



DALI 5 in 1 LED Controller (DT8)

Numero di modello: DL-X

Caratteristiche

Il controller della striscia LED a tensione costante adotta il protocollo standard DALI e supporta il tipo DT8. Uscita di attenuazione degli impulsi PWM, attenuazione regolare della luminosità e forte compatibilità. Cinque modalità di output, tra cui luminosità, temperatura colore, RGB, RGBW, RGB+CCT. Ampiamente usato nell'illuminazione di hotel e nel controllo dell'illuminazione domestica.

- Supporta il protocollo standard DALI IEC62386-102,207,209.
- Supporta il tipo DT8. Coordinate Tc, xy, RGBWAF.
- Supporta le modalità di output a colore singolo, temperatura colore, RGB, RGBW e RGB+CCT.
- Supporta il tubo digitale per visualizzare l'indirizzo e le informazioni sul gruppo. E può essere impostato rapidamente premendo il pulsante.
- Regolazione luminosità e ON/OFF tramite pulsante.
- Curva di regolazione logaritmica o lineare opzionale.
- Con funzione di protezione antiritorno.
- Con funzioni di protezione da cortocircuito, sovracorrente e ripristino.

Impostazioni delle funzioni

1. Descrizione dello stato del display digitale

Autobloccante: se non viene eseguita alcuna operazione con i tasti per 30 secondi, entrerà nello stato di blocco e il tubo digitale verrà visualizzato in condizioni di scarsa illuminazione.

Sblocco: premere a lungo il pulsante **M** per 2 secondi fino a quando il tubo digitale non viene evidenziato; lo sblocco è riuscito

Indirizzo breve DALI visualizzato spesso: segnale DALI disponibile

Indirizzo breve DALI lampeggiante: segnale DALI non disponibile.

Display **ERR**: si è verificato un errore (ad esempio: protezione da sovracorrente).

2. Impostare l'indirizzo breve

in stato sbloccato, premere brevemente il tasto **M** finché il tubo digitale non visualizza (000-063) o (255), premere brevemente il tasto **▲** o il tasto **▼** per modificare l'indirizzo breve DALI, premere a lungo può regolare rapidamente.

Ad esempio: Quando viene visualizzato **063**, significa che l'indirizzo breve del controller DALI è 63.

Quando viene visualizzato **ERR**, significa che il controller DALI non ha assegnato un indirizzo breve ed è nello stato di trasmissione.

3. Impostare l'indirizzo del gruppo

In stato sbloccato, premere brevemente il pulsante **M** fino a visualizzare il tubo digitale (c00-c15) Premere brevemente il tasto **▲** per modificare l'indirizzo del gruppo del controller DALI, premere a lungo per regolare rapidamente; premere brevemente il tasto **▼** per selezionare o cancellare il gruppo corrente.

Ad esempio:

Quando viene visualizzato **c07**, significa che è stato selezionato il 7th gruppo di controller DALI.

Quando viene visualizzato **ERR**, significa che il 7th gruppo del controller DALI è stato cancellato.

4. Istruzioni per l'impostazione dei parametri di sistema

In stato sbloccato, premere a lungo il pulsante M per 3 secondi per accedere all'impostazione dei parametri di sistema;

Premere brevemente il pulsante M per cambiare l'impostazione dei 3 diversi parametri.

Premere a lungo il pulsante M per 1 secondo o nessuna operazione entro 8 secondi per uscire dall'impostazione.

Parametro 1: Impostazione modalità uscita (visualizzazione dL1/ dL2/ dL3/ dL4/ dL5)

Le 5 modalità di uscita possono essere commutate premendo brevemente il tasto ▲ o il tasto ▼ (Nota: l'impostazione di fabbrica è DL5).

dL1 Indica la modalità di output a colore singolo

dL2 Indica la modalità di emissione della temperatura del colore (Tipo colore Tc)

dL3 Indica la modalità di output RGB (Tipo colore Tc, coordinate xy, RGBWAF)

dL4 Indica la modalità di output RGBW (Tipo colore Tc, coordinate xy, RGBWAF)

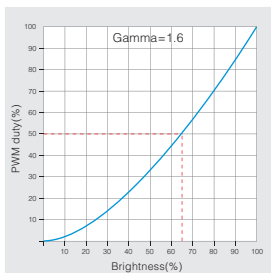
dL5 Indica la modalità di output RGCCT (Tipo colore Tc, coordinate xy, RGBWAF)

Parametro 2: Impostazione della curva di attenuazione (Mostra C-E o C-L), premere brevemente il pulsante ▲ o ▼ per passare.

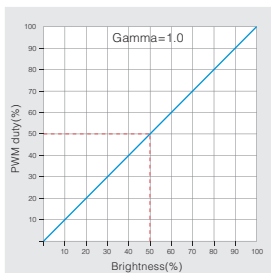
C-E La curva di attenuazione è l'attenuazione del logaritmo. (Parametro predefinito di fabbrica)

C-L La curva di attenuazione è dimmerazione lineare.

Curva di regolazione logaritmica



Curva di attenuazione lineare



Parametro 3: impostazione della levigatezza dell'attenuazione (mostra H-0 o H-1), premere brevemente il pulsante ▲ o il pulsante ▼ per passare.

H-0 Oscuramento regolare. (Impostazione predefinita di fabbrica)

H-1 Oscuramento standard.

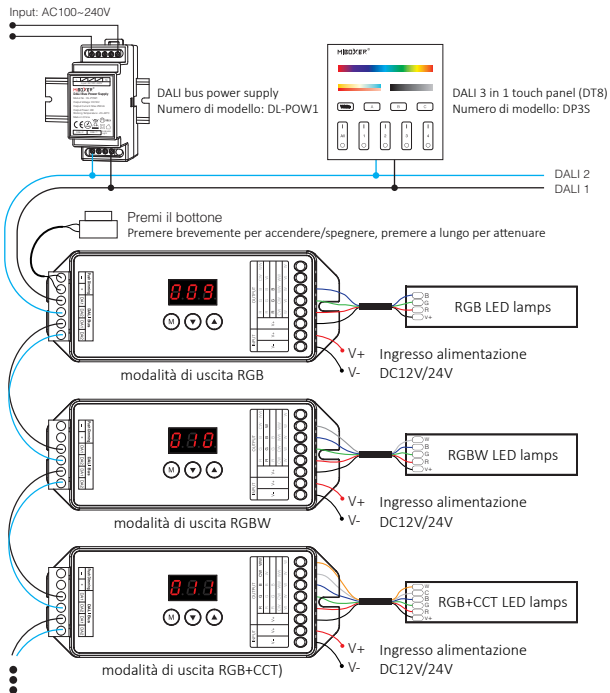
5. Ripristina le impostazioni di fabbrica

In stato di sblocco, premere a lungo il pulsante M per 10 secondi finché il display digitale non mostra **8.8.8**.

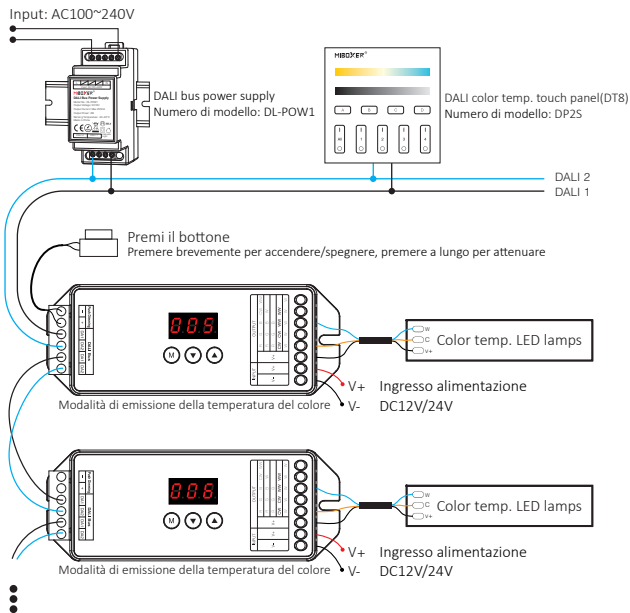
Istruzioni per l'oscuramento push

Premere brevemente l'interruttore Push per accendere o spegnere la luce. Quando la luce è accesa, tieni premuto Push per cambiare la luminosità.

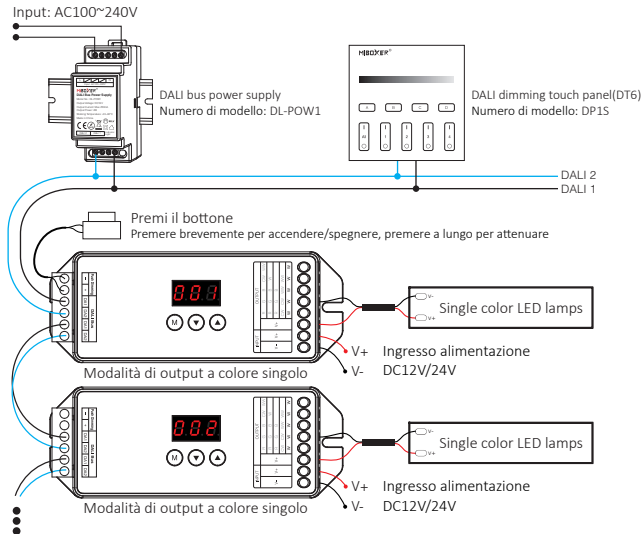
Schema di connessione (modalità di uscita RGB / RGBW / RGB+CCT)



Schema di collegamento (modalità di uscita della temperatura del colore)



Schema di connessione (modalità di uscita a un colore)



Attenzione

1. Questo prodotto deve essere sottoposto a debug e installato da professionisti.
2. Verificare se la tensione di uscita dell'alimentatore soddisfa i requisiti della gamma di tensione del prodotto.
3. Il prodotto non è impermeabile, installarlo nella scatola impermeabile se installato all'aperto.
4. Prima di attivare l'alimentazione, assicurarsi che tutti i cablaggi siano corretti, in modo da non causare danni ai dispositivi.
5. Se si è verificato un guasto, i non professionisti non lo riparano senza autorizzazione, altrimenti i dispositivi verranno danneggiati.



Fatto in Cina