

Mini controller LED monocolor (2,4 GHz)

Modello n.: MLR1

Caratteristiche

- 4096 livelli di attenuazione uniforme, luminosità minima 0,1%, intervallo di attenuazione 0,1%-100%
- Un controller può essere abbinato 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 ad aree con frequenti interruzioni di corrente per risparmiare elettricità
- Supporta il controllo dell'app "Tuya Smart" (è necessario un gateway da 2,4 GHz)
- Supporta Alexa, Google Assistant, Yandex Alice (è necessario un gateway da 2,4 GHz)



Parametri

Nome: Mini controller LED monocolor (2,4 GHz)	Livello di attenuazione: 4096 livelli
Modello numero: MLR1	Gamma di attenuazione: 0,1%-100%
Tensione di ingresso: CC 12-24 V	Curva di attenuazione: Logaritmico
Corrente di uscita: Massimo 6A	EMC Standard (EMC): ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
Potenza di uscita: 72-144W	Safety Standard (LVD): EN 61347-1:2015+A1: 2021 EN 61347-2-11: 2001+A1:2019
Tipo di uscita: Tensione costante	Radio Equipment (RED): ETSI EN 300 440 V2.2.1
Segnale di controllo: RF da 2,4 GHz	Certificazione: CE, EMC, LVD, RED
Distanza di controllo: 30m	Garanzia: 5 anni
Tasso IP: IP20	
Temp. di lavoro: -10~40°C	

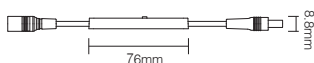
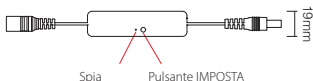
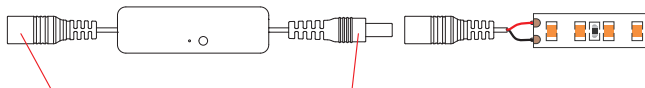


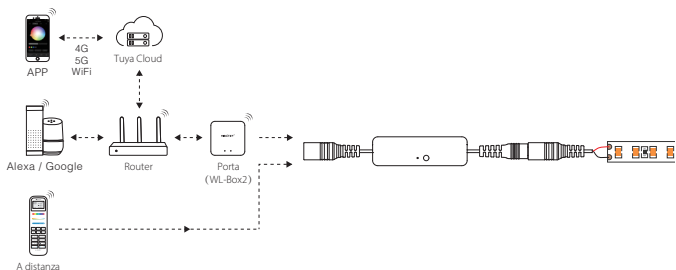
Diagramma di connessione



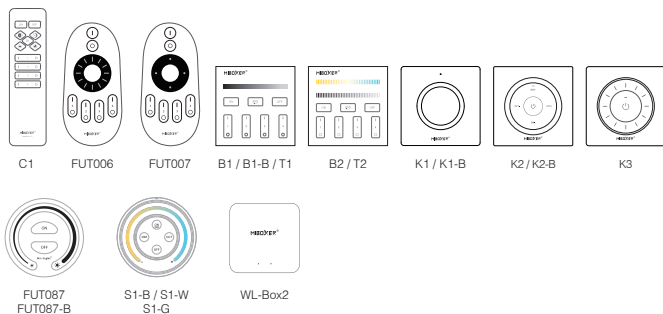
Ingresso: DC12-24V
(DC5521 ⊕ ⊖)

Uscita CC 12-24 V
(DC5521 ⊕ ⊖)

Diagramma dell'applicazione

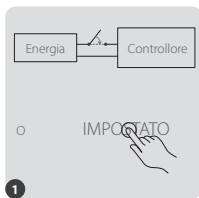


Compatibile con il telecomando (da acquistare separatamente)



Istruzioni per il telecomando

1). Istruzioni del codice di collegamento



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



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



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

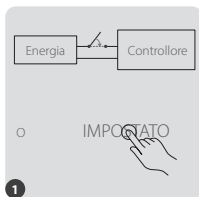


Se la luce non lampeggia lentamente, l'associazione del codice non è riuscita, eseguire nuovamente i passaggi precedenti.

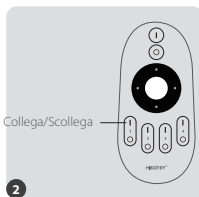
(Nota: le lampade già codificate non possono essere codificate nuovamente).

2). Scollegamento delle istruzioni del codice

Method 1:



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



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



La spia lampeggia 10 volte velocemente, indicando lo scollegamento riuscito



Se la luce non lampeggia rapidamente e lo scollegamento non è riuscito, eseguire nuovamente i passaggi precedenti.

(Nota: per le lampade non codificate non è necessario scollegarle).

Metodo 2:

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

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 infinita la distanza di controllo.



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

Attiva "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.

Disattiva 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 4 volte lentamente 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 all'alta frequenza:

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

Passa alla bassa frequenza:

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

Avviso

1. Durante l'installazione del dispositivo, spegnere l'alimentazione per garantire la sicurezza.
2. Controllare se la tensione di ingresso è compatibile con il dispositivo.
3. Gli utenti non professionali non possono smontare direttamente il dispositivo, altrimenti il dispositivo potrebbe danneggiarsi.
4. Non utilizzare il dispositivo vicino a grandi aree metalliche o aree con forti onde elettromagnetiche, altrimenti la distanza del telecomando verrà gravemente compromessa.



Made in China