



Sistema di controllo LED RGB 2.4G Touch Screen



I. Descrizione generale

Questo sistema di controllo LED RGB con radiocomando è di alta qualità tecnica, con tecnologia di controllo PWM integrata. Può controllare qualsiasi prodotto RGB LED grazie alle sue quattro piste e tre circuiti (ad anodo comune). Il controller è in grado di gestire fino a 640.000 colori e 20 modalità automatiche e inoltre dotato della funzione memoria (cioè, le regolazioni precedenti saranno riprese all'accensione successiva).

Questo sistema è utilizzato estesamente nelle strisce LED RGB ed moduli LED RGB. Grazie alla tecnologia 2.4G Wireless ad alta frequenza, il sistema è in grado di interagire a lunghe distanze senza interferenze, con un basso consumo energetico e ad alta velocità.

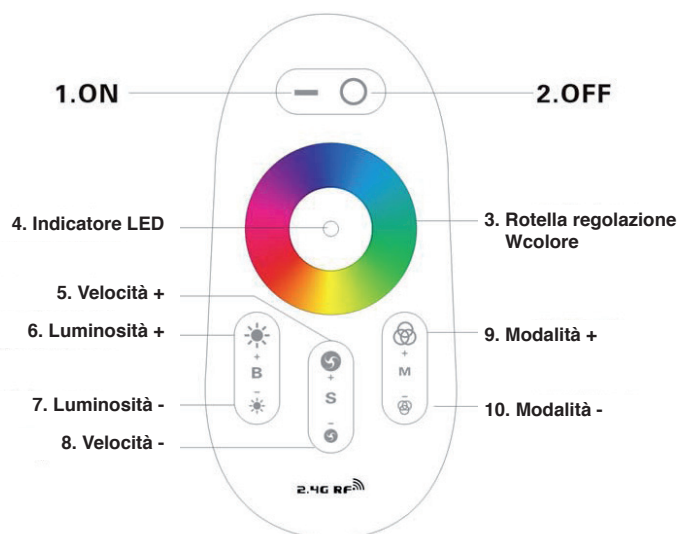
Il radiocomando ha un design elegante e moderno, con funzioni semplici e pratiche di variazione dei colori e della luminosità ed un sistema touch screen che permette un utilizzo più semplice.

Il suo design modulare e i terminali di facile avvitamento permettono che il controller sia facile da abbinare con qualsiasi prodotto di illuminazione LED.

II. Specifiche tecniche

Radiocomando	Dimensioni	110 x 52 x 20mm
	Tensione di ingresso	AAA x 2
	Materiale	ABS
	Processo di produzione	Stampa multicolore e vernice UV
Controller	Dimensioni	85 x 45 x 23mm
	Tensione di ingresso	12V ~ 24V
	Modalità di funzionamento	RGB tre canali
	Carico massimo per canale	6A
	Connessione di uscita	Anodo comune
	Distanza di controllo	20 ~ 30 metri
	Programmi	20

III. Funzioni dei tasti



IV. Lista programmi

Numero	Modalità	Luminosità	Velocità
1	Bianco statico	Regolabile	Non regolabile
2	Bianco intermittenza con dissolvenza	Regolabile	Regolabile
3	Giro dei colori sfumato	Regolabile	Regolabile
4	Rosso/Verde/Blu alternati con dissolvenza	Regolabile	Regolabile
5	Alternanza 7 colori	Regolabile	Regolabile
6	Alternanza 3 colori	Regolabile	Regolabile
7	Rosso/Verde flash	Regolabile	Regolabile
8	Blu/Rosso flash	Regolabile	Regolabile
9	Verde/Blu flash	Regolabile	Regolabile
10	Il colore Bianco lampeggia frequentemente	Regolabile	Regolabile
11	Il colore Bianco brilla	Regolabile	Regolabile
12	Il colore Rosso lampeggia frequentemente	Regolabile	Regolabile
13	Il colore Rosso brilla	Regolabile	Regolabile
14	Il colore Verde lampeggia frequentemente	Regolabile	Regolabile
15	Il colore Verde brilla	Regolabile	Regolabile
16	Il colore Blu lampeggia frequentemente	Regolabile	Regolabile
17	Il colore Blu brilla	Regolabile	Regolabile
18	Il colore Giallo lampeggia frequentemente	Regolabile	Regolabile
19	Il colore giallo brilla	Regolabile	Regolabile
20	Giro in tutte le modalità		

V. Programmazione (codice clearing e codice matching)

Codice matching:

Per un nuovo kit (radiocomando e controller), il radiocomando può funzionare solo dopo esser stato programmato per il controller.

Si consiglia di seguire le seguenti istruzioni:

Controllare la corretta connessione tra l'alimentatore, il controller e il dispositivo LED.

Scollegare il dispositivo e ricollegarlo di nuovo, premere il tasto "5" una volta entro i 3 secondi dall'accensione.

La lampada lampeggerà due volte a conferma dell'avvenuta programmazione.

Codice clearing:

Il codice può essere cancellato se necessario. Il kit (radiocomando e controller) ritornerà al suo stato di origine dopo avere annullato il codice.

Funzionerà di nuovo dopo aver programmato il codice matching.

Si consiglia di seguire le seguenti istruzioni:

Controllare la corretta connessione tra alimentatore, controller e dispositivo LED.

Scollegare il dispositivo e ricollegarlo di nuovo, tenere premuto il tasto "5" entro 3 secondi dall'accensione. Il dispositivo lampeggerà nove volte a conferma dell'avvenuta programmazione.

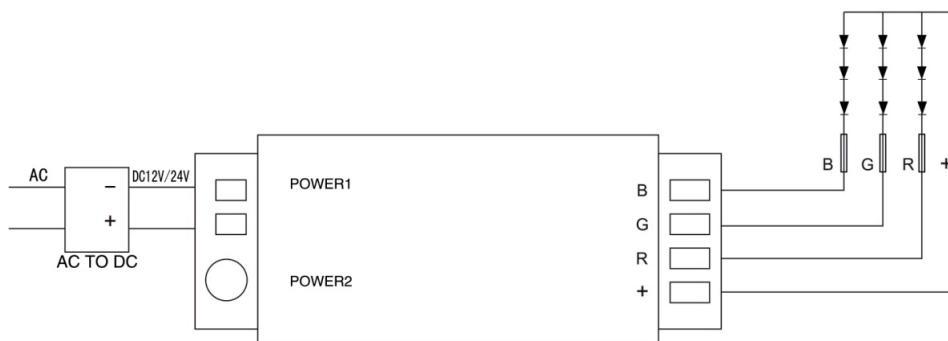
Attenzione:

L'utente può riprogrammare il set completo se necessario. Un radiocomando può controllare innumerevoli controller, ma un controller può essere controllato soltanto da quattro telecomandi massimo. Si prega di verificare il corretto inserimento delle batterie e collegamento del controller prima di effettuare la programmazione e dopo aver acceso o spento l'apparecchio.

VII. Attenzione

1. Verificare che la tensione di ingresso nominale corrisponda all'alimentazione locale e sia compatibile con il controller, si prega anche di controllare le connessioni catodo-anodo, in caso contrario il controller potrebbe essere danneggiato.
2. Si prega di scollegare il prodotto dalla rete elettrica prima di effettuare connessioni elettriche. Collegare l'apparecchio solo dopo avere verificato la connessione e prevenuto il rischio di corto circuito. Si prega di non toccare la rotella di regolazione del radiocomando quando si inseriscono le batterie per evitare di danneggiare la sua sensibilità; dopo avere inserito le batterie, aspettare 3 secondi prima di utilizzare il radiocomando. Reinserire le batterie se si riduce la sensibilità della rotella di regolazione del radiocomando.
3. Si prega di non immagazzinare il controller in una zona con concentrazione di metallo o nelle vicinanze di forti onde elettromagnetiche, in caso contrario, la distanza di azione del radiocomando può essere seriamente compromessa.
4. **N.B.: In caso di mancanza di tensione, il controller non ha la funzione di memoria di spegnimento, di conseguenza al ritorno della tensione si accenderà automaticamente.**

VI. Connessione:



Informazione agli utenti ex art. 26 D.Lgs. 49/2014

Il simbolo riportato sull'apparecchiatura (Allegato IX D.Lgs. 49/2014) indica che il rifiuto deve essere oggetto di "raccolta separata" e che è stato immesso sul mercato, in Italia, dopo il 31/12/2010.

Pertanto, l'utente dovrà conferire (o far conferire) il rifiuto ai centri di raccolta differenziata predisposti dalle amministrazioni locali, oppure consegnarlo al rivenditore contro acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente.

L'utente ha dunque un ruolo attivo: la raccolta differenziata del rifiuto e le successive operazioni di trattamento, recupero e smaltimento favoriscono la produzione di apparecchiature con materiali riciclati e limitano gli effetti negativi sull'ambiente e sulla salute eventualmente causati da una gestione impropria del rifiuto.

Nel caso di RAEE di piccolissime dimensioni (<25 cm), l'utente ha diritto al conferimento gratuito, senza obbligo di contestuale acquisto, ai distributori al dettaglio la cui superficie di vendita specializzata eccede i 400 mq.

IMPORTATO E DISTRIBUITO DA
ELCART DISTRIBUTION SPA
Via Michelangelo Buonarroti, 46
20093 COLOGNO MONZESE (MI)
ITALY
www.elcart.com - info@elcart.it



Made in China

ELCART DISTRIBUTION SPA via Michelangelo Buonarroti, 46 - 20093 Cologno Monzese (Milano) ITALY
Tel. +39 02.25117310 Fax +39 02.25117610 sito internet: www.elcart.com e-mail: tecnico@elcart.it

La divulgazione dei dati contenuti in questa scheda è da ritenersi un servizio puramente informativo e non costituisce alcun vincolo da parte della Elcart in merito a prestazioni ed utilizzo del prodotto.
The divulgation of data contained on this technical sheet are exclusively for informational reasons and establish no link on behalf of Elcart regard to the performances and the use of the product.
La divulgación de los datos contenidos en esta ficha son un servicio unicamente informativo y no constituyen ningun vínculo de parte de Elcart respecto a las prestaciones y uso del producto.