

Funk Dimmer

LEDIMAX®

Artikel Nr.:

Bedienungsanleitung

- LX-15V0-RF

Technische Daten

Eingangsspannung: 100 – 240 VDC

Abmessungen (LxBxH): 170x58x29 mm

Ausgänge: 0 – 5 VDC PWM

0 – 15 VDC PWM

0 – 10 VDC

Betriebstemperatur: -20° C bis +50° C

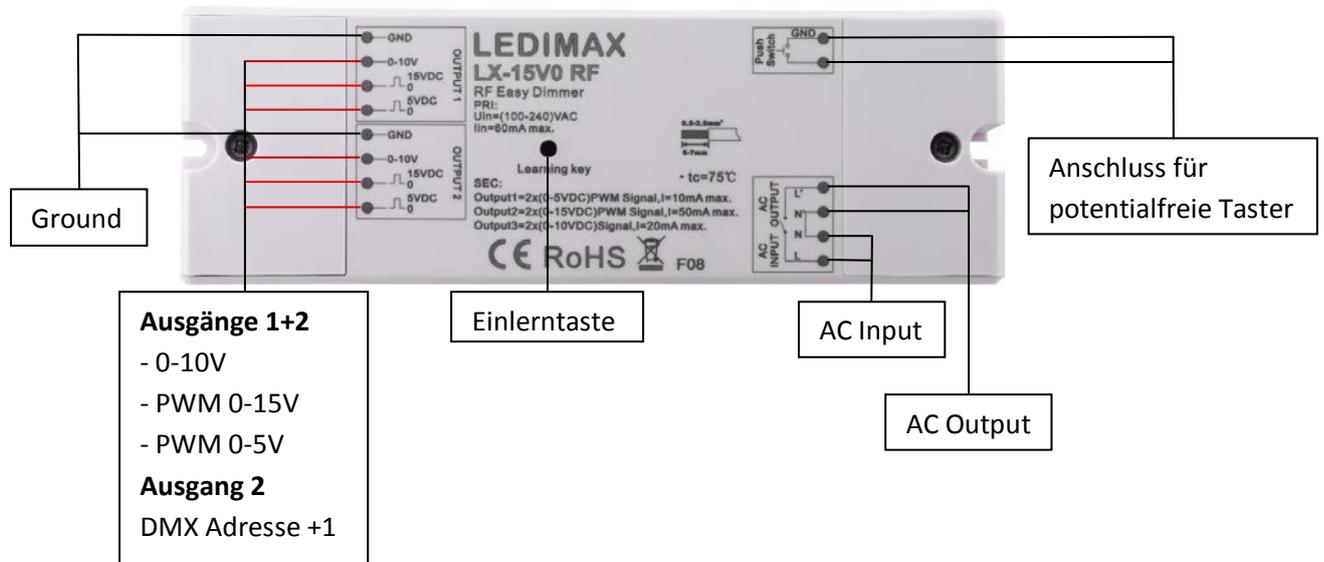
Verwendbare Controller

- **LX-1440-1V** 4x4A 12-36V 1-10V Steuereingang
- **LX-1470-1V** 4x7A 12-24V 1-10V Steuereingang
- **LX-1170-1V** 1x7A 12-24V 1-20V Steuereingang
- **1-10V Leuchten und Netzteile anderer Hersteller**

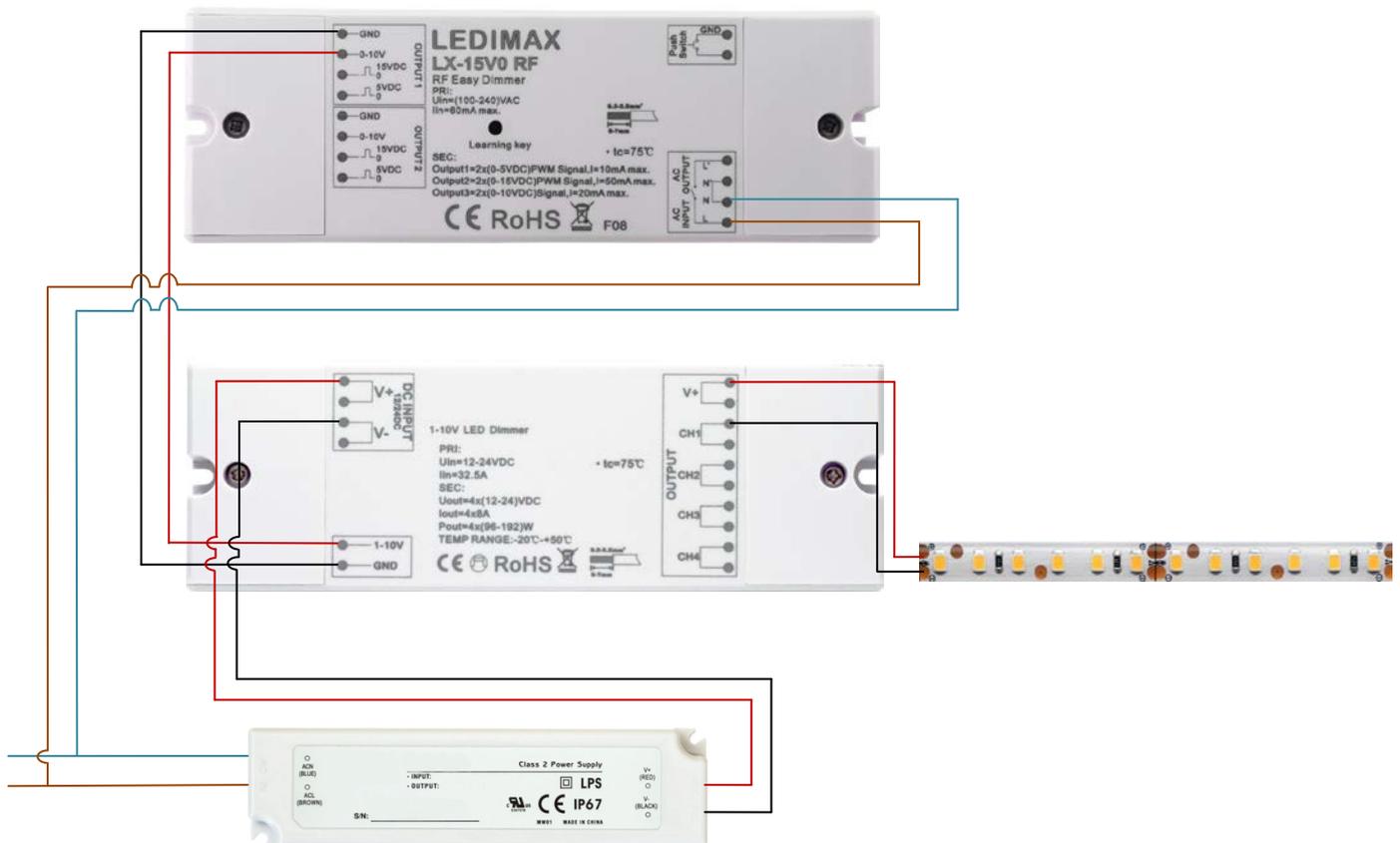
Eigenschaften

Der Controller ist ein Analoges 0/10V Dimmer mit einem 0% - 100% Dimmbereich über logarithmische und lineare Kennlinie, perfekt für das menschliche Auge. Er besitzt 256 Dimmstufen für weiche, flüssige Übergänge ohne aufblitzen des Leuchtmittels. Die Last wird abgeschaltet wenn beide PWM-Kanäle auf 0 stehen (Wenn die Netzteile/Leuchten über AC Out mit Angeschlossen sind).

Übersicht der Anschlüsse



Anschluss Diagramm



Bedienungsanleitung

Verbinden Sie zunächst den Empfänger entsprechend der Vorgaben mit dem Verbraucher (Leuchtmittel) und einer Stromquelle. Überprüfen Sie, dass eine Batterie in die Rückseite der Fernbedienung eingelegt ist.

Jetzt können Sie Empfänger und Fernbedienung verbinden.

Tippen Sie dazu kurz auf die Programmier Taste des Empfängers und dann sofort auf die „on“-Taste des gewünschten Kanals auf der Fernbedienung. Ein kurzes Blinken des angeschlossenen Leuchtmittels zeigt an, dass die Geräte erfolgreich eingestellt sind

Sie können einen oder mehrere Empfänger mit der Fernbedienung ansteuern. Bei mehreren Empfängern können Sie wählen ob die Empfänger über einen Kanal oder jeder Empfänger über separate Kanäle gesteuert werden sollen.

Gefahrenhinweis

Vor der ersten Inbetriebnahme überprüfen Sie bitte das Gerät auf evtl. Beschädigungen. Sollten Sie Mängel feststellen, benutzen Sie das Gerät bitte nicht und setzen Sie sich mit Ihrem Händler in Verbindung.

Achtung ! Einbau und Montage elektrischer Geräte dürfen nur durch eine Elektrofachkraft ausgeführt werden. Dabei sind die geltenden Unfallverhütungsvorschriften zu beachten. Zur Vermeidung eines elektrischen Schlages vor Arbeiten am Gerät freischalten (Sicherungsautomat abschalten). Bei Nichtbeachtung der Installationshinweise können Gefahren für Gesundheit und Sachwerte entstehen.

Vor Inbetriebnahme lesen Sie sich bitte das Datenblatt sorgfältig durch. Es beinhaltet technische Daten wie (Grenz-) Werte z.B. Spannung, Leistung, Strom, Temperaturen, Maße sowie Installations- & Anwendungshinweise.

Decken Sie das Gerät nicht ab und sorgen Sie für eine ausreichende Belüftung. Dieser Artikel ist ausschließlich für die Verwendung in Innenräumen geeignet (IP20).

Beachten Sie bitte, dass Beschädigungen, die durch unsachgemäße Behandlung am Gerät (und Änderungen) verursacht werden, nicht unter die Garantie fallen.

Ledimax® ist nicht verantwortlich für Schäden oder Unfälle, die durch fehlerhaftes anschließen oder unsachgemäßen Gebrauch des Artikels entstehen.

Hinweise



Bei Fragen zur Installation und Bedienung steht Ihnen Ihr Händler gerne zur Verfügung