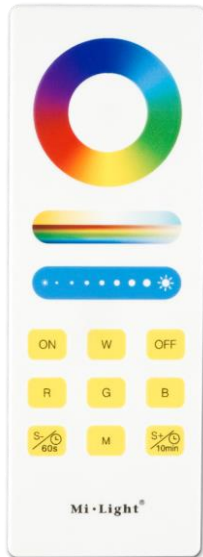
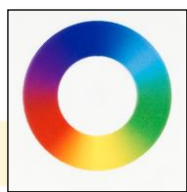


Technische Daten



- 1-Zonen Funk Fernsteuerung zur Steuerung von 5-Kanal RGB+CCT LED Streifen
- Funk Wandsteuerung kann mit mehreren Funk Empfängern gekoppelt werden
- Kompatibel mit diversen RGB-CCT Funk Empfängern (siehe Auflistung unten)
- Leuchtfarbe / Helligkeit / Farbtemperatur kann über Farbbalken / Farbtemperaturbalken / Helligkeitsbalken ausgewählt werden
- diverse vordefinierte Farbverlaufsprogramme
- Geschwindigkeit der Farbverläufe kann eingestellt werden

- Reichweite: 20m
- Signalübertragung: 2,4GHz Funk
- Maße (H x B x T): 134mm x 47mm x 17mm
- Reichweite Signal: 20m
- Betriebstemperatur: -20°C - +60°C
- Stromversorgung: 2 x AAA Batterien



Leuchtfarben

Über das Farbrad können gewünschte Farben direkt ausgewählt werden. Diese Farben werden aus den RGB LEDs generiert. Durch Berührung des Farbrads werden Farbverläufe unterbrochen und die Beleuchtung wechselt wieder in den statischen Modus



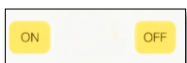
Sättigung/ Farbtemperatur

Über diesen Balken kann die Sättigung (Verhältnis der Helligkeit der weißen Kanäle zu der Helligkeit aus den RGB LEDs). Die Farbtemperatur der weißen Kanäle kann ebenfalls über diesen Balken eingestellt werden. Hierzu erst die W Taste drücken, anschließend eine gewünschte Farbtemperatur einstellen.



Helligkeit

Einstellung der Helligkeit, Sättigung, Leuchtfarbe und Farbtemperatur bleibt erhalten



An / Aus

Zum Ein-/ Ausschalten der gesamten Beleuchtung, durch langes Drücken der Aus Taste wird Nachtlicht aktiviert (minimale Helligkeit der RGB LEDs aus weiß eingestellt)



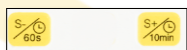
Farbtasten

Mit den Farbtasten können direkt die Farben weiß, rot, grün und blau ausgewählt werden. Bei Auswahl von weiß (W) wird die zuvor eingestellte Farbtemperatur beibehalten. Zum Ändern der Farbtemperatur erst die W Taste drücken, anschließend über den Farbtemperaturbalken die gewünschte Farbtemperatur einstellen



Modus-Taste

Mit der Modus-Taste können Farbverläufe aktiviert werden. Durch mehrmaliges Drücken kann durch die vordefinierten Farbverläufe navigiert werden.



Speed-Tasten

Über die S-/ S+ Tasten kann die Geschwindigkeit der Farbverläufe eingestellt werden. Im statischen Modus (nicht im Farbverlauf) kann durch langes Drücken (2 Sek.) zeitverzögertes Ausschalten (60 Sek. oder 10 Min.) aktiviert werden.

2,4G 1-Zonen RGB+CCT LED Funk Fernbedienung (Art.: 13439)

Funktionsumfang im RGB+CCT Betrieb

Beachten Sie, dass sich der Funktionsumfang, speziell im Hinblick auf einen gleichzeitigen Betrieb von RGB und CCT Kanälen, je nach Funk-Empfänger unterscheidet. Bei den nachfolgend aufgeführten Funk-Empfängern ist vermerkt, ob und wie sich diese im RGB+CCT Modus verhalten. Wir empfehlen die Nutzung gleicher Funk Empfänger pro Steuerungseinheit.

Kompatible 2,4G RGB-CCT LED Funk-Empfänger

- 2,4G 4-Zonen RGB+CCT LED Funk-Controller (Art.: 13418)
RGB u. CCT gleichzeitig eingeschaltet, leuchten beide CCT Kanäle gleich hell. Die kumulierte Farbtemperatur ist neutralweiß. Im reinen CCT Modus kann die Farbtemperatur eingestellt werden. Sättigung (Verhältnis der Helligkeit von RGB zu CCT) kann eingestellt werden
- 2,4G 4Z+WIFI RGBW-RGB-CCT LED Funk-Controller (Art.: 13435)
Im RGB+CCT Modus (RGB leuchten, CCT leuchten) kann die Farbtemperatur der beiden CCT Kanäle eingestellt werden. Hierzu erst Farbtemperatur einstellen, anschließend die Leuchtfarbe der RGBs einstellen. Sättigung kann eingestellt werden.
- 2,4G 4Z RGBW-RGB-CCT LED Funk-Controller (Art.: 13443)
RGB+CCT Modus erlaubt die Einstellung der Farbtemperatur (wie bei Art.:13435) auch im Mischbetrieb (RGB u. CCT leuchtet). Sättigung ist ebenfalls einstellbar.
- 2,4G 4Z + ZIGBEE RGB+CCT LED Funk Controller (Art.: 13447)
Kein RGB+CCT Modus. Entweder leuchten die RGB LEDs oder die weißen (CCT) LEDs, nicht beide zusammen. Sättigung entfällt.

Koppeln von Funk Fernsteuerung und Funk Empfänger

Vor der ersten Nutzung muss die 1-Zonen Funk Fernsteuerung mit dem passenden Funk Empfänger gekoppelt werden. Es können auch mehrere Empfänger mit der gleichen Funk-Fernbedienung gekoppelt werden.

Zum Koppeln die Stromzufuhr des zu koppelnden Empfängers unterbrechen, wieder herstellen und anschließend sofort 3 x die AN-Taste auf der Wandsteuerung drücken. Die angeschlossenen LEDs blinken mehrmals und signalisieren die erfolgreiche Kopplung von Wandsteuerung und Funk-Empfänger.

Zum Entkoppeln die Stromzufuhr des gekoppelten Funk-Empfängers unterbrechen, wieder herstellen und anschließend sofort 5 x AN-Taste drücken. Die angeschlossenen LED Streifen blinken 10 mal schnell hintereinander und bestätigen die erfolgreiche Entkopplung.

Ein Funk Empfänger kann auch mit mehreren Funk-Fernsteuerungen gekoppelt werden.