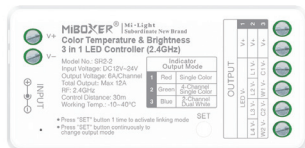


# Farbtemperatur und Helligkeit 3-in-1-LED-Controller (2.4GHz)

Modellnr.: SR2-2

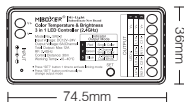
## Merkmale

- 4-Kanal-Helligkeitsdimmung (Master-/Einzelsteuerung)
- 2-Kanal-Farbtemperatur-Einzelregelung
- Automatische Weiterleitung: Leitet das Fernbedienungssignal automatisch an eine andere Fernbedienung weiter, wodurch die Reichweite unbegrenzt wird.
- Verfügt über eine DND-Funktion, die üblicherweise bei Stromausfällen eingesetzt wird und Energie spart.
- Unterstützt die Steuerung per TUYA SMART App (2,4-GHz-Gateway erforderlich)
- Unterstützt Sprachsteuerung von Drittanbietern wie Alexa, Google Assistant, Yandex Alice, Tmall Genie, Baidu und Xiaomi (2,4-GHz-Gateway erforderlich).

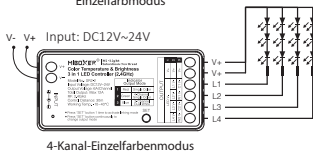
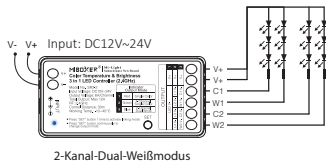
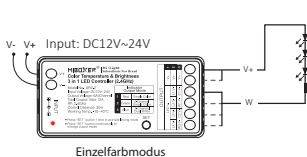


## Parameter

Name:	Farbtemperatur und Helligkeit 3-in-1-LED-Controller (2.4GHz)	Betriebstemperatur:	-10~40 °C
Modellnr.:	SR2-2	EMC Standard (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3(2019-11) ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
Eingangsspannung:	DC12~24V	Sicherheitsstandard (LVD):	EN 61347-1: 2015+A1: 2021 EN 61347-2-11: 2001+A1:2019
Ausgangsstrom:	6A/ Single channel	Funkgeräte (RED):	ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
Gesamtleistung:	Max 12A	Zertifizierung:	CE, EMC, LVD, RED
Protokoll:	2.4GHz RF		
Kontrolldistanz:	30m		
IP Rating:	IP20		



## Anschlussdiagramm



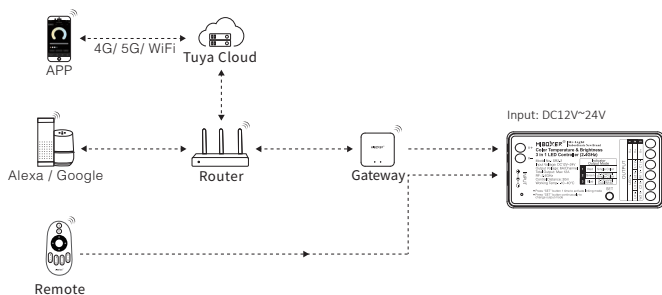
### SATZ:

Drücken Sie die Taste „SET“ einmal, um den Verknüpfungsmodus zu aktivieren.  
Drücken Sie die Taste „SET“ wiederholt, um den Ausgabemodus zu ändern.

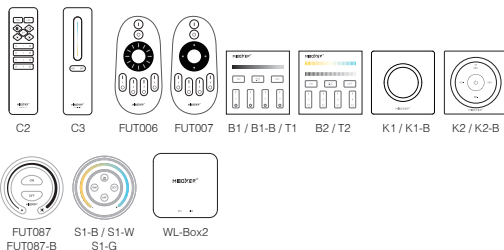
### Indikator:

Rot: Einzelarbmmodus  
(4-Kanal-Mastersteuerung)  
Grün: 4-Kanal-Einzelarbmmodus  
(4-Kanal-Einzelsteuerung)  
Blau: 2-Kanal-Dual-Weißmodus  
(2-Kanal-Einzelsteuerung)

## Anwendungsdiagramm

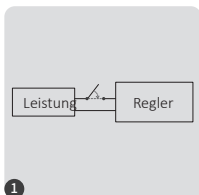


## Kompatibel mit diesen 2,4-GHz-Funkfernbedienungen (Separat erworben)



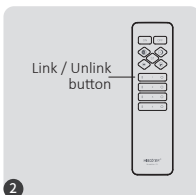
# Anleitung für die 2,4-GHz-Funkfernbedienung

## Anleitung zum Verknüpfen des Codes



1

Schalten Sie das Gerät für 10 Sekunden aus und dann wieder ein.



2

Drücken Sie die Taste "1" innerhalb von 3 Sekunden 3 Mal kurz.



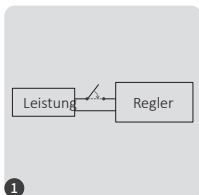
3

Wenn die Lichter dreimal langsam blinken, bedeutet dies, dass die Verbindung erfolgreich hergestellt wurde.



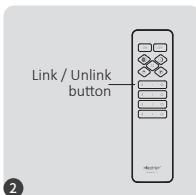
Die Verbindung konnte nicht hergestellt werden, wenn die Leuchte nicht langsam blinkt. Bitte führen Sie die oben genannten Schritte erneut aus. (Hinweis: Bereits verbundene Lampen können nicht erneut verbunden werden.)

## Anweisungen zum Aufheben der Verknüpfung



1

Schalten Sie das Gerät für 10 Sekunden aus und dann wieder ein.



2

Drücken Sie die Taste "1" innerhalb von 3 Sekunden 5 Mal kurz.



3

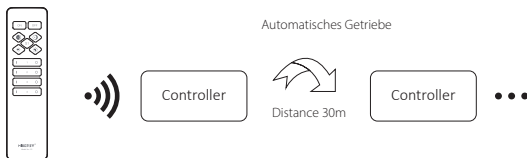
Wenn die Lichter 10 Mal schnell blinken, bedeutet dies, dass die Entkopplung erfolgreich durchgeführt wurde.



Die Entkopplung ist fehlgeschlagen, wenn die Leuchte nicht schnell blinkt. Bitte führen Sie die oben genannten Schritte erneut aus. (Hinweis: Die Lichter haben keine Verknüpfungen, die müssen nicht aufgehoben werden)

## Sendefunktionsanweisung

Ein Controller kann die Signale von der Fernbedienung an einen anderen Controller innerhalb von 30 m übertragen. Solange sich ein LED-Controller innerhalb von 30 m befindet, ist die Reichweite der Fernbedienung unbegrenzt.



**Achtung:** Alle „LED-Controller“ müssen mit einer Fernbedienung verbunden werden.

## „Nicht stören“-Modus ein- und ausschalten (standardmäßig EIN).

„Nicht stören“ aktivieren (gilt für Gebiete mit häufigen Stromausfällen, um Energie zu sparen)

### „Nicht stören“-Modus aktivieren:

Drücken Sie innerhalb von 3 Sekunden dreimal kurz die „AUS“-Taste und anschließend dreimal kurz die „EIN“-Taste. Die Leuchte blinkt viermal, um den erfolgreichen Abschluss anzuzeigen.

**Hinweis:** Wenn die Lampe nach einem Stromausfall wieder eingeschaltet wird, bleibt ihr Status (Licht an oder aus) derselbe wie vor dem Stromausfall.

### „Nicht stören“-Modus deaktivieren:

Drücken Sie innerhalb von 3 Sekunden dreimal kurz die „EIN“-Taste und anschließend dreimal kurz die „AUS“-Taste. Die Kontrollleuchte blinkt viermal langsam, um das erfolgreiche Herunterfahren anzuzeigen.

**Hinweis:** Wenn die Lampe nach einem Stromausfall wieder eingeschaltet wird, ist ihr Status standardmäßig auf „Ein“ eingestellt.

## Beachten

1. Bitte prüfen Sie, ob die Spannung des Netzteils mit der Spannung der Lampe übereinstimmt, und prüfen Sie die Verbindung von Kathode und Anode, da die Lampe sonst kaputt geht.
2. Bitte schließen Sie die Kabel nicht an, während das Gerät eingeschaltet ist. Schalten Sie es erst wieder ein, wenn die Verbindungen korrekt sind und kein Kurzschluss vorliegt.
3. Der nicht-professionelle Benutzer darf die Beleuchtungskörper nicht direkt demontieren.
4. Bitte verwenden Sie die Lampe nicht an Orten mit großen Metallflächen oder starken elektromagnetischen Wellen in der Nähe, da sonst die Reichweite stark beeinträchtigt wird.



Dimmer can not  
use in humid area

Made in China