ART. LB.700.RF MINI CONTROLLER MONOCANALE CON TELECOMANDO



MANUALE D'USO E GARANZIA

Leggere attentamente, ed in ogni sua parte, questo manuale prima di procedere all'uso di questo apparecchio

AVVERTENZE

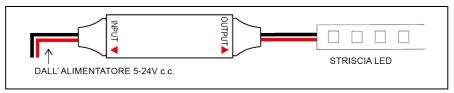
L'articolo non è un giocattolo: tenere lontano dalla portata dei bambini e fare utilizzare da personale esperto e qualificato. Non utilizzare l'articolo se si presenta danneggiato o usurato.

CARATTERISTICHE

Il controller LYVIALED per strisce LED MONOCANALE è stato studiato appositamente per pilotare prodotti LED in tensione costante con anodo in comune per tensioni tra 5V e 24V in corrente continua. È in grado di ripetere in maniera sincrona il segnale in tecnologia PWM. Di costruzione estremamente compatta e pensato per l'uso all'interno.

INSTALLAZIONE

- Con il controller LB.700.RF è possibile pilotare da remoto, tramite il suo telecomando, le strisce led ad esso collegate.
- 2) Qui sotto è riportato lo schema di massima dell'impianto:



- 3) I cavi sul lato sinistro 5-24V + sono relativi all'alimentazione:
 - cavo nero (-) e cavo rosso (+) vanno collegati all'alimentatore.
- I cavetti sul lato destro LED + sono per potenza e segnali in uscita e vanno collegati alla striscia led:
 - il cavetto rosso è per il "positivo"
 - il cavetto nero è per il "negativo"
- 5) Eseguire i collegamenti come descritto tenendo presente che:
 - a) La tensione dell'alimentatore deve essere compresa tra 5 e 24 V c.c. e comunque la tensione d'ingresso e di uscita devono essere le medesime. Il controller non può lavorare con tensioni IN e OUT differenti.
 - b) L'uscita del controller è dotata di protezione dalle sovratemperature. Si raccomanda di non superare i valori di corrente indicati. In caso d'intervento della protezione il controller si bloccherà e tenterà un ripristino dopo 15 sec.
 - c) In caso d'installazione in luoghi particolarmente angusti, si raccomanda di provvedere ad una buona ventilazione dell'apparecchio.

CERTIFICATO DI GARANZIA

La garanzia di cui è dotato questo prodotto ha durata 2 anni e comporta la riparazione e la sostituzione gratuita delle parti che presentano difetti di costruzione o vizi di materiale. Sono perciò esclusi dalla garanzia quei prodotti che sono stati manomessi o riparati da personale non qualificato e da noi non autorizzato. Per ottenere la garanzia è indispensabile allegare, all'apparecchio integro in tutte le sue parti, il presente certificato debitamente timbrato e compilato. Restano impregiudicati i diritti dei consumatori secondo la legislazione applicabile che disciplina la vendita dei beni di consumo.

OPERATIVITA'

- Dare tensione al vostro impianto.
- Estrarre la linguetta di protezione della batteria del telecomando. 2)
- 3) A questo punto il controller rileverà il telecomando in automatico.
- 4) Per ottenere la funzionalità ottimale evitare di fissare telecomando e/o controller su superfici metalliche

ACCOPPIAMENTO CONTROLLER/TELECOMANDO

Telecomando e controller sono abbinati 1 a 1 di default dalla casa, e sono pronti per l'uso. È comunque possibile accoppiare per ogni controller sino a 3 telecomandi; mentre ciascun telecomando può essere abbinato ad un numero illimitato di controller.

Per abbinare un ulteriore nuovo telecomando ad un controller, procedere come segue:

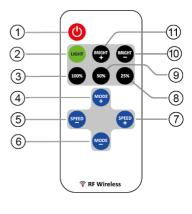
- a) Togliere tensione al controller, attendere 10 sec. e quindi ridare tensione
- b) Nell'arco di 5 sec. premere simultaneamente i pulsanti 100% e 25%
- c) Rilasciare i pulsanti; il telecomando è ora abbinato.

UTILIZZO DEL TELECOMANDO

- 1. ON/OFF: il controller si accenderà all'ultima impostazione selezionata
- Premere per passare dalla modalità effetti luce al colore statico 2.
- 3/8/9. Premere per cambiare intensità luminosa (25% 50% 100%)
- 4/6. Premere per cambiare effetto luminoso.
 - In modalità colore statico permettono di passare ai giochi luce.
- 5/7. Premere per cambiare la velocità dei giochi luce
- 10/11. Premere per cambiare intensità luminosa.

DATI TECNICI

Alimentazione	da 5 a 24V c.c.
Corrente in uscita	5A
Potenza in uscita	max. 120W
Effetti luminosi	8
Tecnologia	PWM in tensione costante
Livelli PWM	256
Regolazione luminosità	10 livelli
Regolazione velocità	10 livelli
Frequenza	433.92Mhz
telecomando	
Portata telecomando	15m in campo aperto
Protezioni	sovra temperatura
Temp. funzionamento	-30°C +60°C
Grado di protezione	IP20
Dimensioni controller	46x13x6 mm



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.



T T	6
<u>/ \</u>	ROH

CERTIFICATO DI GARANZI

TIPO DI APPARECCHIO

TIMBRO DEL RIVENDITORE

LB.700.RF

NOME E INDIRIZZO DELL'ACQUIRENTE

DATA D'ACQUISTO CON LO SCONTRINO DI CASSA