

## 10-Tasten RF Fernbedienung

Modell-Nr.: R1/R2/RU4/RU8

1,4 oder 8 Zonen steuerbar/10 Tasten/Funkreichweite bis 30 Meter/Betrieb durch CR2032 Batterie/Magnet für Magnet-Wandhalterung integriert



R1 1 Zonen-Bedienung  
R2 1 Zonen CCT-Bedienung  
RU4 4 Zonen-Bedienung  
RU8 8 Zonen-Bedienung

CE RoHS LVD RED

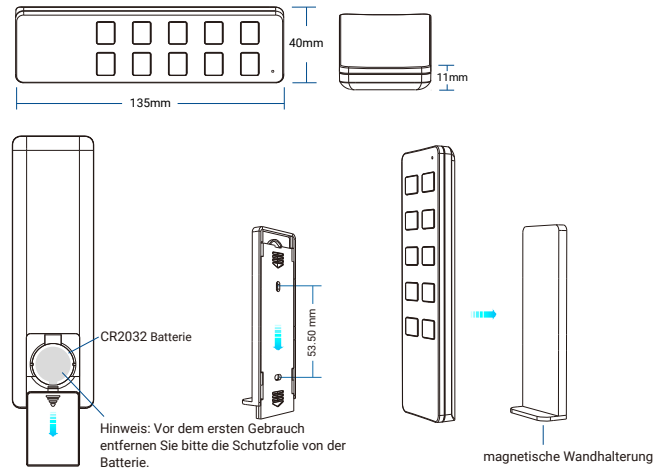
### Features

- Kompatibel mit Single Color oder Dual Color LED Controllern
- Jede Fernbedienung kann mit einem oder mehreren Empfängern/Controllern verbunden werden
- Betrieb durch CR2032 Batterie
- Funktionstest durch LED-Kontrollleuchte
- Integrierter Magnet wodurch die Fernbedienung simpel an die Wandhalterung oder jegliche magnetische/metallene Oberfläche angebracht werden kann

### Technische Daten

Input and Output		Sicherheit und EMC	
Output Signal	RF(2.4GHz)	EMC Standard (EMC)	EN301 489,EN 62479
Betriebsspannung	3VDC(CR2032)	Sicherheit Standard(LVD)	EN60950
Betriebsstrom	< 5mA	Radio Equipment(RED)	EN300 328
Standbystrom	< 2µA	Zertifizierung	CE,EMC,LVD,RED
Standby-Zeit	2 Jahre		
Funkreichweite	30m		
Garantie		Gehäuse und Temperatur	
Garantie	5 Jahre	Betriebstemperatur	Ta: -30°C ~ +55°C
		Gehäusetemperatur (Max.)	Tc: +85°C
		IP Schutzklasse	IP20

### Maße und Beschreibung



Um die Fernbedienung zu befestigen, stehen drei Optionen zur Auswahl:

- Option 1: Kleben Sie die Fernbedienung direkt auf Metalloberflächen.  
Option 2: Befestigen Sie den hinteren Halter der Fernbedienung mit zwei Schrauben an der Wand. Option 3: Befestigen Sie den hinteren Halter der Fernbedienung mit einem Paster an der Wand.

### Verbindung der Fernbedienung mit einem Controller (zwei Verbindungsmöglichkeiten)

Der Endverbraucher kann zwischen geeigneten Verbindungsarten auswählen. Zwei Optionen stehen zur Auswahl:

#### Verwenden Sie die Match-Taste des Controllers

Verbinden:  
Drücken Sie kurz die Match-Taste, und drücken Sie sofort die Ein- / Aus-Taste (Einzelzonen-Fernbedienung) oder die Zonentaste (Mehrzonen-Fernbedienung) der Fernbedienung.

Löschen:  
Halten Sie die Match-Taste 5 Sekunden lang gedrückt, um alle Verbindungen zu löschen. Die LED-Kontrollleuchte blinkt fünfmal, wenn alle verbundenen Fernbedienungen gelöscht sind.

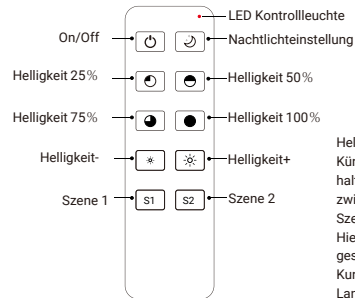
#### Verwenden Sie den Power Restart

Verbinden:  
Schalten Sie den Controller aus und dann wieder ein. Drücken Sie die Ein- / Aus-Taste (Einzelzonen-Fernbedienung) oder die Zonentaste (Mehrzonen-Fernbedienung) sofort dreimal auf der Fernbedienung. Die LED-Kontrollleuchte blinkt dreimal, um anzuzeigen, dass die Verbindung erfolgreich ist.

Löschen:  
Schalten Sie die Stromversorgung aus und wieder ein. Drücken Sie die Ein- / Aus-Taste (Einzelzonen-Fernbedienung) oder die Zonentaste (Mehrzonen-Fernbedienung) 5-mal auf der Fernbedienung. Das Kontrolllampchen blinkt 5 Mal, wenn alle Verbindungen gelöscht wurden.

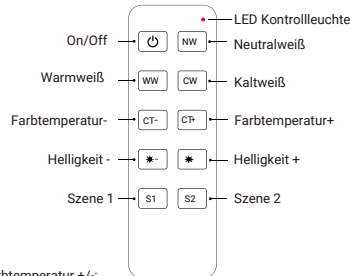
## Tastenfunktion

## R1 1 Zonen Fernbedienung



**Helligkeit+/-:**  
 Kürzes betätigen dimmt um 10 Level, gedrückt halten für 1-6 Sekunden dimmt kontinuierlich zwischen 256 Level.  
**Szene 1/2:**  
 Hiermit kann eine bestimmte Helligkeitseinstellung gespeichert werden.  
 Kurzes Drücken ruft eine gespeicherte Szene auf, Langes Drücken von 2s speichert die aktuelle Helligkeit in der Szene.

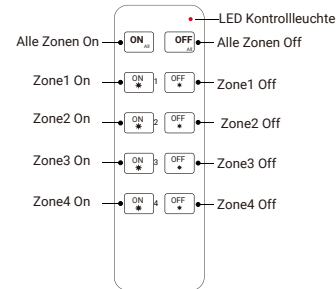
## R2 1 Zonen CCT-Fernbedienung



**Farbtemperatur +/-:**  
 Kürzes betätigen ändert die Lichtfarbe um 11 Level, gedrückt halten für 1-6 Sekunden ändert die Lichtfarbe kontinuierlich zwischen 256 Level.

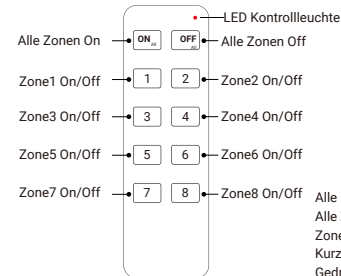
**Helligkeit+/-:**  
 Kürzes betätigen dimmt um 10 Level, gedrückt halten für 1-6 Sekunden dimmt kontinuierlich zwischen 256 Level.  
**Szene 1/2:**  
 Hiermit kann eine bestimmte Helligkeitseinstellung gespeichert werden. Kurzes Drücken ruft eine gespeicherte Szene auf, Langes Drücken von 2s speichert die aktuelle Helligkeit in der Szene.

## RU4 4 Zonen Fernbedienung



**Alle Zonen On:** Aktiviert alle 4 Zonen  
**Alle Zonen Off:** Deaktiviert alle 4 Zonen  
**Zone 1-4 On:**  
 Kurzes Drücken aktiviert jeweiliges Zonen-Licht  
 Gedrückt halten für 1-6s erhöht die Helligkeit kontinuierlich.  
**Zone 1-4 Off:**  
 Kurzes Drücken deaktiviert jeweiliges Zonen-Licht  
 Gedrückt halten für 1-6s senkt die Helligkeit kontinuierlich.

## RU8 8 Zonen Fernbedienung



**Alle Zonen On:** Aktiviert alle 8 Zonen  
**Alle Zonen Off:** Deaktiviert alle 8 Zonen  
**Zone 1-8 On/Off:**  
 Kurzes Drücken aktiviert/deaktiviert jeweiliges Zonen-Licht  
 Gedrückt halten für 1-6s erhöht/senkt die Helligkeit kontinuierlich.

## Sicherheitsinformationen

- Lesen Sie alle Anweisungen sorgfältig durch, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- Achten Sie beim Einlegen der Batterie auf die positive und negative Polarität der Batterie. Nehmen Sie die Batterie bei längerer Zeit ohne Betätigung heraus.  
Wenn die Funkreichweite geringer und unempfindlicher wird, tauschen Sie die Batterie aus.
- Reagiert der Controller nicht mehr auf das Signal der Fernbedienung, so reseten Sie die Verbindung und verbinden Sie beide Komponenten erneut.
- Gehen Sie vorsichtig mit der Fernbedienung um und achten Sie darauf, dass die Fernbedienung nicht auf den Boden fällt.
- Nur für Innenräume und trockene Räume verwenden.