

# Single Color Dimmer System

# LEDIMAX®

Bedienungsanleitung

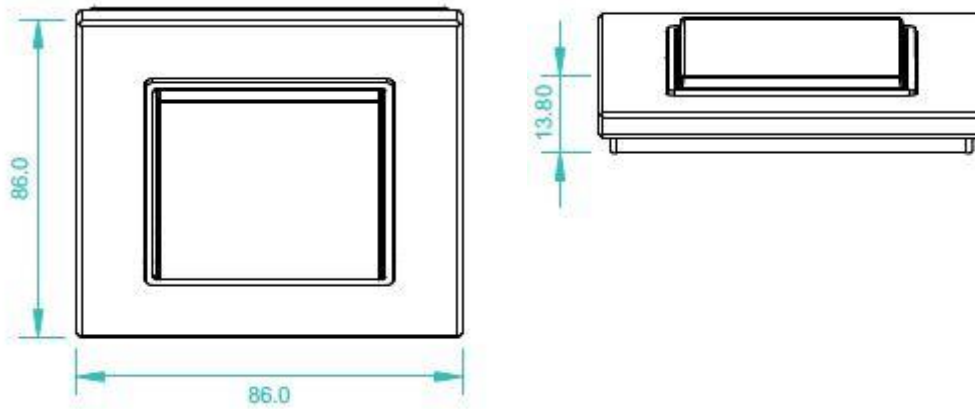
## Komponenten

<b>Wandschalter:</b>	<b>Funkschalter Single Color Dimmer im Glasrahmen</b> <b>1-fach Dimmer</b> LX-R1K0-RF
	<b>2-fach Dimmer</b> LX-R2K0-RF
<b>Empfänger:</b>	<b>LX-1160_RF</b> 96W bei 12V, 240W bei 24V, 7A
	<b>LX-1440RF</b> 132W bei 12V, 240W bei 24-36V, 4A
	<b>LX-1470RF</b> 264W-12V, 450W-24V, 7A
	<b>LX-14A0RF</b> 12,8W-12V, 29,6W-24V, 46,6W-36V, 350 mA
	<b>LX-14B0RF</b> 33W-12V, 100W-24-36V, 700 mA

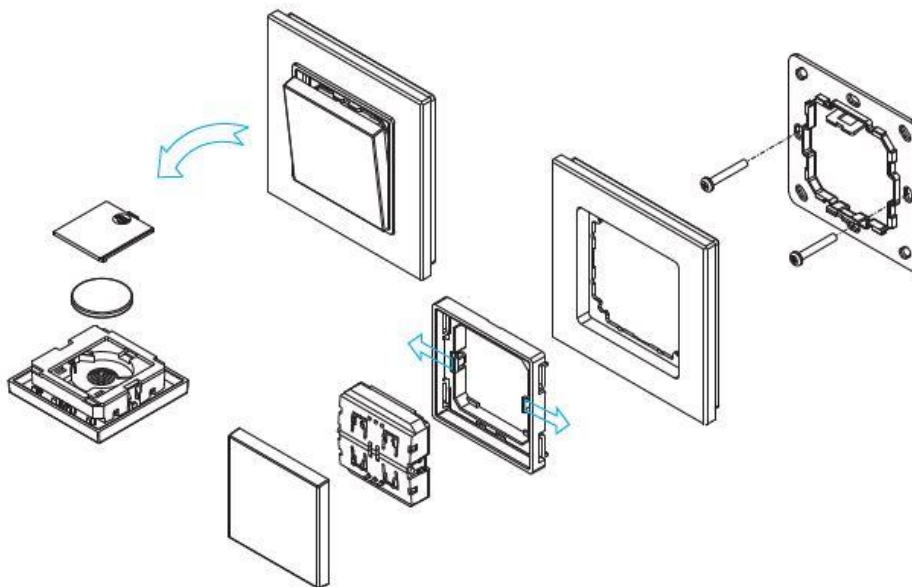
## Technische Daten Funkschalter

<b>Betriebsspannung:</b>	3V DC CR2430 Batterie
<b>Funkfrequenz:</b>	434Mhz / 868Mhz
<b>Sonstiges:</b>	verschiedene Montagemöglichkeiten Montagematerial beiliegend (Wahlweise Verschraubung oder Kleben mit 3M Klebeband)
<b>Richtlinien:</b>	CE, Rohs

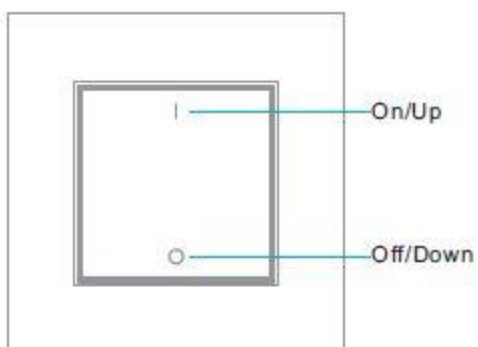
## Übersicht



## Montage



## Funktion



Taste |: Einschalten, Hochdimmen

Taste o: Ausschalten, Runterdimmen

## **Bedienungsanleitung**

---

Verbinden Sie zunächst den Empfänger entsprechend der Vorgaben mit dem Verbraucher (Leuchtmittel) und einer Stromquelle. Überprüfen Sie, dass eine Batterie in die Rückseite des Funkschalters 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 dem Funkschalter. Ein kurzes Blinken des angeschlossenen Leuchtmittels zeigt an, dass die Geräte erfolgreich eingelernt sind.

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

Um alle Empfänger mit einem Kanal anzusteuern, melden Sie jeden Empfänger auf den gleichen Kanal an (z.B. Kanal 1). Um die Empfänger über unterschiedliche Kanäle anzusteuern, melden Sie jeden Empfänger auf einem anderen Kanal an (z.B. Empfänger A an Kanal 1 des Funkschalters, Empfänger B an Kanal 2 des Funkschalters u.s.w.)

Durch kurzes Drücken der **on** oder **off** Taste des Funkschalters wird der entsprechende Kanal ein- bzw. ausgeschaltet. Halten Sie die Taste länger gedrückt wird das Leuchtmittel heller oder dunkler gedimmt.

Wenn Sie die Einstellungen löschen möchten, halten Sie die Anlerntaste des Empfängers bitte für 5 Sekunden gedrückt. Wenn das angeschlossene Leuchtmittel 2mal kurz blinkt sind alle bisherigen Einstellungen gelöscht und das Gerät auf Werkszustand zurückgesetzt.

## **Tipps und Tricks**

---

Kompatibilität zu Schalterserien anderer Hersteller

BEKER: S1, B1, B3, B7 glass  
 GIRA: Standart55, E2, Event, Esprit  
 JUNG: A500, Aplus  
 MERTEN: M-smart, M-Arc, M-Plan

Bei den auf Seite 1 aufgeführten Empfängermodellen, haben Sie die Möglichkeit zusätzlich einen potentialfreien Taster anzuschließen. Damit können Sie auch ohne Fernbedienung die Beleuchtung ein- oder ausschalten.

# LEDIMAX®

## 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 das 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.