

Steuergerät - 065504 dimLED DALI AC TRIAK

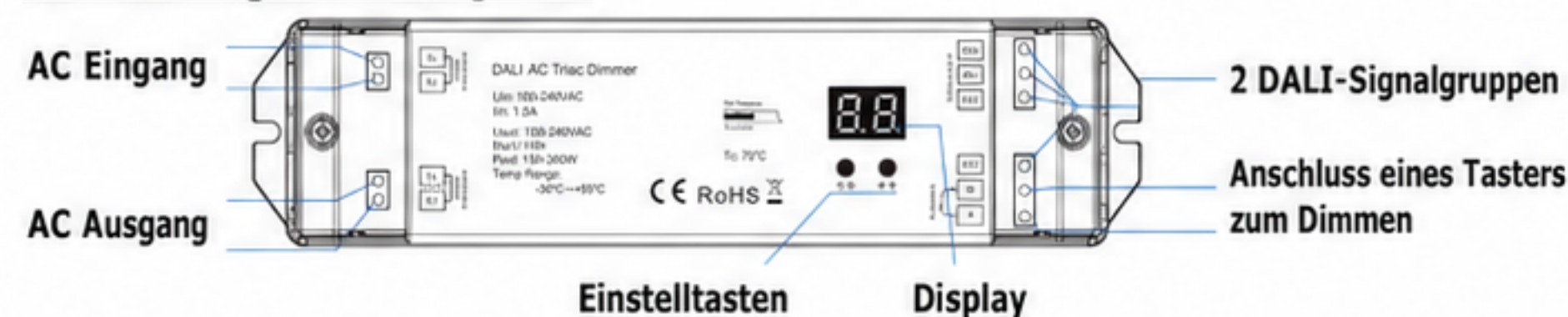
Spezifikationen:

- 1-Kanal-DALI-Konverter – Dimmer, kompatibel mit IEC 62386-102, IEC 62386-205 und weiteren international anerkannten DALI-Protokollen
- Dimmen von dimmbaren LED-Leuchtmitteln 230VAC
- 0–100 % Dimmbereich ohne Flackern (abhängig von der Elektronik im Leuchtmittel)
- automatisches Übernehmen der DALI-Adresse vom DALI-Master oder manuell über die Einstelltasten
- Dimmen auch über einen externen Taster möglich
- Eingangs-/Ausgangsspannung **100-240VAC**
- Belastung **1 Kanal 1,5A**, 240VAC - 360W

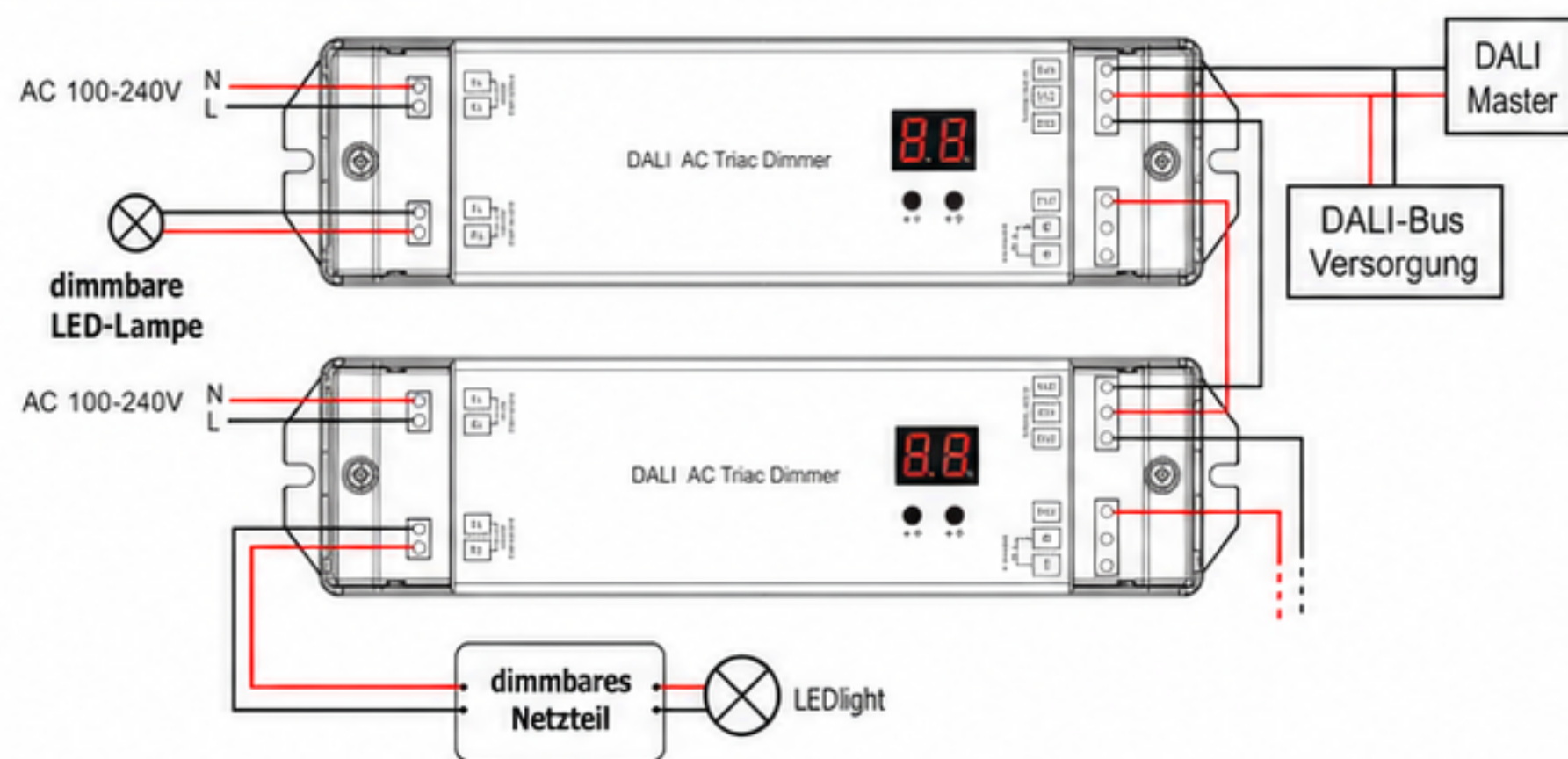
Abmessungen:



Beschreibung des Steuergeräts:



Typische Verdrahtung:



Einstellung des Steuergeräts:

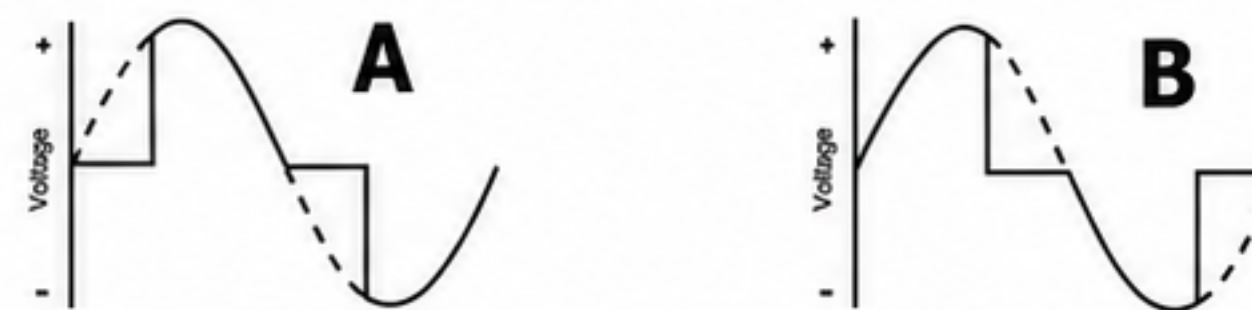
Drücken Sie am Empfänger beide Einstelltasten ca. 2 Sek. lang. Anschließend können Sie mit kurzen Tastendrücken zwischen **C-F** für Steuerung A und **C-R** für Steuerung B umschalten.

Zum Speichern der eingestellten Parameter am Empfänger drücken Sie beide Einstelltasten erneut ca. 2 Sek. lang oder warten ca. 10 Sek.; die eingestellten Werte werden dann automatisch gespeichert.

Typ A ist generell für klassische Glühlampen und gewickelte Transformatoren.

Typ B ist für elektronische Transformatoren und LED-Lampen.

An einem Dimmer können elektronische und klassische Transformatoren nicht kombiniert werden.



Phasenabschnittsteuerung - B

Phasenanschnittsteuerung - A

Manuelle Einstellung der DALI-Adresse:

Drücken Sie am Empfänger eine der Einstelltasten ca. 2 Sek. lang; das Display beginnt zu blinken. Stellen Sie mit den Tasten die Adresse **00~63** ein. Wenn keine Adresse eingestellt ist, wird am Display **FF** angezeigt.

Nach der Einstellung drücken Sie erneut eine der Einstelltasten ca. 2 Sek. lang oder warten 10 Sek.; die Einstellung wird dann automatisch gespeichert.

Verwendung eines externen Tasters:

1. Mit kurzem Tastendruck schalten Sie ein/aus
2. Durch Gedrückthalten für 1-6 Sek. regeln Sie die Lichtintensität; nach dem Loslassen und erneutem Drücken läuft die Regelung in die entgegengesetzte Richtung weiter (dimmen – loslassen – heller – loslassen – dimmen – usw.)
3. Wenn Sie mehrere Empfänger an einen Taster anschließen und diese synchron dimmen sollen, müssen sie zuerst synchronisiert werden. Schließen Sie alle Empfänger an den Taster an und versorgen Sie die Empfänger mit Spannung. Halten Sie danach den Taster ca. 10 Sek. gedrückt, bis das Licht voll aufleuchtet. Danach dimmen alle Empfänger synchron – und umgekehrt.

Der Anschluss darf nur von einer fachkundigen Person durchgeführt werden. Achten Sie auf die korrekte Verdrahtung sowie auf die zulässigen Spannungs- und Belastungswerte. Andernfalls kann das Gerät beschädigt werden.

