

Bedienungsanleitung Schnurdimmer T21.07

Schnurdimmer zum Dimmen von:

- dimmbaren LED Lampen
- dimmbaren Energiesparlampe
- 230 V Glühlampen
- 230V Halogenlampen
- NV Halogenlampen mit magnetischem Trafo

Technische Daten:

Anschlußleistung min.-max.: 7 - 110 W / VA
Sicherung: M 1 AH / 250 V
Arbeitsprinzip: Phasenanschnitt
Max Umgebungstemperatur: 40°C

Funktion:

Ein / Aus-Schalten über Schiebeschalter. Verstellen der gewünschten Helligkeit über Stellwalze.



Alle technischen Hinweise befreien nicht davon das Arbeiten am 230V-Netz nur von einer Elektrofachkraft unter Berücksichtigung der gültigen Bestimmungen (z.B. DIN VDE) durchgeführt werden dürfen. Alle Tätigkeiten dürfen nur durchgeführt werden, wenn die Netzspannung abgeschaltet ist.

Garantie:

Das Beachten dieser Hinweise ist Bestandteil unserer Garantiebedingungen. Eingriffe Dritter sowie Änderungen am Gerät schließen jede Gewährleistung aus.

Bedienungsanleitung Schnurdimmer T21.07

Schnurdimmer zum Dimmen von:

- dimmbaren LED Lampen
- dimmbaren Energiesparlampe
- 230 V Glühlampen
- 230V Halogenlampen
- NV Halogenlampen mit magnetischem Trafo

Technische Daten:

Anschlußleistung min.-max.: 7 - 110 W / VA
Sicherung: M 1 AH / 250 V
Arbeitsprinzip: Phasenanschnitt
Max Umgebungstemperatur: 40°C

Funktion:

Ein / Aus-Schalten über Schiebeschalter. Verstellen der gewünschten Helligkeit über Stellwalze.



Alle technischen Hinweise befreien nicht davon das Arbeiten am 230V-Netz nur von einer Elektrofachkraft unter Berücksichtigung der gültigen Bestimmungen (z.B. DIN VDE) durchgeführt werden dürfen. Alle Tätigkeiten dürfen nur durchgeführt werden, wenn die Netzspannung abgeschaltet ist.

Garantie:

Das Beachten dieser Hinweise ist Bestandteil unserer Garantiebedingungen. Eingriffe Dritter sowie Änderungen am Gerät schließen jede Gewährleistung aus.

So wird's gemacht:

1. Netzspannung abschalten (Hauptsicherung); Stecker ziehen.
2. Lampenleitung an der gewünschten Stelle auftrennen.
3. Kabel abmanteln und abisolieren Bild 1.
4. Gehäuse des Schnurdimmers öffnen.
5. Dimmer mit den Zuleitungen nach Bild 2 verbinden.
6. Zuleitungen mit beiliegenden Zugentlastungen fixieren.
7. Gehäuse des Schnurdimmers schließen.
8. Netzspannung einschalten, Stecker einstecken.

Bild 1

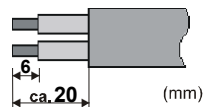
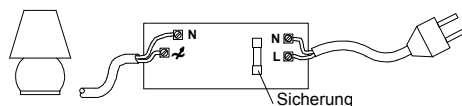


Bild 2



Sicherheitshinweise:

- 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.
- 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 Netzsteckdose und wenden Sie sich an eine Fachkraft.
- Durch Veränderungen am Gerät können Gefahren entstehen. Es erlischt die Gewährleistung für den Schnurdimmer.
- Zeigt der Schnurdimmer äußerliche Beschädigungen 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 und an den Hersteller zur Reparatur zurückgeschickt werden.

- Beim Öffnen des Gerätes können spannungsführende Teile freigelegt werden (Gefahr von elektrischem Schlag). Das Gerät darf aus diesen Gründen nur von einer Elektrofachkraft geöffnet werden, nachdem sichergestellt ist das es von der Netzspannung getrennt ist.
- Bei Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen.

Grundwert-Einstellung:



Auf der Geräterückseite 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 Grundwert-erhöhung diese auszugleichen. Die Einstellung sollte so erfolgen, dass in minimaler Helligkeitseinstellung des Schiebereglers immer noch ein Leuchten der Lampe zu erkennen ist.

REV 09/2013 19.106.04

So wird's gemacht:

1. Netzspannung abschalten (Hauptsicherung); Stecker ziehen.
2. Lampenleitung an der gewünschten Stelle auftrennen.
3. Kabel abmanteln und abisolieren Bild 1.
4. Gehäuse des Schnurdimmers öffnen.
5. Dimmer mit den Zuleitungen nach Bild 2 verbinden.
6. Zuleitungen mit beiliegenden Zugentlastungen fixieren.
7. Gehäuse des Schnurdimmers schließen.
8. Netzspannung einschalten, Stecker einstecken.

Bild 1

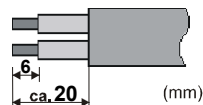
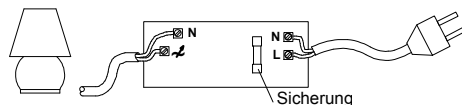


Bild 2



Sicherheitshinweise:

- 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.
- 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 Netzsteckdose und wenden Sie sich an eine Fachkraft.
- Durch Veränderungen am Gerät können Gefahren entstehen. Es erlischt die Gewährleistung für den Schnurdimmer.
- Zeigt der Schnurdimmer äußerliche Beschädigungen 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 und an den Hersteller zur Reparatur zurückgeschickt werden.

- Beim Öffnen des Gerätes können spannungsführende Teile freigelegt werden (Gefahr von elektrischem Schlag). Das Gerät darf aus diesen Gründen nur von einer Elektrofachkraft geöffnet werden, nachdem sichergestellt ist das es von der Netzspannung getrennt ist.
- Bei Nichtbeachtung der Bedienungsanleitung können Schäden am Gerät, Brand oder andere Gefahren entstehen.

Grundwert-Einstellung:



Auf der Geräterückseite 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 Grundwert-erhöhung diese auszugleichen. Die Einstellung sollte so erfolgen, dass in minimaler Helligkeitseinstellung des Schiebereglers immer noch ein Leuchten der Lampe zu erkennen ist.

REV 09/2013 19.106.04