

Controller RGBW con telecomando

LYVIALED

Art. LB.143

Caratteristiche:

Questo controller è stato studiato per la gestione dei prodotti LED con tecnologia RGBW, è in grado di produrre fino a 8 diversi effetti luminosi;

Il telecomando consente di selezionare a distanza la funzione desiderata e di regolare la velocità e l'intensità luminosa,

È possibile amplificare il segnale dello stesso telecomando, utilizzando una ulteriore centralina singola LB.148, cablata e installata entro 10 m dalla centralina precedente.

PRECAUZIONI PER L'USO

Leggere attentamente queste avvertenze prima di procedere all'installazione.

1. Togliere l'apparecchio dall'imballaggio e controllarne l'integrità. In caso di dubbio non procedere al montaggio e rivolgersi al proprio rivenditore.
2. Non installare l'apparecchio in ambiente privo di adeguata aerazione.
3. Prima del collegamento elettrico è necessario controllare che i dati della rete di alimentazione corrispondano a quelli indicati nel presente manuale.
4. Il collegamento elettrico deve essere effettuato da personale qualificato. Prima di effettuare il collegamento elettrico assicurarsi di aver tolto tensione alla rete.
5. Non usare l'apparecchio impropriamente (uso diverso per il quale è stato concepito). Il costruttore non può essere considerato responsabile per danni derivanti da usi impropri, erronei ed irragionevoli.
6. Non installare l'apparecchio in ambienti con atmosfere pericolose.
7. L'installazione deve essere effettuata come da istruzioni del fabbricante; un'errata installazione può causare danni a persone, animali o cose, nei confronti dei quali il costruttore non può essere considerato responsabile.
8. Non permettere che l'apparecchio sia usato da bambini o incapaci, senza sorveglianza.
9. La pulizia è ristretta alla superficie esterna dell'apparecchio.

ATTENZIONE: NON USARE DETERGENTI, DILUENTI, DETERSIVI PER VETRO, PLASTICA E SIMILI. USARE SOLO UN PANNO MORBIDO, LEGGERMENTE UMIDO.

10. In caso di cattivo funzionamento, non manomettere l'apparecchio. Per la riparazione rivolgersi a personale qualificato.

La confezione comprende:

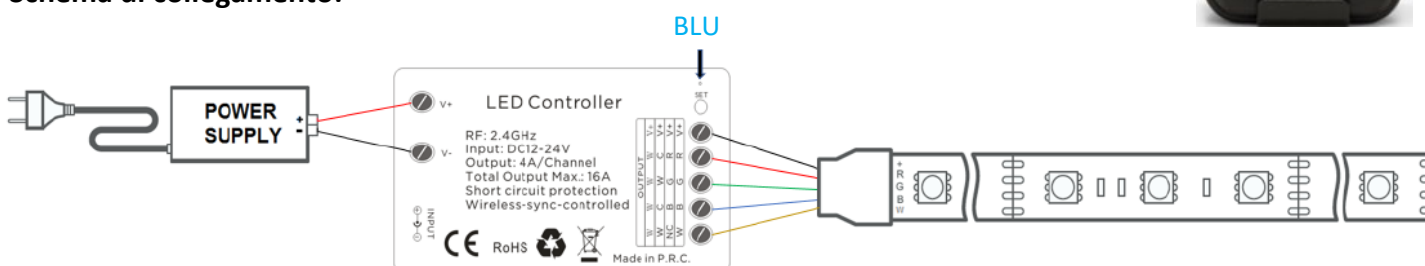
- 1pz. centralina controller LB.148
- 1pz. telecomando
- 1pz. manuale di istruzioni ridotto

Operazioni preliminari:

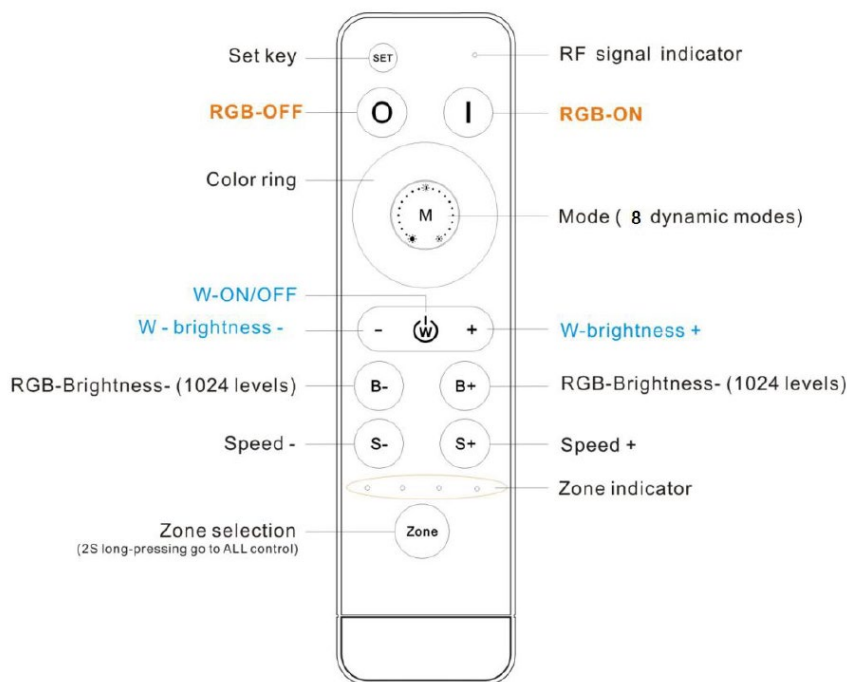
- Collegare il controller all'alimentazione e al carico come da schema di collegamento sottostante.
- Premere il pulsante SET per impostare il tipo di funzionamento RGB, la luce dell'indicatore deve essere **BLU**.
- Inserire le batterie AAA nel telecomando
- Il dispositivo è in funzione ed il carico è regolabile



Schema di collegamento:



Modalità di funzionamento telecomando:



- **Set key:** Non funzionale
- **RGB - ON/OFF:** Per accendere e spegnere la striscia
- **Color ring:** Cambio colore touch a sfioramento pad sulla sfumatura di colore desiderata (64 colori in totale)
- **Mode:** Attivazione effetti luminosi, ad ogni pressione cambia effetto (8 effetti in totale)
- **W - ON/OFF:** ON/OFF Colore Bianco
- **+ e - W- brightness:** Selezione della luminosità del Bianco
- **B+ e B-:** Selezione della luminosità dei colori RGB
- **S+ e S-:** Selezione della velocità dell'effetto luminoso
- **Zone:** Selezione zona da comandare, con pressione prolungata di 2 secondi si selezionano tutte le zone contemporaneamente (Vedi sotto)

Effetti luminosi:

- | | | |
|--------------------------------------|---|------------------------------|
| 1. Dissolvenza Bianco | 3. Cambiocolor digitale tra 7 colori (6 + Bianco) | 6. Dissolvenza Rosso e Verde |
| 2. Cambiocolor digitale tra 3 colori | 4. Dissolvenza 3 colori | 7. Dissolvenza Rosso e Blu |
| | 5. Dissolvenza 7 colori (6 + Bianco) | 8. Dissolvenza Blu e Verde |

Utilizzo delle Zone

Su ciascun telecomando è possibile registrare fino a 4 zone, ciascuna zona può essere costituita da 1 a infiniti controller.

Accoppiamento zona telecomando e controller:

È possibile selezionare una zona tra le quattro del telecomando, e far sì che il controller esegua solo i comandi effettuati da quel telecomando solo quando selezionata la zona registrata.

1. Collegare il carico al controller ed alimentarlo; è necessario eseguire prima il disaccoppiamento se già accoppiato in precedenza (Vedi paragrafo successivo).
2. Premendo il pulsante Zone sul telecomando, selezionare la zona che si vuole registrare con il controller, essa si illuminerà con un LED rosso in Zone indicator.
3. Tenere premuto per 5 sec. il pulsante ON del telecomando.
4. Il carico lampeggerà 3 volte, l'accoppiamento è stato registrato.

Disaccoppiamento zona telecomando e controller:

Se il telecomando accoppiato al controller è smarrito, l'operazione di disaccoppiamento può essere effettuata anche con un nuovo telecomando.

1. Disalimentare e rialimentare il controller. L'operazione di disaccoppiamento deve essere eseguita entro 1 Min. dalla rialimentazione.
2. Tenere premuto per 5 sec. il pulsante OFF del telecomando.
3. Il carico lampeggerà 3 volte, il disaccoppiamento è stato effettuato.

Comando di tutte le zone in contemporanea:

Tenendo premuto il tasto Zone per 2 sec., è possibile comandare contemporaneamente tutte le zone registrate.

Amplificazione di segnale:

Posizionando un ulteriore controller (infinite volte) entro 10 m di distanza da un altro controller, essi funzioneranno in maniera sincrona sotto lo stesso telecomando.



Specifiche Tecniche:

Controller:

- Alimentazione: 12 – 24V DC
- Connessione carico: Anodo comune
- Corrente carico: 4A per canale RGBW
- Dimensioni in mm: 70 x 40 x 20
- Carico totale: 190W (12V) - 380W (24V)
- Radiofrequenza: 2.4 GHz
- Grado di protezione: IP20

Telecomando:

- Alimentazione: 2 batterie AAA (Non incluse)
- Portata: 20 metri
- Zone controllabili: 4 (separatamente o contemporaneamente)
- Regolazione colore: Mediante sfioramento o pulsanti
- Dimensioni in mm: 150 x 40 x 20
- Grado di protezione: IP20

Misure ecologiche

Apparecchiatura, accessori e imballo devono essere inviati ad un centro di riciclaggio. Non gettare nei rifiuti domestici, ma smaltire in modo conforme alle norme legislative.



Ultimo revisione: 07/24

ARTELETA
international
Arteleta International S.p.A
www.arteleita.it - info@arteleita.it

CERTIFICATO DI GARANZIA

TIPO DI APPARECCHIO

LB.143

NOME E INDIRIZZO DELL'ACQUIRENTE

TIMBRO DEL RIVENDITORE

DATA D'ACQUISTO CON LO SCONTRINO DI CASSA