

148mm

105mm

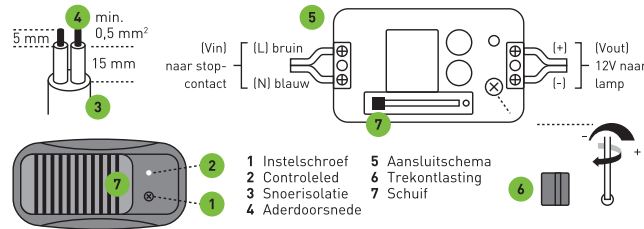
105mm

105mm



GEbruIKSAANWIJZING 12 VOLT LED vloERDIMMER 61108X

Deze Tradim 12 volt led vloerdimmer model 61108X is voorzien van een ingebouwde led driver. Het dimbereik kan door middel van de schuif worden aangepast. Volg nauwgezet de stappen voor het aansluiten en instellen van de dimmer.



A. AANSluiten 12 VOLT LED vloERDIMMER:

1. Haal de stekker van de lamp uit het stopcontact.
2. Strip de draden (ader doorsnede minimaal 0,5mm², maximaal 0,75mm²) voor zowel de lamp als de voeding (tekening 3 en 4).
3. Schroef de dimmer open en neem het binnenwerk (printplaat) uit de behuizing.
4. Steek de gesplitste bruine en blauwe draden voor de voeding (Vin) en lamp (Vout) in het betreffende deel van het aansluitblokje (tekening 5) en draai de schroeven aan.
5. Plaats het binnenwerk, inclusief snoeren, terug in de behuizing en zorg dat de schuif onderin staat.
6. Plaats de trekontlastingen (tekening 6). Bij een plat snoer wordt het korte deel van de trekontlasting in de deksel geschoven. Bij een rond snoer het lange deel.
7. Plaats het deksel terug - let hierbij op dat de instelschroef (tekening 1) en de controleled (tekening 2) in de doorvoer passen en de schuif (tekening 7) onderin staat (test of de schuif meeloopt).

B. INSTellen MINIMUM DIMSTAND 12 VOLT LED vloERDIMMER (LAMP DIMMEN MET SCHUIF):

1. Schakel de dimmer in door de schuif (7) te bewegen. De controleled (2) gaat branden.
2. Duw de schuif (7) naar de minimale stand waarbij de dimmer niet wordt uitgeschakeld. De controleled (2) blijft branden. De lampen mogen in de minimale dimstand niet uit zijn.
3. Indien de lamp niet de gewenste minimale dimstand heeft, pas deze eenvoudig aan door met een kleine schroevendraaier de instelschroef (nr. 1) op de dimmer in te stellen. Ga verder met B2.

Bij kortsluiting of overbelasting gaat de controleled (2) knipperen. Het probleem dient verholpen te worden en vervolgens de dimmer te resetten door de stekker 10 seconden uit het stopcontact te halen.

! LET OP! STEEK NOOIT DE STEKKER IN HET STOPCONTACT ALS DE DIMMER NOG OPEN IS! KANS OP ELEKTRISCHE SCHOK!

TECHNISCHE GEGEVENS TRADIM 12 VOLT LED vloERDIMMER:

- Vermogensbereik 1-25W/VA dimbaar. De dimmer werkt op 230V AC/50Hz. Klasse IP20.
- De dimmer uitgangsspanning is 12V DC PWM (pulse width modulation).
- Geschikt voor het dimmen van dimbare 12V led lampen zoals G4, MR11, GU 5.3 en AR111.
- De μ op de sticker (onderkant dimmer) geeft aan dat er in de uitstand geen spanning op de lamp staat!
- De led vloerdimmer binnenshuis gebruiken bij een temperatuur tussen 0-40°C.
- Toepassen in niet condenserende ruimtes met een relatieve luchtvochtigheid tussen 10% en 90%.
- De producent is niet aansprakelijk voor schade ontstaan door foutief gebruik of ondeskundig installeren van de dimmer.
- De garantieperiode is 2 jaar na aankoopdatum, aan te tonen d.m.v. uw aankoopbon.

BENODIGDHEDEN VOOR HET AANSluiten VAN DE LED vloERDIMMER:

- Kleine kruiskopschroevendraaier • Kleine schroevendraaier (spanningszoeker) • Draadstripper

Deze gebruiksaanwijzing bewaren voor eventuele herinstallatie!

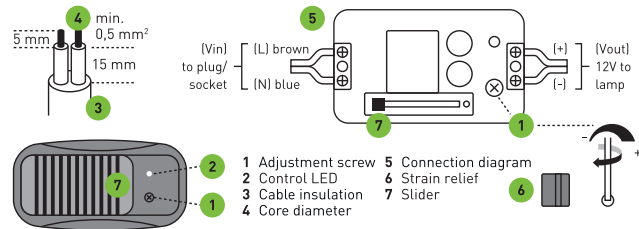
TRADIM Aalsbergen 9, 6942 SE Didam NL www.tradim.nl

Versie 1 | 28-01-2021



INSTRUCTION MANUAL 12 VOLT LED FLOOR DIMMER 61108X

The Tradim 12 volt LED floor dimmer model 61108X is equipped with a built-in LED driver. The dimming range can be adjusted with the slider. Follow the steps carefully to connect and set the dimmer.



A. CONNECTING the 12 VOLT LED FLOOR DIMMER:

1. Unplug the lamp from the wall socket.
2. Strip the wires (core diameter minimum 0.5 mm², maximum 0.75 mm²) from both the lamp and the power supply (No. 3 and no. 4 in the drawing above).
3. Unscrew the dimmer and remove the interior (PCB) from the housing.
4. Insert the stripped brown and blue wires for the power supply (Vin) and lamp (Vout) into the relevant part of the terminal block (No. 5) and tighten the screws.
5. Place the interior, including cords, back into the housing and ensure that the slide is at the bottom.
6. Install the strain relief (No. 6). With a flat cord, the short part of the strain relief is pushed into the lid. With a round cord, the long part.
7. Replace the cover - making sure that the adjusting screw (No. 1) and the control LED (No.2) fit into the transit and that the slider (No. 7) is at the bottom (test whether the slider moves along).

B. SETTING MINIMUM DIMSTAND 12 VOLT LED FLOOR DIMMER (LAMP DIMMING WITH SLIDE):

1. Switch on the dimmer by moving the slider (No. 7). The control LED (No. 2) lights up.
2. Push the slider (No. 7) to the minimum position at which the dimmer does not completely switch off. The control LED (No. 2) stays on. The lamps must not be off in the minimum dimming position.
3. If the lamp does not have the desired minimum dimming position, simply adjust it with a small screwdriver to adjust the adjustment screw (No. 1) on the dimmer. Continue with B2.

In the event of a short circuit or overload, the control LED (No. 2) will flash. The problem should be corrected and then reset by unplugging the power cord for 10 seconds.

! PAY ATTENTION! NEVER PLUG THE PLUG INTO THE SOCKET IF THE DIMMER IS STILL OPEN! CHANCE OF ELECTRIC SHOCK!

TECHNICAL DATA TRADIM 12 VOLT LED FLOOR DIMMER:

- Power range 1-25W/VA dimmable. The dimmer works on 230V AC / 50Hz and has IP20. The dimmer output voltage is 12V DC PWM (pulse with modulation).
- Suitable for dimming dimmable 12V LED lamps e.g. G4, MR11, GU5.3 and AR111.
- The μ on the sticker (bottom of dimmer) indicates that there is no voltage on the lamp in the off position!
- Use the LED floor dimmer indoors at a temperature between 0-40°C.
- Use in non-condensing rooms with a relative humidity between 10% and 90%.
- The manufacturer is not liable for damage caused by incorrect use or improper installation of the dimmer.
- The warranty period is 2 years after the purchase date, to be demonstrated by means of your purchase receipt.

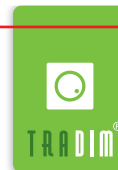
REQUIREMENTS FOR CONNECTING THE LED FLOOR DIMMER:

- Small Phillips screwdriver • Small screwdriver (voltage finder) • Wire stripper

Keep these operating instructions in a safe place in case it is needed for reinstallation!

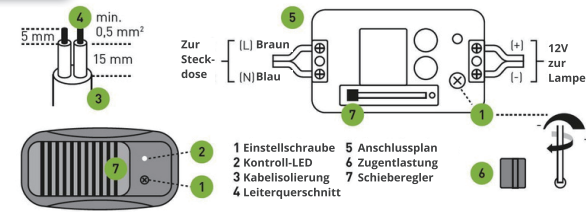
TRADIM Aalsbergen 9, 6942 SE Didam NL www.tradim.nl

Versie 1 | 28-01-2021



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 absisolieren (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 Flachsnur wird der kurze Teil der Zugentlastung in den Deckel geschoben. Mit einer Rundsnur den langen Teil.
7. Bringen Sie die Abdeckung wieder an - achten Sie darauf, 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 0-40°C.
- 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