemein

- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.

- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.
- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produkts haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

b) Anschluss und Betrieb

- Der Aufbau des Produkts entspricht der Schutzklasse I. Als Spannungsquelle für das Produkt darf nur eine ordnungsgemäße Schutzkontakt-Netzsteckdose verwendet werden.
- Die Netzsteckdose, in die der LED-Steckdosen-Dimmadapter eingesteckt wird, muss leicht zugänglich sein.
- Das Produkt ist mit einem erhöhten Berührungsschutz ausgestattet. Nur wenn beide Kontakte eines Netzsteckers in beide Öffnungen gleichzeitig eingeführt werden, gibt die integrierte Mechanik die Öffnung der Steckdose frei. Lassen Sie in Anwesenheit von Kindern besondere Vorsicht walten. Kinder können die Gefahren, die beim falschen Umgang mit elektrischen Geräten entstehen, nicht erkennen. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Das Produkt ist nur für den Betrieb in trockenen, geschlossenen Innenräumen geeignet. Das gesamte Produkt darf nicht feucht oder nass werden, fassen Sie es niemals mit nassen Händen an! Platzieren Sie das Produkt niemals in der unmittelbaren Umgebung eines Bades, einer Dusche, Badewanne o.ä. Es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag!
- Benutzen Sie das Produkt nur in gemäßigttem Klima, nicht in tropischem Klima.
- Der Betrieb in Umgebungen mit hohem Staubanteil, mit brennbaren Gasen, Dämpfen oder Lösungsmitteln ist nicht gestattet. Es besteht Explosions- und Brandgefahr!
- Betreiben Sie den LED-Steckdosen-Dimmadapter niemals in einem Fahrzeug.
- Verbinden Sie das Produkt niemals gleich dann mit der Netzspannung, wenn es von einem kalten Raum in einen warmen Raum gebracht wurde (z.B. bei Transport). Das dabei entstehende Kondenswasser kann unter Umständen das Produkt zerstören oder zu einem elektrischen Schlag führen! Lassen Sie das Produkt zuerst auf Zimmertemperatur kommen. Warten Sie, bis das Kondenswasser verdunstet ist, dies kann einige Stunden dauern. Erst danach darf das Produkt mit der Stromversorgung verbunden und in Betrieb genommen werden.
- Ziehen Sie einen in die Frontsteckdose des LED-Steckdosen-Dimmadapters eingesteckten Netzstecker niemals am Kabel heraus. Fassen Sie den Stecker an den seitlichen Griffflächen an und ziehen Sie ihn aus der Frontsteckdose heraus.
- Überlasten Sie den LED-Steckdosen-Dimmadapter nicht. Beachten Sie die Anschlussleistung im Kapitel „Technische Daten“.
- Ziehen Sie den LED-Steckdosen-Dimmadapter immer aus der Netzsteckdose, bevor Sie ihn reinigen oder wenn Sie ihn für längere Zeit nicht benutzen.
- Gießen Sie nie Flüssigkeiten über oder neben dem Produkt aus. Es besteht höchste Gefahr eines Brandes oder lebensgefährlichen elektrischen Schlages. Sollte dennoch Flüssigkeit ins Geräteinnere gelangt sein, schalten Sie sofort die Netzsteckdose, an der der LED-Steckdosen-Dimmadapter angeschlossen ist, allpolig ab (Sicherung/Sicherungsautomat/FI-Schutzschalter des zugehörigen Stromkreises abschalten). Ziehen Sie erst danach den LED-Steckdosen-Dimmadapter aus der Netzsteckdose und wenden Sie sich an eine Fachkraft. Betreiben Sie das Produkt nicht mehr.
- Nicht hintereinanderstecken! Dies kann zu einer Überlastung des LED-Steckdosen-Dimmadapters führen! Es besteht Brandgefahr!
- Nicht abgedeckt betreiben! Bei höheren Anschlussleistungen erwärmt sich der LED-Steckdosen-Dimmadapter, was beim Abdecken zu einer Überhitzung und ggf. einem Brand führen kann!
- Spannungsfrei nur bei gezogenem Stecker!
- Wenn der LED-Steckdosen-Dimmadapter Beschädigungen aufweist, so fassen Sie ihn nicht an, es besteht Lebensgefahr durch einen elektrischen Schlag! Schalten Sie zuerst die Netzspannung für die Netzsteckdose ab, an der der LED-Steckdosen-Dimmadapter angeschlossen ist (zugehörigen Sicherungsautomat abschalten bzw. Sicherung herausdrehen, anschließend FI-Schutzschalter abschalten, so dass die Netzsteckdose allpolig von der Netzspannung getrennt ist). Ziehen Sie erst danach den LED-Steckdosen-Dimmadapter aus der Netzsteckdose. Verwenden Sie den LED-Steckdosen-Dimmadapter nicht mehr, sondern entsorgen Sie ihn umweltgerecht.

Vorbereitung

Im Lieferumfang befinden sich Typenschilder in verschiedenen Sprachen. Überleben Sie das deutschsprachige Typenschild des LED-Steckdosen-Dimmadapters mit demjenigen in der für Sie passenden Sprache.

Inbetriebnahme, Betrieb



Beachten Sie die Sicherheitshinweise und alle anderen Informationen in dieser Bedienungsanleitung!

- Schalten Sie den LED-Steckdosen-Dimmadapter aus, indem Sie den Drehknopf bis zum Anschlag nach links gegen den Uhrzeigersinn drehen, bis ein Rast-Geräusch hörbar ist.



Schalten Sie immer zuerst den LED-Steckdosen-Dimmadapter über den Drehknopf aus, bevor Sie ihn in eine Netzsteckdose einstecken und eine Leuchte anschließen!

- Stecken Sie den LED-Steckdosen-Dimmadapter in eine ordnungsgemäße Schutzkontakt-Netzsteckdose (Wandsteckdose) ein.
- Schließen Sie an der Frontsteckdose des LED-Steckdosen-Dimmadapters eine geeignete dimmbare Leuchte an.



Beachten Sie z.B. die Bedienungsanleitung der von Ihnen angeschlossenen Leuchte, ob diese dimmbar ist. Beachten Sie die jeweilige Mindest- und Maximallast im Kapitel „Technische Daten“.

Bei einer Überlast schaltet der LED-Steckdosen-Dimmadapter ab. Wenn die Überlast beseitigt ist (und sich der LED-Steckdosen-Dimmadapter ggf. wieder abgekühlt hat), so ist der LED-Steckdosen-Dimmadapter wieder betriebsbereit.

Wenn die von Ihnen verwendete Leuchte über einen eigenen Dimmer verfügt, so schließen Sie sie nicht an dem LED-Steckdosen-Dimmadapter an. Gleiches gilt, wenn die Leuchte z.B. einen USB-Ladeausgang hat.

- Wenn Sie den Drehknopf nun nach rechts im Uhrzeigersinn drehen, wird die angeschlossene Leuchte eingeschaltet (ggf. Netzschalter der Leuchte einschalten).
- Je weiter Sie den Drehknopf nach rechts drehen, umso heller leuchtet das Licht der angeschlossenen Leuchte.
- Zum Ausschalten der Leuchte drehen Sie den Drehknopf bis zum Anschlag nach links gegen den Uhrzeigersinn, bis ein Rast-Geräusch hörbar ist.

→ Auch wenn die von Ihnen am LED-Steckdosen-Dimmadapters angeschlossene Leuchte vom Hersteller als „dimmbar“ gekennzeichnet ist, kann es vorkommen, dass die Leuchte sich nicht korrekt dimmen lässt.

Es kann z.B. vorkommen, dass die Leuchte bei niedriger Helligkeit flackert oder dass dieses Flackern nur bei einer bestimmten Dimmer-Stellung auftritt.

Manche LED-Leuchten können (obwohl als „dimmbar“ gekennzeichnet) nicht unter einer bestimmten Mindesthelligkeit gedimmt werden (z.B. Dimmen nur zwischen 60% und 100% möglich, jedoch nicht unter 60%).

Dies ist kein Fehler des LED-Steckdosen-Dimmadapters, sondern technisch bedingt durch die Elektronik in der Leuchte. Aufgrund der Vielzahl an unterschiedlichen Produkten kann leider nicht garantiert werden, dass der LED-Steckdosen-Dimmadapter eine angeschlossene Leuchte korrekt dimmen kann.

Störungsbeseitigung

Angeschlossene Leuchte flackert

- Prüfen Sie, ob die Leuchte dimmbar ist (Bedienungsanleitung der Leuchte beachten oder ggf. Aufschriften auf der Leuchte).
- Verwenden Sie eine höhere/andere Dimmer-Stellung.
- Ziehen Sie testweise den Netzstecker der Leuchte aus dem LED-Steckdosen-Dimmadapter heraus und stecken ihn um 180° gedreht wieder ein (dies vertauscht „L“ und „N“ am Netzstecker der Leuchte). Prüfen Sie dann erneut die Dimmfunktion des LED-Steckdosen-Dimmadapters in Verbindung mit Ihrer Leuchte.
- Ziehen Sie testweise den LED-Steckdosen-Dimmadapter aus der Netzsteckdose heraus und stecken ihn um 180° gedreht wieder ein (dies vertauscht „L“ und „N“ am LED-Steckdosen-Dimmadapter). Prüfen Sie dann erneut die Dimmfunktion des LED-Steckdosen-Dimmadapters in Verbindung mit Ihrer Leuchte.

Angeschlossene Leuchte leuchtet nicht auf

- Prüfen Sie, ob die Leuchte dimmbar ist (Bedienungsanleitung der Leuchte beachten oder ggf. Aufschriften auf der Leuchte).
- Verwenden Sie eine höhere/andere Dimmer-Stellung.
- Schalten Sie die Leuchte über deren eigenen Ein-/Ausschalter ein.
- Verwenden Sie eine andere Leuchte, da diese nicht kompatibel mit dem LED-Steckdosen-Dimmadapter ist.

Nach dem Ausschalten der LED-Leuchte bzw. des LED-Steckdosen-Dimmadapters glimmen die LEDs der LED-Leuchte schwach

- Stecken Sie den LED-Steckdosen-Dimmadapter um 180° gedreht in die Netzsteckdose und/oder den Netzstecker der LED-Leuchte in den LED-Steckdosen-Dimmadapter. Dies vertauscht jeweils „L“ und „N“.

Der LED-Steckdosen-Dimmadapter erwärmt sich

- Speziell beim Anschluss von Leuchten mit einer höheren Leistung erwärmt sich auch der LED-Steckdosen-Dimmadapter. Dies ist normal.

Pflege und Reinigung

Bevor Sie das Produkt reinigen, stecken Sie einen angeschlossenen Verbraucher von dem LED-Steckdosen-Dimmadapter ab. Trennen Sie anschließend den LED-Steckdosen-Dimmadapter von der Stromversorgung, ziehen Sie ihn vollständig aus der Netzsteckdose heraus.

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

Verwenden Sie ein trockenes, faserfreies Tuch zur Reinigung des Produkts.

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 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.

Technische Daten

Betriebsspannung.....	230 V/AC, 50 Hz
Anschlussleistung.....	Glühlampen/Halogенlampen: 30 - 200 W LED-Lampen: 3 - 24 W
 Der LED-Steckdosen-Dimmadapter ist nicht für Energiesparlampen oder Leuchtstofflampen geeignet.	
Schalertyp.....	einpolig (Dimmer ausgeschaltet, Drehknopf ganz nach links drehen, bis er einrastet)
Erhöhter Berührungsschutz.....	ja
Schutzklasse	I
Umgebungsbedingungen	Temperatur 0 °C bis +40 °C, Luftfeuchte <95% relativ, nicht kondensierend
Abmessungen.....	55 x 108,5 x 80,5 mm (B x H x T, incl. Stecker)
Gewicht.....	102 g

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

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

Copyright 2023 by Conrad Electronic SE.

*2522645_V2_0223_02_dm_mh_de



GB Operating instructions

LED mains outlet dimmer adapter

Item no. 2522645

Intended use

The product features an electrical outlet to connect a suitable lamp which can be dimmed. The lamp's brightness is infinitely adjusted with a large control knob, and used to turn the light on and off.

The product is only intended for use in dry indoor locations.

The product must be connected to a mains socket with earth contact. See chapter "Technical Data" for information on connection, minimum load, and the maximum permissible power consumption of the connected electrical loads.

For safety and approval reasons, you may not convert and/or alter the product. If you use the product for purposes other than those described above, you may inflict damage on it. Furthermore, improper use involves risks such as short-circuits, fire, electric shocks, etc. Please read the operating instructions carefully and do not discard them. If you pass the product on to a third party, please hand over these operating instructions as well.

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

Package Contents

- LED mains outlet dimmer adapter
- Sticker set (type plates)
- Operating instructions



Latest Operating Instructions

Download the latest operating instructions via the link www.conrad.com/downloads or scan the QR code as shown. Follow the instructions on the website.

Explanation of Symbols



The lightning symbol inside of a triangle is used when there is a potential risk of personal injury, such as electric shock.



An exclamation mark in a triangle indicates important instructions in these operating instructions which absolutely have to be observed.



The arrow symbol is used when specific tips and information on the operation are provided.



Observe the operating instructions!

Safety Instructions



Please read the operating instructions carefully and pay particular attention to the safety instructions. We do not assume liability for any injuries/material damages resulting from failure to observe the safety instructions and the information in these operating instructions regarding the proper use of the product. Furthermore, in such cases, the warranty/guarantee will be null and void.

a) General information

- The product is not a toy. Keep out of the reach of children and pets.
- Do not carelessly cast aside the packaging material. It may become a dangerous plaything for children.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong vibrations, high humidity, moisture, combustible gases, vapours and solvents.
- Never expose the product to mechanical stress.
- If safe operation is no longer possible, take the device out of service and secure it against unintended use. Safe operation is no longer possible, if the product:
 - has visible damage,
 - no longer functions properly,
 - has been stored under adverse ambient conditions for an extended period of time or
 - has been exposed to considerable strain during transport.
- Please handle the product with care. The product can be damaged if crushed, struck or dropped, even from a low height.

- Also observe the safety and operating instructions of any other devices that are connected to this product.
- If you have doubts about how the product should be operated or how to safely connect it, consult a qualified technician.
- Maintenance, adjustment and repair work may be carried out only by an expert or a specialised workshop.
- If you have any questions that are not answered in these operating instructions, please contact our technical customer service or other professionals.

b) Connection and Operation

- The product's design complies with protection class I. Only an earthed mains socket connected to the public power supply may be used as power supply to the product.
- The mains socket into which the LED mains outlet dimmer adapter is plugged must be easily accessible.

The product is equipped with an enhanced protection against accidental contact. An integrated mechanism will release the holes of the receptacle only, if the two prongs of a power plug are inserted into the two holes at once.

Take special caution when children are around. Children cannot recognize the danger arising from the incorrect use of electrical devices. There is a risk of a life-threatening electric shock!

- The product is only intended for use in dry indoor locations. No part of the product should become damp or wet; never handle it if your hands are wet! Never place the product in direct vicinity of a bathroom, shower, bathtub or the like. Lethal hazard due to electric shock!
- Use the product only in a temperate climate, never in a tropical climate.

- Do not operate the device in environments where there are high levels of dust, flammable gases, vapours or solvents. There is a danger of fire and explosion!

- Never operate the LED mains outlet dimmer adapter in a vehicle.

- Do not connect the product to the power supply immediately after it has been transferred from a cold room into a warm one (e.g., during transport). The condensation that forms might destroy the device. Moreover, there is danger of electric shock! Allow the product to reach room temperature. Wait until the condensation has evaporated. This might take several hours. Only after this should the product be plugged into the power supply and put into use.

- Never pull out a mains plug that is plugged into the LED mains outlet dimmer adapter by pulling on its cable. Always pull the plug out of the front socket by gripping the area provided for this purpose on its sides.

- Do not overload the LED mains outlet dimmer adapter. Observe the power rating in the chapter "Technical Data".

- Always unplug the LED mains outlet dimmer adapter from the mains socket before cleaning it or when the device is not being used for a long time.

- Never pour any liquids above or next to the product. You run the risk of causing a fire or a fatal electric shock.

However, if liquid has entered the device, immediately turn off the power supply to the mains socket to which the LED mains outlet dimmer adapter is connected (turn off the fuse / circuit breaker / residual current operated circuit breaker of the associated circuits). Only then can you unplug the LED mains outlet dimmer adapter from the mains socket and contact a specialist. Do not use the product any longer.

- Do not connect in series! This can lead to overloading of the LED mains outlet dimmer adapter! There is a risk of fire!

- Do not operate while covered! At higher connected loads, the LED mains outlet dimmer adapter will get hot, which may lead to overheating posing a risk of fire, if it is covered!

- Voltage-free only, if the plug is unplugged!

- If the LED mains outlet dimmer adapter is damaged, do not touch it; there is a danger to life from electric shock!

First, switch off the mains voltage to the socket, to which the LED mains outlet dimmer adapter is connected (switch off at the corresponding circuit breaker or remove the safety fuse or switch off at the corresponding RCD protective switch, so that all poles of the mains socket are disconnected).

Then you can remove the LED mains outlet dimmer adapter from the mains socket. Do not use a damaged LED mains outlet dimmer adapter any more, dispose of it in an environmentally friendly way.

Preparation

Type labels in different languages are included in the package. Stick the language label in your language over the German language label on the LED mains outlet dimmer adapter.

Getting Started, Use



Follow the safety instructions and the other information in this operation manual!

- Turn off the LED mains outlet dimmer adapter by turning the control knob counter-clockwise until it stops and you can hear a click.



You should always switch off the LED mains outlet dimmer adapter by means of the control knob first, before you plug it into a mains socket and connect the lamp!

- Plug the LED mains outlet dimmer adapter into a standard earthed mains socket (wall socket).
- Connect a suitable lamp that you can dim to the front of the LED mains outlet dimmer adapter.



Check the operating instructions of the lamp which you intend to connect whether it is possible to dim the lamp. Note the minimum and maximum load capacity in the chapter "Technical Data".

The LED mains outlet dimmer adapter switches off when overloaded. Once the overload has been removed (and the LED mains outlet dimmer adapter perhaps has cooled off), the LED plug-in dimmer can be used again.

If the lamp you are using comes with its own dimmer, do not connect it to the LED mains outlet dimmer adapter. This also applies if the lamp has a USB charging output for example.

- When you turn the control knob to the right in a clockwise direction the lamp connected will switch on (if necessary, switch on the switch of the lamp).
- The light of the connected lamp becomes ever brighter, the more you turn the knob to the right.
- Turn off the LED mains outlet dimmer adapter by turning the control knob to the left in a counter-clockwise direction until it stops and you can hear a click.

→ At times the light cannot be dimmed properly, although the manufacturer has marked the lamp, which you have connected to the LED mains outlet dimmer adapter, as "dimmable".

It can happen that the light flickers at low brightness or flickering may occur at a particular dimmer position.

Some LED lights (although marked as "dimmable") cannot be dimmed under a certain minimum brightness (for example, dimming is only possible between 60% and 100%, but when it is less than 60%).

This is not a fault of the LED mains outlet dimmer adapter, but due to technicalities in the lamp's electronics. Unfortunately, we cannot guarantee that the LED mains outlet dimmer adapter will dim a connected lamp properly due to the vast variety of different products.

Troubleshooting

The lamp connected is flickering

- Check whether the lamp can be dimmed (note the operating instructions for the lamp or, if applicable, the description on the lamp).
- Use a higher/different dimmer position.
- Pull out the lamp's power plug from the LED mains outlet dimmer adapter and turn the plug by 180° and try plugging it back in (this reverses "L" and "N" of the lamp's power plug). Check again the dimming function of the LED mains outlet dimmer adapter with the lamp connected.
- Pull out the LED mains outlet dimmer adapter from the mains socket and turn the plug by 180° and try plugging it back in (this reverses "L" and "N" of the lamp's power plug). Check again the dimming function of the LED mains outlet dimmer adapter with the lamp connected.

The lamp connected does not light

- Check whether the lamp can be dimmed (note the operating instructions for the lamp or, if applicable, the description on the lamp).
- Use a higher/different dimmer position.
- Switch on the lamp using the lamp's own switch.
- Use a different lamp. This lamp is not compatible with the LED mains outlet dimmer adapter.

After the LED lamp or the LED mains outlet dimmer adapter are turned off, the LEDs of the LED lamp are still glowing

- Plug the LED mains outlet dimmer adapter into the socket with the plug turned by 180° and/or the lamp's power plug into the LED mains outlet dimmer adapter. This reverses "L" and "N" respectively.

The LED mains outlet dimmer adapter gets warm

- The LED mains outlet dimmer adapter becomes warm, especially when lamps with higher power ratings are connected. This is normal.

Care and Cleaning

Before cleaning the product, unplug the lamp from the LED mains outlet dimmer adapter. Disconnect then the LED mains outlet dimmer adapter from the power supply by unplugging it completely from the mains socket.

Never use abrasive cleaning agents, cleaning alcohol or other chemical solutions, since these could damage the housing or even impair operation.

Use a dry, lint-free cloth to clean the product.

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.

Technical Data

Operating voltage	230 V/AC, 50 Hz
Power rating	incandescent lamps/halogen lamps: 30 - 200 W LED lamps: 3 - 24 W



The LED mains outlet dimmer adapter is not suitable for energy saving lamps or fluorescent lamps.

Type of switch..... single-pole (dimmer off, control knob all the way to the left until it locks)

Enhanced protection against

accidental contact..... yes

Protection class I

Ambient conditions temperature 0 °C to +40 °C, air humidity <95% relative, non-condensing

Dimensions..... 55 x 108.5 x 80.5 mm (W x H x D, including plug)

Weight 102 g



Gebruiksaanwijzing

LED-Dimadapter voor contactdoos

Bestelnr. 2522645

Beoogd gebruik

Het product beschikt over een stopcontact waarop geschikte dimbare verlichting kan worden aangesloten. De helderheid van de verlichting kan met een grote draaiknop traploos worden ingesteld, de verlichting kan hiermee ook uitgeschakeld worden.

Het product is uitsluitend geschikt voor gebruik in droge, gesloten ruimtes binnenshuis.

Sluit dit product aan op een geaarde netcontactdoos. De aansluitgegevens, de minimale belasting en het maximaal toegestane totale aansluitingsvermogen van alle aangesloten verlichting vindt u in het hoofdstuk „Technische specificaties“.

Om veiligheids- en vergunningsredenen is het ombouwen en/of veranderen van het product niet toegestaan. Indien u het product voor andere doeleinden gebruikt dan hiervoor beschreven, dan kan het beschadigd raken. Bovendien kan oneigenlijk gebruik resulteren in kortsluiting, brand, elektrische schokken en dergelijke. Lees de gebruiksaanwijzing nauwkeurig en bewaar ze goed. Geef het product uitsluitend samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden.

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

Omvang van de levering

- LED-Dimadapter voor contactdoos
- Stickerset (typeplaatjes)
- Gebruiksaanwijzing



Actuele gebruiksaanwijzingen

Download de actuele gebruiksaanwijzingen via de link www.conrad.com/downloads of scan ze met behulp van de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website.

Verklaring van de pictogrammen



Het pictogram met een bliksemschicht in een driehoek wordt gebruikt als er een risico voor uw gezondheid bestaat, bijvoorbeeld door een elektrische schok.



Het symbool met het uitroepteken in een driehoek verwijst naar belangrijke instructies in deze gebruiksaanwijzing die u in elk geval moet opvolgen.



Het pijl-symbool treft u aan bij bijzondere tips of aanwijzingen voor de bediening.



Raadpleeg de gebruiksaanwijzing!

Veiligheidsvoorschriften



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en raadpleeg vooral de veiligheidsvoorschriften. Indien u de veiligheidsvoorschriften en de informatie over het juiste gebruik in deze gebruiksaanwijzing niet opvolgt, zijn wij niet aansprakelijk voor daaruit voortvloeiend(e) letsel/materiële schade. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de waarborg/garantie.

a) Algemeen

- Dit product is geen speelgoed. Houd het product uit de buurt van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos liggen. Dit kan gevaarlijk speelgoed voor kinderen vormen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct invallend zonlicht, zware schokken, hoge vochtigheid, vocht, brandbare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Stel het product niet bloot aan mechanische belastingen.
- Gebruik het product niet meer als de veilige werking ervan niet langer mogelijk is en bescherm het product tegen onbedoeld gebruik. Een veilig gebruik is niet langer verzekerd als het product:
 - zichtbare schade vertoont,
 - niet meer naar behoren functioneert,
 - gedurende langere tijd onder ongunstige omstandigheden werd opgeslagen, of
 - aan zware transportbelastingen werd blootgesteld.
- Ga voorzichtig met het product om. Door schokken, slagen of een val, ook van geringe hoogte, kan het product schade oplopen.

- Neem ook de veiligheidsinstructies en gebruiksaanwijzingen in acht van de andere apparaten waarop dit product wordt aangesloten.
- Raadpleeg a.u.b. een vakman als u vragen hebt over de werking, de veiligheid of het aansluiten van het product.
- Laat onderhouds-, aanpassings- en reparatiewerkzaamheden uitsluitend door een vakman resp. een gespecialiseerde werkplaats uitvoeren.
- Mocht u nog vragen hebben die niet in deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantenservice of andere specialisten.

b) Aansluiting en gebruik

- De constructie van het product voldoet aan beschermklasse I. Gebruik als spanningsbron voor het product uitsluitend een voorgeschreven geaarde netcontactdoos.
- De contactdoos waarin de stekker van de LED-Dimadapter voor contactdoos wordt gestoken, moet gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Het product is uitgerust met verbeterde aanraakbeveiliging. Alleen wanneer beide contacten van een stekker tegelijkertijd in beide openingen worden gestoken, opent het geïntegreerde mechanisme de opening van het stopcontact.
Wees dus extra voorzichtig als er kinderen in de buurt zijn. Kinderen kunnen de gevaren niet inschatten die ontstaan als elektrische apparaten op verkeerde wijze gebruikt worden. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!
- Het product is uitsluitend geschikt voor gebruik in droge, gesloten ruimtes binnenshuis. Laat het samengestelde product niet vochtig of nat worden. Raak het product nimmer met natte handen aan! Plaats het product nooit in de directe omgeving van een badkamer, een douche, badkuip o.i.d. Er bestaat levensgevaar door een elektrische schok!
- Gebruik het product uitsluitend in een gematigd klimaat, niet in een tropisch klimaat.
- Het gebruik van het product in een omgeving met veel stof, met brandbare gasen, dampen of oplosmiddelen is niet toegestaan. Er bestaat dan gevaar voor explosies en/of brand!
- U mag de LED-Dimadapter voor contactdoos nimmer in een voertuig gebruiken.
- Sluit het product nimmer onmiddellijk op de netspanning aan als u dat product van een koude omgeving naar een warme omgeving hebt gebracht (bijvoorbeeld na transport). Het condens dat daarbij ontstaat kan in bepaalde situaties onherstelbare schade aan het product toebrengen of kan u elektrische schokken bezorgen! Laat het product eerst op kamertemperatuur komen. Wacht tot het condens is verdampt. Dit kan enkele uren duren. Sluit pas daarna het product aan op de elektrische voeding om het product in werking te kunnen stellen.
- Trek een in de contactdoos aan de voorzijde van de LED-Dimadapter voor contactdoos geplaatste netstekker nimmer uit door aan het snoer te trekken. Neem de stekker bij de zijgrepen vast, en trek de stekker op die manier uit de contactdoos aan de voorzijde.
- Overbelast de LED-Dimadapter voor contactdoos niet. Neem het aansluitingsvermogen in acht, zoals vermeld in het hoofdstuk „Technische specificaties“.
- Trek de LED-Dimadapter voor contactdoos altijd uit de netcontactdoos voordat u de deze gaat schoonmaken of als u denkt hem langere tijd niet te gebruiken.
- Giet nooit vloeistoffen op of naast het product. Dit kan tot brand of levensgevaarlijke elektrische schokken leiden.
Is er toch nog vloeistof in het inwendige van het apparaat gekomen? Schakel dan onverwijld de netcontactdoos, waarin u de LED-Dimadapter voor contactdoos hebt geplaatst, op alle polen uit (zekering / veiligheidsautomaat/ zwerf-/lekstroom-schakelaar van het betreffende stroomcircuit). Trek daarna pas de LED-Dimadapter voor contactdoos uit de contactdoos en neem contact op met een vakman. Gebruik het product niet meer.
- Niet in serie schakelen! Dit kan tot een overbelasting van de LED-Dimadapter voor contactdoos leiden! Gevaar voor brand!
- Niet afgedekt gebruiken! Bij hogere aansluitingsvermogen wordt de LED-Dimadapter voor contactdoos warm, wat bij afdekking kan resulteren in een oververhitting en eventueel tot brand kan leiden!
- Spanningsloos alleen bij ontkoppelde stekker!
- Is de LED-Dimadapter voor contactdoos beschadigd? Raak deze dan niet aan. Uw leven kan door elektrische schokken gevaar lopen!
Schakel eerst de netspanning uit van de contactdoos waaraan de LED-Dimadapter voor contactdoos is aangesloten (door de bijbehorende zekeringautomaat uit te schakelen resp. zekering eruit te draaien, aangesloten FI-aardlekschakelaar uit te schakelen, zodat de contactdoos van alle polen ontkoppeld is).
Pas daarna mag u de LED-Dimadapter voor contactdoos uit het stopcontact nemen. Gebruik een beschadigde LED-Dimadapter voor contactdoos niet langer. Verwijder hem op een milieuvriendelijke wijze.

Vorbereiding

De levering omvat typeplaatjes in verscheidene talen. Plak het typeplaatje met de voor u toepasselijke taal over het Duitstalige typeplaatje van de LED-Dimadapter voor contactdoos.

Ingebruikname, gebruik



Let op de veiligheidsinstructies en andere informatie in deze gebruiksaanwijzing!

- Schakel de LED-Dimadapter voor contactdoos uit, waarbij u de draaiknop tot de markering naar links tegen de klok in draait, tot een ratelend geluid hoorbaar is.



Schakel altijd eerst de LED-Dimadapter voor contactdoos via de draaiknop uit, voordat u deze in een stopcontact steekt en verlichting aansluit!

- Steek de LED-Dimadapter voor contactdoos in een correct geaarde contactdoos (wandstopcontact).
- Sluit op het voorste stopcontact van de LED-Dimadapter voor contactdoos een geschikte dimbare lamp aan.



Controleer bijv. in de gebruikershandleiding van de door u aangesloten verlichting, of deze dimbaar is. Raadpleeg de betreffende minimale en maximale belasting in het hoofdstuk „Technische gegevens“.

Bij overbelasting schakelt de LED-Dimadapter voor contactdoos uit. Wanneer de overbelasting verholpen is (en de LED-Dimadapter voor contactdoos weer afgekoeld is), dan is de LED-Dimadapter voor contactdoos weer gereed voor gebruik.

Wanneer de door u gebruikte verlichting over een eigen dimmer beschikt, dan sluit u deze niet aan op de LED-Dimadapter voor contactdoos. Hetzelfde geldt, wanneer de verlichting bijv. een USB-lader uitgang heeft.

- Wanneer u de draaiknop nu naar rechts met de klok mee draait, wordt de aangesloten verlichting ingeschakeld (wanneer de schakelaar van de verlichting is ingeschakeld).
- Hoe verder u de draaiknop naar rechts draait, hoe helderder het licht van de aangesloten verlichting schijnt.
- Om de verlichting uit te schakelen draait u de draaiknop tot de markering naar links tegen de klok in, tot een ratelend geluid hoorbaar is.

→ Ook wanneer de door u op de LED-Dimadapter voor contactdoos aangesloten verlichting door de fabrikant als „dimbaar“ is aangemerkt, kan het voorkomen dat de verlichting zich niet goed laat dimmen.

Het kan bijv. voorkomen, dat de verlichting bij een lage helderheid flinkt of dat dit flikkeren alleen bij een bepaalde dimmer-instelling voorkomt.

Veel LED-lampen kunnen (hoewel ze „dimbaar“ zijn) niet beneden een bepaalde helderheid worden gedimd (bijv. dimmen alleen tussen 60% en 100% mogelijk, maar niet onder 60%).

Dat is geen defect van de LED-Dimadapter voor contactdoos, maar een technische beperking door de elektronica van de lamp. Op basis van de vele verschillende producten kan niet gegarandeerd worden, dat de LED-Dimadapter voor contactdoos een aangesloten lamp op de juiste manier kan dimmen.

Verhelpen van storingen

Aangesloten verlichting flinkt

- Controleer of de verlichting dimbaar is (gebruiksaanwijzing van de lamp controleren of opschrift op de lamp).
- Gebruik een hogere/andere dimmer-instelling.
- Trek bij wijze van test de stekker van de verlichting uit de LED-Dimadapter voor contactdoos en steek deze er 180° gedraaid weer in (hiermee worden „L“ en „N“ op de stekker van de lamp verwisseld). Test vervolgens opnieuw de dimfunctie van de LED-Dimadapter voor contactdoos in verbinding met uw lamp.
- Trek bij wijze van test de LED-Dimadapter voor contactdoos uit het stopcontact en steek deze er 180° gedraaid weer in (hiermee worden „L“ en „N“ op de LED-Dimadapter voor contactdoos verwisseld). Test vervolgens opnieuw de dimfunctie van de LED-Dimadapter voor contactdoos in verbinding met uw lamp.

Aangesloten verlichting gaat niet aan

- Controleer of de verlichting dimbaar is (gebruiksaanwijzing van de lamp controleren of opschrift op de lamp).
- Gebruik een hogere/andere dimmer-instelling.
- Schakel de verlichting uit via de eigen aan/uit-schakelaar.
- Gebruik een andere lamp, omdat deze niet verenigbaar is met de LED-Dimadapter voor contactdoos.

Na het inschakelen van de LED-lamp of de LED-Dimadapter voor contactdoos geven de LED's van de LED-lamp een zwak licht

- Steek de LED-Dimadapter voor contactdoos 180° gedraaid in het stopcontact en/of de stekker van de lamp in de LED-Dimadapter voor contactdoos. Hiermee worden de „L“ en „N“ verwisseld.

De LED-Dimadapter voor contactdoos wordt warm

- Vooral bij het aansluiten van lampen met een hogere belasting wordt ook de LED-Dimadapter voor contactdoos warm. Dit is normaal.

Onderhoud en schoonmaken

Neem de stekker van de aangesloten verbruiker uit de LED-Dimadapter voor contactdoos voordat u dit product gaat schoonmaken. Scheid vervolgens de LED-Dimadapter voor contactdoos van het elektriciteitsnet door hem volledig uit de netcontactdoos te trekken.

Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplosmiddelen, omdat hierdoor de behuizing aangetast of de algehele werking negatief beïnvloed kan worden.

Gebruik een droge, pluisvrije doek om het product schoon te maken.

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 om 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.

Technische specificaties

Bedrijfsspanning.....	230 V/AC, 50 Hz
Aansluitingsvermogen	gloeilampen/halogenlampen: 30 - 200 W LED-lampen: 3 - 24 W
 De LED-Dimadapter voor contactdoos is niet geschikt voor spaarlampen of neonlampen geschikt.	
Schakelaartype.....	eenpolig (dimmer uitgeschakeld, draaiknop helemaal naar links draaien tot deze ratelt)
Verhoogde contactbescherming.....	ja
Beschermingsklasse.....	I
Omgevingsvoorwaarden.....	temperatuur 0 °C tot +40 °C, relatieve luchtvochtigheid <95%, niet condenserend
Afmetingen	55 x 108,5 x 80,5 mm (B x H x D, incl. stekker)
Gewicht.....	102 g



Istruzioni per l'uso

Adattatore dimmer con presa LED

N. d'ordine 2522645

Usò previsto

Il prodotto presenta una presa elettrica a cui collegare una lampadina adatta dimmerabile. La luminosità della lampadina viene regolata in modo continuo con una manopola di controllo di grandi dimensioni e viene utilizzata per accendere e spegnere la luce.

Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni e asciutti.

Il prodotto deve essere collegato a una presa di corrente dotata di un contatto di terra. Vedere il capitolo "Dati tecnici" per ottenere informazioni sul collegamento, il carico massimo e il massimo consumo di energia consentito dei carichi elettrici collegati.

Per motivi di sicurezza e in base alle normative, la conversione e/o l'alterazione del prodotto non sono consentite. Qualora si utilizzi il prodotto per scopi diversi da quelli descritti, il prodotto potrebbe danneggiarsi. Inoltre, l'uso improprio comporta rischi quali cortocircuiti, incendi, scosse elettriche, ecc. Leggere attentamente le istruzioni per l'uso ed evitare di buttarle. Nel caso si decida di passare il prodotto a terzi, consegnare anche le presenti istruzioni per l'uso.

Il presente prodotto è conforme alle disposizioni nazionali ed europee applicabili. Tutti i nomi di società e prodotti sono marchi dei rispettivi proprietari. Tutti i diritti sono riservati.

Contenuto della confezione

- Adattatore dimmer con presa LED
- Set di adesivi (targhette)
- Istruzioni per l'uso



Istruzioni operative aggiornate

Scaricare le istruzioni per l'uso aggiornate accedendo al link www.conrad.com/downloads o eseguendo la scansione del codice QR come mostrato. Seguire le istruzioni sul sito web.

Spiegazione dei simboli



Il simbolo composto da un fulmine inscritto in un triangolo indica che sussiste un rischio potenziale di lesione personale, ad es. di scossa elettrica.



Un punto esclamativo iscritto in un triangolo indica importanti informazioni nelle presenti istruzioni per l'uso che devono essere assolutamente osservate.



Il simbolo della freccia viene utilizzato quando vengono forniti suggerimenti e informazioni specifiche sul funzionamento.



Osservare le istruzioni per l'uso!

Istruzioni per la sicurezza



Leggere attentamente le istruzioni per l'uso e rispettare nello specifico le informazioni sulla sicurezza. Non ci assumiamo alcuna responsabilità per eventuali danni a persone o cose derivanti dalla mancata osservanza delle avvertenze di sicurezza e delle indicazioni contenute nelle presenti istruzioni per l'uso relative all'uso corretto del prodotto. Inoltre, in tali casi, la garanzia sarà nulla e non valida.

a) Informazioni generali

- Il prodotto non è un giocattolo. Tenere fuori dalla portata dei bambini e degli animali domestici.
- Evitare di gettare via il materiale di imballaggio con superficialità. Quest'ultimo, potrebbe diventare un giocattolo pericoloso per i bambini.
- Proteggere il prodotto da temperature estreme, luce solare diretta, forti vibrazioni, elevata umidità, condensa, gas, vapori e solventi infiammabili.
- Non esporre mai il prodotto a sollecitazioni meccaniche.
- Se non è più possibile garantire un utilizzo sicuro, mettere il dispositivo fuori servizio e proteggerlo dall'uso non previsto. L'utilizzo sicuro non può essere più garantito quando il prodotto:
 - è visibilmente danneggiato,
 - non funziona più correttamente,
 - è stato conservato in condizioni ambientali sfavorevoli per un periodo di tempo prolungato oppure
 - è stato esposto a sollecitazioni notevoli durante il trasporto.
- Maneggiare il prodotto con cautela. Il prodotto può subire danni in caso di schiacciamento, urto o caduta, anche da un'altezza ridotta.

- Osservare anche le istruzioni di sicurezza e di funzionamento di qualunque altro dispositivo collegato al prodotto.
- In caso di dubbi sul funzionamento del prodotto o sulla sicurezza del collegamento, consultare un tecnico qualificato.
- Gli interventi di manutenzione, regolazione e riparazione possono essere eseguiti solo da parte di un tecnico o di un'officina specializzata.
- In caso di domande a cui non si è risposto in queste istruzioni per l'uso, contattare il nostro servizio clienti tecnico o altri professionisti.

b) Collegamento e messa in funzione

- Il design del prodotto è conforme alla classe di protezione I. Lo stesso può essere alimentato solo tramite una presa di corrente con messa a terra collegata alla rete elettrica pubblica.
- La presa elettrica in cui viene inserito l'adattatore dimmer con presa LED deve essere facilmente accessibile.
- Il prodotto è dotato di una protezione avanzata contro i contatti accidentali. Solo se entrambi i contatti di una spina sono inseriti contemporaneamente nelle aperture di alimentazione, un meccanismo integrato apre i fori della presa. Prestare particolare attenzione in presenza di bambini, poiché non sono in grado di valutare da soli i pericoli derivanti dall'utilizzo di apparecchi elettrici. Potrebbe verificarsi una scarica elettrica mortale!
- Il prodotto è destinato esclusivamente all'uso in ambienti interni e asciutti. Evitare che si bagni o inumidisca qualsiasi parte del prodotto; evitare in qualsiasi caso di utilizzare il prodotto con le mani bagnate! Evitare in ogni caso di collocare il prodotto nelle immediate vicinanze di un bagno, di una doccia, di una vasca da bagno o luoghi simili. Pericolo di morte per scosse elettriche!
- Utilizzare il prodotto solo in condizioni climatiche temperate, ma non in climi tropicali.
- Non azionare l'apparecchio in ambienti con livelli elevati di polvere o gas, vapori e solventi infiammabili. Vi è rischio di incendio e di esplosione.
- Evitare in qualsiasi caso di utilizzare l'adattatore dimmer con presa LED all'interno di veicoli.
- Non collegare il prodotto all'alimentazione subito dopo averlo trasferito da un ambiente freddo ad un ambiente caldo (ad es. durante il trasporto). La condensa generata potrebbe danneggiare irrimediabilmente il dispositivo. Sussiste inoltre il pericolo di scossa elettrica. Consentire al prodotto di raggiungere la temperatura ambiente. Attendere che la condensa evapori. Ciò potrebbe richiedere alcune ore. Solo a questo punto sarà possibile collegare il prodotto all'alimentazione e utilizzarlo.
- Evitare in qualsiasi caso di rimuovere una spina di rete inserita nell'adattatore dimmer con presa LED tirandola per il cavo. Rimuovere sempre la spina dalla presa anteriore afferrandola per l'apposita area laterale.
- Evitare di sovraccaricare l'adattatore dimmer con presa LED. Osservare la potenza nominale riportata nel capitolo "Dati tecnici".
- Scollegare sempre l'adattatore dimmer con presa LED dalla presa di rete prima di pulirlo o quando l'apparecchio non viene utilizzato per periodi di tempo prolungati.
- Non versare mai liquidi sopra o vicino al prodotto. Si corre il pericolo di provocare un incendio o una scossa elettrica fatale. Tuttavia, nel caso in cui penetri del liquido all'interno del dispositivo, disattivare immediatamente l'alimentazione della presa di rete alla quale è collegato l'adattatore dimmer con presa LED (spegnere il fusibile / l'interruttore automatico / l'interruttore differenziale dei circuiti associati). Solamente a questo punto sarà possibile scollegare l'adattatore dimmer con presa LED dalla presa di rete e contattare un tecnico. Evitare ulteriori utilizzi del prodotto.
- Evitare il collegamento in serie! Ciò può portare a il sovraccarico dell'adattatore dimmer con presa LED! Sussiste il rischio di incendio.
- Non azionare il prodotto quando è coperto. Con carichi collegati maggiori, l'adattatore dimmer con presa LED raggiunge temperature elevate, il che potrebbe costituire un pericolo di incendio se coperto!
- La tensione può considerarsi totalmente assente, solamente quando la spina è scollegata!
- Se l'adattatore dimmer con presa LED è danneggiato, non utilizzarlo, poiché potrebbe causare scosse elettriche. Per prima cosa, scollegare la tensione di rete dalla presa alla quale è collegato l'adattatore dimmer con presa LED (spegnere l'interruttore di circuito corrispondente o rimuovere il fusibile di sicurezza, oppure spegnere il relativo interruttore di protezione RCD, in modo che tutti i poli della presa di rete siano scollegati). A questo punto sarà possibile rimuovere l'adattatore dimmer con presa LED dalla presa di rete. Evitare ulteriori utilizzi dell'adattatore dimmer con presa LED se danneggiato e provvedere al suo smaltimento nel rispetto dell'ambiente.

Preparazione

Nella confezione sono incluse etichette in diverse lingue. Applicare l'etichetta della propria lingua sopra l'etichetta in lingua tedesca sull'adattatore dimmer con presa LED.

Guida al primo utilizzo



Seguire le istruzioni per la sicurezza e altre informazioni contenute nel presenta manuale d'uso!

- Disattivare l'adattatore dimmer con presa LED ruotando la manopola di controllo in senso antiorario fino al suo arresto e al suono di un clic.



Prima di inserire la spina nella presa di rete e collegare la lampada, spegnere sempre l'adattatore dimmer con presa LED mediante la manopola di controllo!

- Collegare l'adattatore dimmer con presa LED a una presa di rete standard con messa a terra (presa da parete).
- Collegare una lampadina adatta che possa essere dimmerata nella parte anteriore dell'adattatore dimmer con presa LED.



Verificare nelle istruzioni per l'uso della lampadina che si intende collegare se è possibile dimmerarla. Tenere in considerazione la capacità di carico minima e massima indicata nel capitolo "Dati tecnici".

L'adattatore dimmer con presa LED si spegne in caso di sovraccarico. Una volta risolto il sovraccarico (ed eventualmente dopo il raffreddamento dell'adattatore dimmer con presa LED), il dimmer LED a spina potrà essere utilizzato nuovamente.

Se la lampadina in uso è dotata di un dimmer proprio, evitare di collegarla all'adattatore dimmer con presa LED. Ciò vale anche se ad esempio la lampadina possiede un'uscita di ricarica USB.

- Quando si ruota la manopola di controllo verso destra in senso orario, la lampadina collegata si accende (se necessario, inserire l'interruttore della lampadina).
- La luce della lampadina collegata diventa sempre più intensa quanto più si ruota la manopola verso destra.
- Disattivare l'adattatore dimmer con presa LED ruotando la manopola di controllo a sinistra in senso antiorario fino al suo arresto e al suono di un clic.

→ In alcuni casi non è possibile dimmerare correttamente la luce, anche nel caso in cui il produttore abbia contrassegnato come "dimmerabile" la lampadina collegata all'adattatore dimmer con presa LED.

Può accadere che la luce presenti sfarfallii a bassa luminosità o che si verifichi uno sfarfallio in una particolare posizione del dimmer.

Alcune luci LED (anche se contrassegnate come "dimmerabili") non possono essere dimmerate al di sotto di una certa luminosità minima (ad esempio, la dimmerazione è possibile solo tra il 60% e il 100% e non quando è inferiore al 60%).

Non si tratta di un difetto dell'adattatore dimmer con presa LED, bensì di un problema tecnico dell'elettronica della lampadina. Purtroppo non possiamo garantire che l'adattatore dimmer con presa LED dimmerizzi correttamente una lampadina collegata data la grande varietà di prodotti esistenti.

Risoluzione dei problemi

La lampadina collegata presenta degli sfarfallii

- Accertarsi che la lampadina possa essere dimmerata (osservare le istruzioni per l'uso della lampadina o, se del caso, la descrizione riportata sulla stessa).
- Impostare il dimmer in una posizione più alta o diversa.
- Rimuovere la spina di alimentazione della lampadina dall'adattatore dimmer con presa LED, ruotare la spina di 180° e provare a reinserirla (in questo modo si invertono le lettere "L" e "N" della spina di alimentazione della lampadina). Verificare nuovamente la funzione di dimmerazione dell'adattatore dimmer con presa LED insieme alla lampadina collegata.
- Rimuovere l'adattatore dimmer con presa LED dalla presa di rete, ruotare la spina di 180° e provare a reinserirla (in questo modo si invertono le lettere "L" e "N" della spina di alimentazione della lampadina). Verificare nuovamente la funzione di dimmerazione dell'adattatore dimmer con presa LED insieme alla lampadina collegata.

La lampadina collegata non si accende

- Accertarsi che la lampadina possa essere dimmerata (osservare le istruzioni per l'uso della lampadina o, se del caso, la descrizione riportata sulla stessa).
- Impostare il dimmer in una posizione più alta o diversa.
- Accendere la lampadina utilizzando l'interruttore della stessa.
- Utilizzare una lampadina diversa. La lampadina non è compatibile con l'adattatore dimmer con presa LED.

Dopo lo spegnimento della lampadina a LED o dell'adattatore dimmer con presa LED, i LED della lampadina rimangono accesi.

- Inserire l'adattatore dimmer con presa LED nella presa con la spina ruotata di 180° e/o la spina di alimentazione della lampadina nell'adattatore dimmer. Ciò inverte rispettivamente "L" e "N".

L'adattatore dimmer con presa LED si surriscalda

- L'adattatore dimmer con presa LED si surriscalda in particolare quando si collegano lampadine con una potenza maggiore. Ciò è del tutto normale.

Manutenzione e pulizia

Prima di pulire il prodotto, scollegare la lampadina dall'adattatore dimmer con presa LED. Scollegare l'adattatore dimmer con presa LED dall'alimentazione rimuovendolo del tutto dalla presa di rete.

Evitare in qualsiasi caso l'uso di detersivi abrasivi, alcool per la pulizia o altre soluzioni chimiche, in quanto potrebbero danneggiare l'alloggiamento o persino comprometterne il funzionamento.

Pulire il prodotto utilizzando un panno asciutto e privo di lanugine.

Smaltimento



Tutte le apparecchiature elettriche ed elettroniche introdotte sul mercato europeo devono essere etichettate con questo simbolo. Questo simbolo indica che l'apparecchio deve essere smaltito separatamente dai rifiuti urbani non differenziati al termine della sua vita utile.

Ciascun proprietario di RAEE (Rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche) è tenuto a smaltire gli stessi separatamente dai rifiuti urbani non differenziati. Gli utenti finali sono tenuti a rimuovere senza distruggere le batterie e gli accumulatori esauriti che non sono integrati nell'apparecchiatura, nonché a rimuovere le lampadine dall'apparecchiatura destinata allo smaltimento prima di consegnarla presso un centro di raccolta.

I rivenditori di apparecchiature elettriche ed elettroniche sono tenuti per legge a ritirare gratuitamente le vecchie apparecchiature. Conrad mette a disposizione le seguenti opzioni di restituzione **gratuite** (ulteriori informazioni sono disponibili sul nostro sito internet):

- presso le nostre filiali Conrad
- presso i centri di raccolta messi a disposizione da Conrad
- presso i centri di raccolta delle autorità pubbliche di gestione dei rifiuti o presso i sistemi di ritiro istituiti da produttori e distributori ai sensi della ElektroG

L'utente finale è responsabile della cancellazione dei dati personali sul vecchio dispositivo destinato allo smaltimento.

Tenere presente che in paesi al di fuori della Germania possono essere applicati altri obblighi per la restituzione e il riciclaggio di vecchie apparecchiature.

Dati tecnici

Tensione di esercizio	230 V/CA, 50 Hz
Potenza nominale.....	lampadine a incandescenza/alogene: 30 - 200 W lampadine LED: 3 - 24 W



L'adattatore dimmer con presa LED non è adatto per lampadine a risparmio energetico o fluorescenti.

Tipo di interruttore monopolare (dimmer spento, manopola di controllo completamente verso sinistra fino all'arresto)

Maggiore protezione di sicurezza

antishock sì

Classe di protezione I

Condizioni ambientali temperatura da 0 °C a +40 °C, umidità relativa dell'aria pari a <95%, senza condensa

Dimensioni..... 55 x 108,5 x 80,5 mm (L x A x P, inclusa la spina)

Peso 102 g