

LED-Controller



Dieser Controller wird zur Steuerung von einfarbigen (vorzugsweise weißen) Lichtsystemen mit Konstantspannung verwendet.

Produkt-Highlights

- Reichweite bis max. 20 m
- Eingangsspannung 12-24 VDC
- Helligkeit frei über Dimmrad wählbar
- Zwei Speicherplätze für Helligkeit
- verzögertes Ausschalten (30 Sekunden)
- Statuspeicher (behält den letzten Programmzustand nach Spannungsverlust)

Technische Daten

Eingangsspannung Empfänger	12 - 24 VDC
Ausgangsstrom Empfänger	3 A je Kanal max. (3 Kanäle) - synchron gesteuert
Leistung Empfänger	max. 108 W bei 12 VDC / max. 216 W bei 24 VDC
Spannung Fernbedienung	3 V Knopfatterie Typ CR2032
Dimmbereich	0-100%
Kanalpolarität	W- / W- / W- / gemeinsamer Pluspol
Schutzklasse	III
Maße Empfänger (LxBxH)	135 mm x 30 mm x 20 mm
Maße Fernbedienung (LxBxH)	104 mm x 60 mm x 9 mm

Anlernen der Fernbedienung (von Werk aus bereits angelernt)

1. Anlertaste am Empfänger 1 Sek. drücken - Indikatorleuchte neben der Taste leuchtet konstant
 2. Beliebige Taste auf der Fernbedienung drücken, Indikatorleuchte auf Empfänger blinkt
- Ein Empfänger kann gleichzeitig an 10 Fernbedienungen angelernt sein.

Zurücksetzen der Fernbedienung

1. Anlertaste am Empfänger für 5 Sekunden gedrückt halten
2. zwischen Empfänger und Fernbedienung besteht keine Verbindung mehr

Bedienung der Fernbedienung



Ein- und Ausschalten der angelerten Controller.
Holt die Fernbedienung aus dem Ruhemodus.

Dimmrad

Wischen Sie mit Ihrem Finger über das Dimmrad bzw. tippen Sie auf eine beliebige Stelle und stellen so die gewünschte Helligkeit ein.



Helligkeit mit dem Dimmrad nach Wunsch einstellen und Taste I bzw. Taste II für 3s drücken, um die jeweilige Helligkeitseinstellung zu speichern.

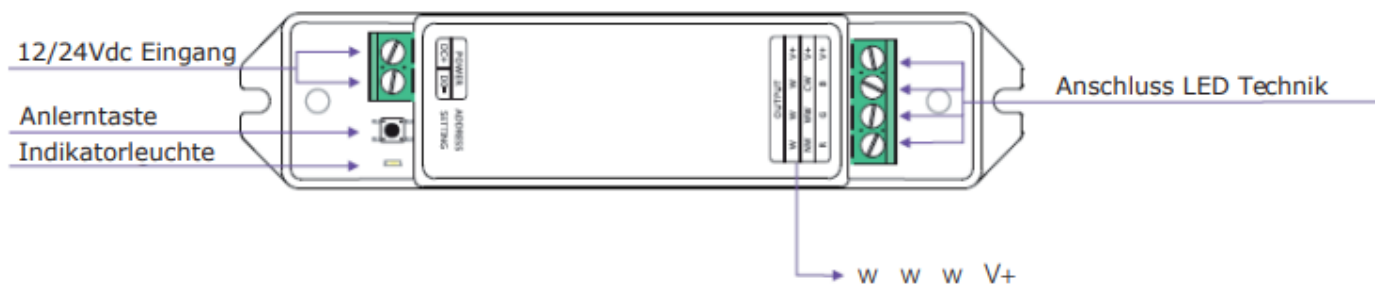
Taste I bzw. Taste II drücken, um gespeicherte Einstellung aufzurufen.

Holt die Fernbedienung durch kurzes Antippen aus dem Ruhemodus.



Taste drücken - nach 30 Sekunden wird der Empfänger ausgeschaltet.

Anschlussschema



Produktvarianten

Bezeichnung	Artikelnummer
-------------	---------------

Controller RC14 W

100318