

D Bedienungsanleitung Schnurdimmer

Schnurdimmer zum Dimmen von:

- dimmbaren LED Lampen
- dimmbaren Energiesparlampen
- 230 V-Glühlampen
- 230 V-Halogenlampen
- NV-Halogenlampen in Verbindung mit dimmbaren konventionellen (magnetischen) Transformatoren

Die Gesamtlast darf einschließlich Trafoverlustleistung 110 W/VA nicht überschreiten.

Funktion:

EIN / AUS über Druckschalter
Dimmen über Schieber

Technische Daten:

Nennspannung: 230 V~ (+/-10%) 50 Hz
Anschlussleistung: 7 - 110 W/VA
Sicherung: M1AH / 250 V
Arbeitsprinzip: Phasenanschnitt
Max. Umgebungstemperatur 40°C

So wird's gemacht:

1. Zwischenstecker des Schnurdimmers in die Steckdose einstecken.
2. Netzstecker der Lampe, die gedimmt werden soll, in den Zwischenstecker des Schnurdimmers einstecken.
3. Wenn ein Schalter an der Lampe ist diesen einschalten.
4. Nun kann die Lampe mit dem Druckschalter des Schnurdimmers EIN / AUS geschaltet und über die Schieberegler gedimmt werden.

Gewährleistung:

Auf dieses Gerät leisten wir 5 Jahre Garantie ab Kaufdatum. Bitte beachten Sie unsere Garantiebedingungen.



Sicherheitshinweise

Arbeiten am 230 V-Netz dürfen nur von einem Fachmann unter Berücksichtigung der gültigen Bestimmungen (z.B. DIN VDE) durchgeführt werden. Alle Tätigkeiten dürfen nur durchgeführt werden, wenn die Netzspannung abgeschaltet ist. Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen. Durch das Öffnen des Gerätes oder sonstige Geräteeingriffe erlischt die Gewährleistung. Das Beachten dieser Anleitung ist Bestandteil unserer Garantiebedingungen.

- Der Schnurdimmer darf nur in trockenen und geschlossenen Räumen betrieben werden.
- Der Schnurdimmer darf nicht abgedeckt betrieben werden. Es besteht die Gefahr eines Wärmestaus. Hierdurch können Beschädigungen oder Brände entstehen.
- Ein Betrieb unter ungünstigen Umgebungsbedingungen muss vermieden werden. Hierzu gehören Luftfeuchtigkeit über 80% relativ, Nässe, Umgebungstemperaturen über 40°C, Lösungsmittel, brennbare Gase, Staub, Dämpfe.

Grundwert-Einstellung:

Auf der Geräte-Rückseite kann mit Hilfe eines Schraubendrehers der Grundwert eingestellt werden. Dazu den Schieberegler des Schnurdimmers auf minimale Helligkeit stellen. Sollten z.B. LED Lampen flackern, kann versucht werden mit einer Grundwerterhöhung diese auszugleichen. Die Einstellung sollte so erfolgen, dass in minimaler Helligkeitseinstellung des Schiebereglers immer noch ein Leuchten der Lampe zu erkennen ist.

- Gießen Sie nie Flüssigkeiten über den Schnurdimmer. Es besteht höchste Gefahr eines Brandes oder lebensgefährlichen elektrischen Schlags. Sollte es dennoch zu einem solchen Fall kommen, ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose und wenden Sie sich an eine Fachkraft.
- Zeigt der Schnurdimmer äußerliche Beschädigungen (z.B. durch Transport oder unsachgemäße Behandlung), darf er nicht in Betrieb genommen werden bzw. muss sofort außer Betrieb gesetzt werden. Auch wenn der Schnurdimmer keine Funktion mehr zeigt, muss er sofort außer Betrieb genommen werden und an den Fachhändler zur Reparatur geschickt werden.
- Durch Veränderungen am Gerät können Gefahren entstehen. Es erlischt die Gewährleistung für den Schnurdimmer.
- Beim Öffnen des Gerätes können spannungsführende Teile freigelegt werden (Gefahr von elektrischen Schlag). Das Gerät darf aus diesen Gründen nur von einer Elektrofachkraft geöffnet werden, nachdem sichergestellt ist, dass es von der Netzspannung getrennt ist.
- Bei Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen.



GB Instruction Manual Cord Dimmer

Cord dimmer for dimming:

- dimmable LED lamps
 - dimmable energy-saving lamps
 - 230 V incandescent lamps
 - 230 V halogen lamps
 - low-voltage halogen lamps in connection with dimmable conventional (magnetic) transformers
- The total load (including transformer's power loss) must not exceed 110 W/VA.

Function:

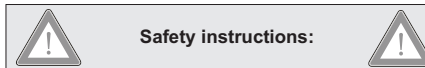
ON / OFF button switch
Dimming via pusher

Specifications:

Rated voltage: 230 V~ (+/-10%) 50 Hz
Connected load: 7 - 110 W/VA
Fuse: M1AH / 250 V
Operating principle: leading edge phase-control
Max. ambient temperature 40°C

How to do it:

1. Insert the cord dimmer's intermediate plug into the socket outlet.
2. Insert the mains plug of the lamp which is to be dimmed into the cord dimmer's intermediate plug.
3. If the lamp has a switch, turn it on.
4. Now you can turn ON/OFF the lamp via the cord dimmer's slide switch and dim it via the control wheel.



Safety instructions:

Works at the 230 V-mains must only be carried out by a specialist under consideration of the valid regulations (e.g. DIN-VDE). All kinds of work must only be carried out when the mains voltage is disconnected. Non-observance of these installation instructions may lead to a damaged device, fire or other dangers. If the device is opened or tampered with, the warranty will expire. The observance of this instruction manual is part of our terms of guarantee.

- The cord dimmer must only be operated in dry and closed rooms.
- The cord dimmer must not be operated when it is covered. There is a risk of heat accumulation. As a result damage or fire can occur.
- Operation under unfavourable environmental conditions must be avoided. These conditions include relative air humidity of over 80%, moisture, ambient air temperatures of over 40°C, solvents, inflammable gases, dust and vapours.

Setting the basic value:

The basic value can be set on the device's back side with a screwdriver. Set the cord dimmer's slide controller to minimum brightness. If, for example, the LEDs flicker, please try to eliminate this by increasing the basic value. The basic value should be set in such a way that there is still a visible glow in the lamp when the slide controller is set to minimum brightness.

- Do not pour any liquids on the cord dimmer. There is a very high risk of causing a fire or receiving a perilous electric shock. In case of such an event, however, immediately pull the mains plug out of the mains socket and refer to a specialist.
- If the cord dimmer shows any external damage (resulting from transport or inappropriate treatment), it must not be activated and/or must be deactivated. Even when the cord dimmer seems to be out of function, it must be immediately deactivated and returned to the manufacturer for repair measures.
- Alterations of the device can cause danger. As a result, the warranty for the cord dimmer expires.
- When opening the device, live parts can be exposed (danger of electric shock). For this reason the device may only be opened by an expert after it has been ensured that the device is disconnected from the mains voltage.
- In case of non-observance of the instruction manual, damage, fire or other dangers may occur in connection with the device.

Warranty:

We provide a warranty of 5 years from date of purchase for this device. Please observe our terms of warranty.



NL Bedieningshandleiding snoerdimmer

Snoerdimmer voor het dimmen van:

- dimbare LED-lampen
- dimbare spaarlampen
- 230 V-gloeilampen
- 230 V-halogenenlampen
- LV-halogenenlampen in verbinding met dimbare conventionele (magnetische) transformators.

De totale last (inclusief verliesvermogen van de transformator) mag niet groter zijn dan 110 W/VA.

Functie:

Aan / uit via schuifschakelaar.
Dimmen via schuifregelaar

Technische gegevens:

Nominale spanning: 230 V~ (+/-10%) 50 Hz
Aansluitvermogen: 7 - 110 W/VA
Zekering: M1AH / 250 V
Werkprincipe: faseaansnijding
Max. omgevingstemperatuur 40°C

Zo wordt het gemaakt:

1. De tussenstekker van de snoerdimmer in de contactdoos steken.
2. De stekker van de lamp, die gedimd moet worden, in de tussenstekker van de snoerdimmer steken.
3. Wanneer er een schakelaar aan de lamp is, deze inschakelen.
4. Nu kan de lamp met de draaiknop van de snoermiddel IN / UIT geschakeld en gedimd worden.

Garantie:

Voor dit product bieden wij 5 jaar garantie vanaf de datum van aanschaf. Leest u alstublieft de garantievoorwaarden zorgvuldig door.

F Mode d'emploi variateur de lumière

Variateur de lumière adapté pour:

- de lampes LED pour variateur
- de lampes à économie d'énergie pour variateur
- les lampes à incandescence de 230 V
- les lampes halogènes de 230 V
- les lampes halogène BV en combinaison avec des transformateurs conventionnels (magnétiques) compatibles avec des variateurs de lumière.

La charge totale (y compris les pertes de transformateur) ne doit pas dépasser les 110 W/VA.

Fonction:

Marche/arrêt par le biais d'un interrupteur à coulisse. Variation de la lumière au moyen d'une molette de réglage.

Caractéristiques techniques

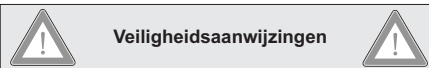
Alimentation électrique: 230 V~ (+/-10%) 50 Hz
Puissance connectée: 7 - 110 W/VA
Fusible: M1AH / 250 V
Principe de fonctionnement: Par coupe
Température ambiante max. 40°C

C'est simple:

1. Introduire la fiche intermédiaire du variateur dans la prise de courant.
2. Introduire la fiche de secteur de la lampe pour variateur dans la fiche intermédiaire du variateur.
3. Si la lampe possède un interrupteur, l'activer.
4. Maintenant, la lampe peut être allumée avec l'interrupteur coulissant du variateur MARCHE / ARRÊT et l'éclairage peut être varié à l'aide du régleur.

Garantie:

Pour cet appareil, nous accordons une garantie de 5 ans à compter de la date de l'achat. Veuillez tenir compte de la date de l'achat. Veuillez tenir compte de nos conditions de garantie.



Veiligheidsaanwijzingen

Werken aan het 230 V-net mogen alleen door een vakman, rekening houdend met de geldige bepalingen (b.v. DIN VDE) uitgevoerd worden. De werken mogen uitsluitend uitgevoerd worden wanneer de netspanning uitgeschakeld is. Wanneer de installatieaanwijzingen niet nageleefd worden kan schade aan het apparaat, brand of andere gevaren ontstaan. Door het openen van het apparaat of door andere interventies is het apparaat vervalst de garantie.

Het naleven van deze handleiding is bestanddeel van onze garantievoorwaarden.

- De snoerdimmer mag alleen in droge en gesloten ruimtes bedreven worden.
- De snoerdimmer mag niet afgedekt bedreven worden. Er bestaat gevaar van warmteophoping. Hierdoor kunnen beschadigingen of vuur ontstaan.
- Een bedrijf onder ongunstige omgevingsvoorwaarden moet vermeden worden. Hierbij horen een relatieve luchtvochtigheid boven 80%, natheid, omgevingstemperaturen boven 40°C, oplosmiddelen, brandbare gassen, stof, dampen.
- Wanneer de bedieningshandleiding niet in acht genomen wordt kan schade aan het apparaat, vuur of kunnen andere gevaren ontstaan.

Instelling van de basiswaarde:

Aan de achterkant van het toestel kan met behulp van een schroevendraaier de basiswaarde worden ingesteld. Daarvoor de schuifregelaar van de snoerdimmer op minimale helderheid zetten. Wanneer bijvoorbeeld LED-lampen knipperen, kan geprobeerd worden dit met een verhoging van de basiswaarde te compenseren. De instelling moet zodanig gebeuren dat bij een minimale instelling van de helderheid van de schuifregelaar nog altijd het oplichten van de lamp herkend kan worden.



Consignes de sécurité

Les travaux sur le réseau 230 V doivent uniquement être réalisés par un professionnel, conformément aux prescriptions en vigueur (par exemple DIN VDE). Pour toutes les opérations, la tension secteur doit impérativement être coupée. Le non-respect des consignes d'installation constitue un risque de dommages sur l'appareil, d'incendie ou d'autres dangers. L'ouverture de l'appareil ou toute intervention sur l'appareil annulera la garantie. Le respect de la présente notice fait partie de nos conditions de garantie.

- Le variateur de lumière ne doit être utilisé que dans des locaux fermés à l'abri de l'humidité.
- Le variateur de lumière ne doit pas être couvert pendant son fonctionnement sous risque de provoquer une accumulation de chaleur qui pourrait occasionner des endommagements ou incendies.
- Évitez toute utilisation dans des conditions environnementales défavorables c'est-à-dire avec une humidité relative supérieure à 80%, par temps de pluie, avec des températures ambiantes supérieures à 40°C, en présence de solvants, de gaz, de poussière et de vapeurs inflammables.
- Le non-respect du mode d'emploi peut occasionner des dommages sur l'appareil, des incendies et autres sources de danger.

À l'arrière de l'appareil, il est possible de régler la valeur de base à l'aide d'un tournevis. À cet effet, régler le régulateur coulissant du variateur sur la luminosité minimale. Si, p.ex. les lampes LED scintillent, il est possible d'essayer de le compenser en augmentant la valeur de base. Le réglage doit s'effectuer de façon que, lorsque le régulateur coulissant se trouve à son réglage de luminosité minimale, on puisse encore voir que la lampe est allumée.

• Giet nooit vloeistoffen over de snoerdimmer. Er bestaat het hoogste gevaar voor vuur of voor een levensgevaarlijke elektrische schok. Indien dit toch het geval mocht zijn, trek dan de stekker onmiddellijk uit de contactdoos en neem contact op met een vakman.

• Wanneer de snoerdimmer uiterlijke schade door transport of onvakkundige behandeling vertoont mag hij niet in bedrijf genomen worden en/of moet hij onmiddellijk buiten bedrijf gezet worden. Ook wanneer de snoerdimmer geen werking meer vertoont moet hij onmiddellijk buiten bedrijf genomen en ter reparatie naar de fabrikant teruggestuurd worden.

• Door veranderingen aan het apparaat kunnen gevaren ontstaan. In dit geval vervalt de garantie voor de snoerdimmer.

• Wanneer het apparaat geopend wordt kunnen onder spanning staande delen vrijgelegd worden (gevaar voor elektrische schok). Daarom mag het apparaat alleen door een vakman geopend worden nadat verzekerd is dat het van de netspanning ontkoppeld is.

• Ne versez jamais de liquides sur le variateur de lumière sous risque de provoquer un incendie ou une électrocution. Si cependant un tel cas devait se présenter, débranchez immédiatement l'appareil et consultez un spécialiste.

• Si un variateur de lumière présente des dommages extérieurs dus au transport ou à une manipulation incorrecte, il ne doit pas être utilisé ou doit être mis immédiatement hors service. De même, lorsqu'un variateur de lumière semble ne plus fonctionner, mettez-le immédiatement hors services et renvoyez-le au fabricant afin qu'il soit réparé.

• La modification de l'appareil peut générer certains risques. L'ouverture du variateur de lumière entraîne automatiquement l'exclusion de toute garantie.

• Lors de l'ouverture de l'appareil, des pièces sous tension peuvent être exposées (risque d'électrocution). C'est pourquoi l'appareil ne doit être ouvert que par un spécialiste qui se sera assuré au préalable de sa mise hors secteur.

Réglage de la valeur de base

