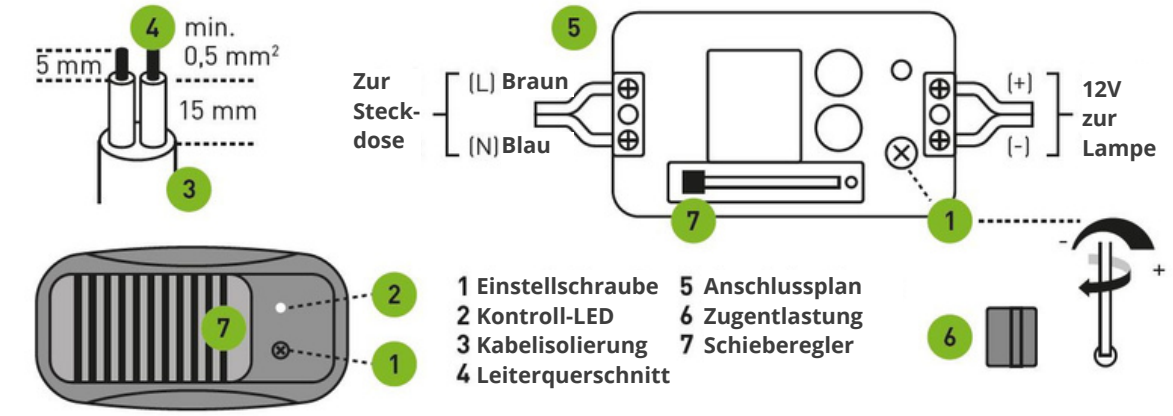
BEDIENUNGSANLEITUNG 12 VOLT LED BODENDIMMER 61108X

Der Tradim 12-Volt-LED-Bodendimmer, Modell 61108X, verfügt über einen eingebauten LED-Treiber. Der Dimmbereich kann mit dem Schieberegler eingestellt werden. Befolgen Sie sorgfältig die Schritte zum Anschließen und Einstellen des Dimmers.



A. ANSCHLUSS :

1. Ziehen Sie den Stecker der Lampe aus der Steckdose.
2. Die Kabel (Leiterquerschnitt mindestens 0,5 mm², höchstens 0,75 mm²) für die Lampe und die Stromversorgung abisolieren (Zeichnungen 3 und 4).
3. Schrauben Sie den Dimmer ab und nehmen Sie die Platine aus dem Gehäuse.
4. Stecken Sie die geteilten braunen und blauen Drähte für die Stromversorgung (Vin) und die Lampe (Vout) in den entsprechenden Abschnitt der Klemmleiste an (Abbildung 5) und ziehen Sie die Schrauben fest.
5. Setzen Sie die Platine einschließlich der Kabel wieder in das Gehäuse ein und achten Sie darauf, dass der Schieber unten liegt.
6. Bringen Sie die Zugentlastungen an (Abbildung 6). Bei einer Flachschnur wird der kurze Teil der Zugentlastung in den Deckel geschoben wird. Mit einer Rundschnur den langen Teil.
7. Bringen Sie die Abdeckung wieder an - achten Sie darauf, dass die Einstellschraube (Abbildung 1) und die Kontroll-LED (Abbildung 2) Vergewissern Sie sich, dass die Einstellschraube (Abbildung 1) und die Kontroll-LED (Abbildung 2) durch die Öffnung passen und dass sich der Schieber (Abbildung 7) unten befindet (testen Sie, ob sich der Schieber bewegt).

B. EINSTELLUNG MINIMALE DIMMEINSTELLUNG (LAMPEN DIMMEN MIT SCHIEBER):

1. Schalten Sie den Dimmer ein, indem Sie den Schieberegler (7) bewegen. Die Kontroll-LED (2) leuchtet auf.
2. Schieben Sie den Schieber (7) in die Minimalposition, in der der Dimmer gerade noch ausschaltet.
Die Kontroll-LED (2) leuchtet weiter. In der minimalen Dimmstellung dürfen die Lampen nicht ausgeschaltet werden.
3. Wenn die Lampe nicht die gewünschte minimale Dimmstellung hat, stellen Sie sie einfach ein, indem Sie die Einstellschraube (Nr. 1) am Dimmer mit einem kleinen Schraubenzieher einstellen. Weiter mit B2.

Im Falle eines Kurzschlusses oder einer Überlastung blinkt die Kontroll-LED (2). Das Problem muss beseitigt werden und das Problem der Dimmer zurückgesetzt werden, indem der Stecker für 10 Sekunden aus der Steckdose gezogen wird.

STECKEN SIE DEN STECKER NIE IN EINE STECKDOSE, WENN DER DIMMER NOCH OFFEN IST! GEFAHR EINES ELEKTRISCHEN SCHLAGES!

TECHNISCHE DATEN TRADIM 12 VOLT LED BODEN DIMMER:

- Leistungsbereich 1-25W/VA dimmbar. Der Dimmer arbeitet mit 230V AC/50Hz. Klasse IP20.
- Die Ausgangsspannung des Dimmers ist 12V DC PWM (Pulsweitenmodulation).
- Geeignet zum Dimmen von 12V-LED-Lampen wie G4, MR11, GU 5.3 und AR111.
- Das µ auf dem Aufkleber (unterseite Dimmer) zeigt an, dass die Lampe in der Aus-Stellung spannungslos ist!
- Verwenden Sie den LED-Bodendimmer in Innenräumen bei einer Temperatur zwischen 0-40ºC.
- Verwendung in nicht kondensierenden Räumen mit einer relativen Luftfeuchtigkeit zwischen 10% und 90%.

BENÖTIGTE WERKZEUGE:

-Kleiner Kreuzschlitzschraubendreher - Kleiner Schraubendreher (Spannungsprüfer) - Abisolierzange

Der Hersteller haftet nicht für Schäden, die durch unsachgemäßen Gebrauch oder unsachgemäße Installation des Dimmers entstehen. Die Garantiezeit beträgt 2 Jahre ab Kaufdatum, nachzuweisen durch Ihren Kaufbeleg.

Bewahren Sie diese Anleitung für einen eventuellen Wiedereinbau auf!

TRADIM Aalsbergen 9, 6942 SE Didam, die Niederlande www.tradim.nl