

Mini controller LED monocolore (2,4 GHz)

Model No · MR2

Caratteristiche

- Plug in and play, semplifica l'installazione
- 4096 livelli di oscuramento graduale, luminosità minima 0,1%
- Intervallo di oscuramento 0,1-100%
- Un controller può essere associato a 12 telecomandi (distanza di controllo 30 m)
- Inoltro automatico: inoltra automaticamente il segnale del telecomando a un altro controller, rendendo infinita la distanza del telecomando
- Supporta l'impostazione della modalità non disturbare, adatta per aree con frequenti interruzioni di corrente per risparmiare elettricità
- Supporta il controllo dell'app "Tuya Smart" (è necessario un gateway a 2,4 GHz).
- Supporta Alexa, Google Assistant, Yandex Alice (è necessario un gateway a 2.4 GHz)



Parametri

Nome: Mini 2 in 1 LED Controller (2,4 GHz)	
Modello n.:	MR2
Tensione di ingresso:	DC12-24V
Corrente di uscita:	Massimo 6A
Potenza di uscita:	72-144W
Tipo di uscita:	Tensione costante
Segnale di controllo:	2.4GHz RF
Distanza di controllo:	30m
Grado IP:	IP20
Temperatura di funzionamento:	-10~40°C

Livello di oscuramento:	4096 levels
Intervallo di oscuramento:	0.1%-100%
Curva di oscuramento:	Logaritmico
ENorma MC (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
Norma di sicurezza (LVD):	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-11:2001+A1:2019
Apparecchiature radio (RED):	ETSI EN 300 440 V2.2.1
Certificazione:	CE, EMC, LVD, RED
Garanzia:	5 Years





Schema di collegamento

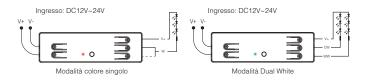
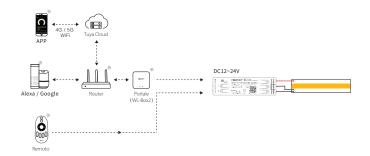
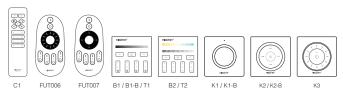


Diagramma applicativo



Compatibile con telecomando (da acquistare separatamente)









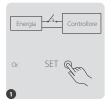
FUT087 FUT087-B

S1-B / S1-W S1-G

WL-Box2

Istruzioni per il controllo remoto

1). Istruzioni per il codice di collegamento



Spegnere, quindi riaccendere dopo 10 secondi o premere una volta il pulsante "SET" o accendere la luce tramite PLISH interruttore



Premere brevemente il pulsante "I" 3 volte entro 3 secondi.



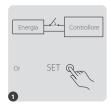
La spia lampeggia lentamente 3 volte, indicando il collegamento riuscito.



Se la luce non lampeggia lentamente, il codice non è stato associato, ripetere i passaggi precedenti. (Nota: le lampade già codificate non possono essere codificate di nuovo).

2). Istruzioni per il codice di scollegamento

Method 1:



Spegnere, quindi riaccendere dopo 10 secondi oppure premere una volta il pulsante "SET" oppure accendere la luce tramite l'interruttore PUSH.



Premere brevemente il pulsante "l" 5 volte entro 3 secondi.



La lampada lampeggia rapidamente 10 volte, indicando che lo scollegamento è riuscito.



Se la luce non lampeggia rapidamente, lo scollegamento non è riuscito, ripetere i passaggi precedenti. (Nota: per le lampade non codificate, non è necessario scollegare).

Metodo 2:

Premere e tenere premuto il pulsante "SET" per 5 secondi, la luce lampeggia 10 volte e il codice viene cancellato correttamente.

3). Inoltro automatico

Inoltro automatico del segnale del telecomando

Il segnale del telecomando ricevuto dal controller verrà inoltrato a un altro controller entro 30 m, rendendo la distanza di controllo infinita.



4). Attiva e disattiva la modalità Non disturbare (attiva per impostazione predefinita)

Attivare "Non disturbare" (applicabile alle aree con frequenti interruzioni di corrente per risparmiare energia)

Attiva la modalità Non disturbare:

Premere brevemente il pulsante "OFF" 3 volte entro 3 secondi, quindi premere brevemente il pulsante "ON" 3 volte. La luce lampeggia 4 volte per indicare il successo.

Nota:Quando la lampada viene riaccesa dopo un'interruzione di corrente, il suo stato (luci accese o spente) rimarrà lo stesso di prima dell'interruzione di corrente.

Disattivare la modalità Non disturbare:

Premere brevemente il pulsante "ON" 3 volte entro 3 secondi, quindi premere brevemente il pulsante "OFF" 3 volte. La luce lampeggia lentamente 4 volte per indicare lo spegnimento riuscito.

Nota: Quando la lampada viene riaccesa dopo un'interruzione di corrente, il suo stato sarà acceso per impostazione predefinita.

5). Commutazione PWM alta frequenza/bassa frequenza

Passare ad alta frequenza:

Premere il pulsante "OFF" 1 volta entro tre secondi e premere il pulsante "ON" 5 volte. L'attivazione avviene correttamente quando la luce LED lampeggia rapidamente 2 volte.

Passa alla bassa frequenza:

Premere il pulsante "ON" 1 volta entro tre secondi e premere il pulsante "OFF" 5 volte. L'attivazione avviene correttamente quando la luce LED lampeggia lentamente 2 volte.

Avviso

- 1. Quando si installa il dispositivo, spegnere l'alimentazione per garantire la sicurezza.
- 2. Controllare che la tensione di ingresso sia coerente con il dispositivo.
- 3. Gli utenti non professionisti non possono smontare direttamente il dispositivo, altrimenti potrebbe danneggiarsi.
- Non utilizzare il dispositivo vicino a grandi aree metalliche o aree con forti onde elettromagnetiche, altrimenti la distanza del telecomando sarà seriamente compromessa.

