

# MCU-V3/RGB

## Farbsteuerung per Funk

MCU-V3/RGB ist die elektronische Steuereinheit für die Funksteuerung von RGB LEDs mit konstanter Spannung 12-24 Vdc mit einer maximalen Aufnahme von 2,5 A pro Ausgang. Steuerung der Farbeffekte, Dimmen und allmähliche Ein- und Ausschaltzeit (Fade) einstellbar von 0 bis 10 Sekunden. Die Bandbreite der Funkfrequenz des Typs ISM (Industrial, Scientific, Medical Application) garantiert eine höhere Reichweite auch durch Wände und Decken. Vereinfachte Programmierung durch Tippschalter, äußerst geringe Abmessungen mit einem Durchmesser von 55 mm und entfernbar Laschen für die Befestigung mit Schrauben oder das Einsetzen in Verteilerkästen.



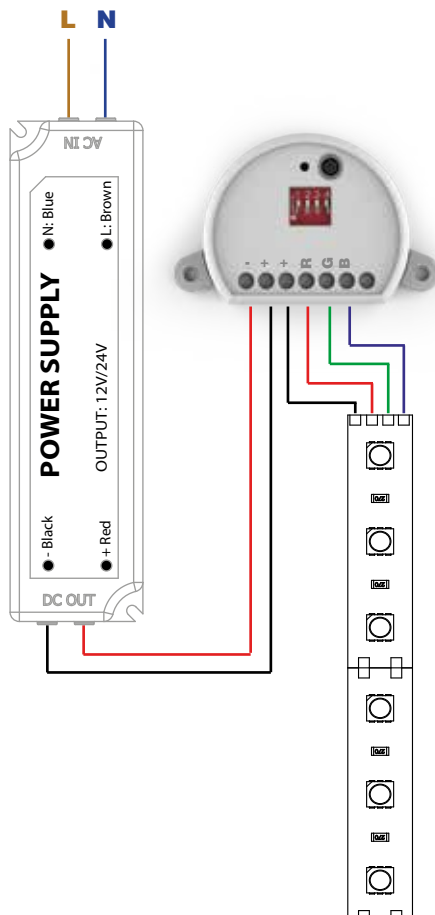
### EINSTELLBARE FUNKTIONEN

- . Soft ON, allmähliches Einschalten (0-0,5-2-4-10 Sekunden)
- . Soft ON, allmähliches Einschalten (0-0,5-2-4-10 Sekunden)
- . Speicherung des letzten gewählten Werts der Lichtintensität
- . Einstellung Mindestintensität

### FUNKFUNKTIONEN

- . On / Off
- . Dimmerintensität
- . Farbwahl
- . Farbtonwahl
- . Farbspeicherung
- . Soft close 1h
- . Play/Stop Farbanimationszyklus
- . Geschwindigkeit Animationszyklus

### ANSCHLÜSSE



### TECHNISCHE DATEN

Art der anbindbaren Last	RGB LEDs mit konstanter Spannung
Versorgung	12-24 Vdc
Maximallast (Mit 24 Vdc)	170 W
Schutzklasse	IP 20
Funktionstemperatur	-20 +55 °C
Abmessungen	52 x 43 x 21 mm
Funkfrequenz	433,92 MHz ISM

### VERFÜGBARE VERSIONEN

- Code: **MCU-V3/RGB**
- Beschreibung: Steuereinheit für RGB LED mit 12-24 Vdc Versorgungsspannung Max 2,5A pro Ausgang, RX 433,92 MHz