

Gebrauchsanweisung

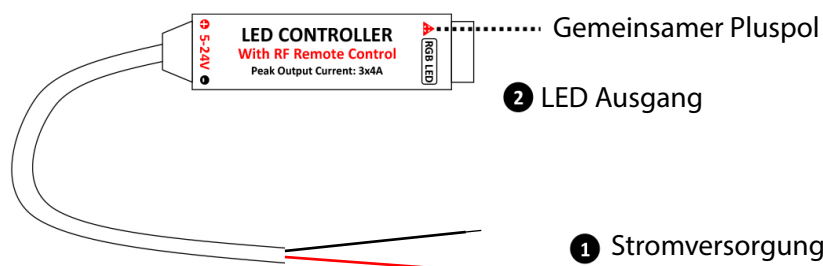
LED-Controller RGB Mini TL-109, Artikel-Nr.: 6510917



(Abbildung ähnlich)

Produkteigenschaften

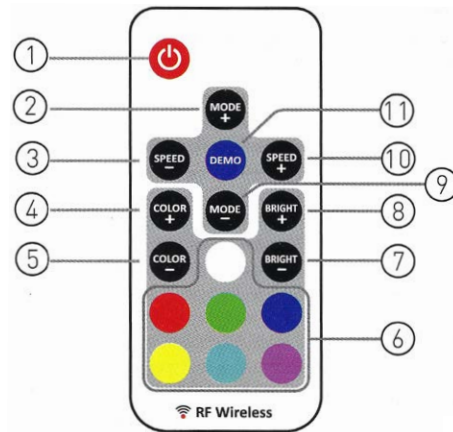
- Eingangsspannung: DC5V ~ DC24V
- max. Strombelastung: 3x2A
- Modus automatischer Farbwechsel: 22 verschiedene Modi
- Modus Einfarbig: 20 Farben
- PWM: 256 Stufen
- Helligkeit: 5 Stufen
- Geschwindigkeit: 10 Stufen
- Demo Modus: Ja
- Fernbedienung Frequenz: 433,92MHz
- Fernbedienung Reichweite: max. 15m im offenen Raum
- Direkte Farbauswahl



Installation

1. **Stromversorgung:** Das Gerät unterstützt DC 5V-24V. Der innere Pol ist positiv, der äußere negativ. Bitte wählen Sie die korrekte Stromversorgung, passend zur LED Anwendung.
2. **LED Anschluß:** Das Gerät unterstützt Produkte mit „gemeinsamen Pluspol“ (common anode, CA). Dieser ist durch eine Markierung gekennzeichnet (▶) und muß mit dem **entsprechenden Pluspol der LED Anwendung verbunden werden. Funktioniert das Gerät nach Anschluß nicht, prüfen Sie dies und stecken den Stecker ggf. andersherum rein.** Der maximale Strom pro Kanal ist 2A. Bitte reduzieren Sie die Leistung bei Überhitzung. VORSICHT! Stellen Sie keinen Kurzschluß her, dass könnte zu bleibenden Schäden an den Geräten führen!
3. **Fernbedienung:** Entfernen Sie den Batterieschutz vor der Benutzung. Das RF Signal passiert problemlos Hindernisse, d. h. es ist nicht nötig mit der Fernbedienung auf den Controller zu zielen, wenn Tasten gedrückt werden. Befindet sich das Gerät in einem geschlossenen Metallgehäuse, kann es kein Signal von der Fernbedienung empfangen. Die Fernbedienung hat eine Type CR2025 Batterie. Bitte tauschen Sie diese nur entsprechend aus.

Funktionen



1. **Ein-/ Ausschalten:** Drücken Sie diese Taste um das Gerät ein- bzw. auszuschalten. Es wird der Betriebsmodus starten, der zuletzt aktiviert war.
- 2.+9. **Betriebsmodus einstellen:** Drücken um vom statischen in den dynamischen Modus zu wechseln oder zwischen den dynamischen Modi zu wechseln.
- 3.+10. **Geschwindigkeit einstellen:** Im Modus „dynamisch“ wird hier die Geschwindigkeit der Farbwechsel eingestellt. Drücken Sie die Taste im Modus einfarbig, so wechselt der Controller in den dynamischen Modus.
- 4.+5. **Farbe einstellen:** Im Modus „Einfarbig“ wird hier die Farbe eingestellt. Drücken Sie die Taste im Modus dynamisch, so wechselt der Controller in den statischen Modus.
6. **Direkte Farbauswahl:** (6 Farben + weiß)
- 7.+8. **Helligkeit einstellen:** Im Modus „Einfarbig“ wird hier die Helligkeit eingestellt. Drücken Sie die Taste im Modus dynamisch, so wechselt der Controller in den statischen Modus.
11. **Demo Modus:** In den Demo Modus wechseln.