



## Sistema di controllo remoto della luminosità LED 2.4G RF singolo colore



### I. Descrizione generale

Questo sistema di controllo di luminosità con radiocomando è di alta qualità tecnica, con tecnologia di controllo PWM integrata. Può controllare qualsiasi prodotto di luminosità LED regolabile a tensione costante.

Il sistema possiede la funzione memoria (cioè, le regolazioni precedenti saranno riprese all'accensione successiva).

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 ed ad alta velocità.

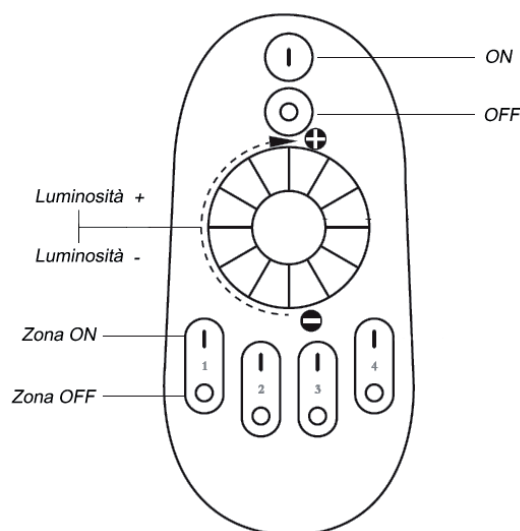
Il radiocomando ha un design elegante e moderno, con funzioni semplici e pratiche di variazione della luminosità.

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

### II. Specifiche tecniche

Radiocomando	Dimensioni	110x53x20mm
	Alimentazione	AAA x 2
	Materiale	ABS
	Processo di produzione	Stampa multicolore e vernice UV
Controller	Dimensioni	85x45x22mm
	Tensione di ingresso	12V ~ 24V
	Modalità di funzionamento	2 canali
	Carico massimo per canale	6A
	Connessione di uscita	Anodo comune
	Distanza di controllo	30 metri

### III. Funzioni dei tasti



### IV. Modo d'uso:

Ruotando la rotella da sinistra verso destra si aumenterà la luminosità mentre da destra verso sinistra la si diminuirà.

Luminosità: 20 step

#### Modalità luce notturna:

In questa modalità la zona/zone desiderate si imposteranno su un consumo ridotto di 0,4W.

Per attivare la modalità tenere premuto il pulsante "ZONA OFF" della zona desiderata o il pulsante "OFF" per attivarla su tutte le zone contemporaneamente.

I settaggi precedentemente salvati verranno ripristinati alla riaccensione della zona/zone.

#### Suggerimento:

Per controllare tutte le 4 zone contemporaneamente, premere "ON"; per controllare la singola zona premere il tasto "ZONA ON" della zona corrispondente.

### 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 "ZONA ON" della zona desiderata, una volta entro i 3 secondi dall'accensione.

La lampada/striscia lampeggerà 3 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.

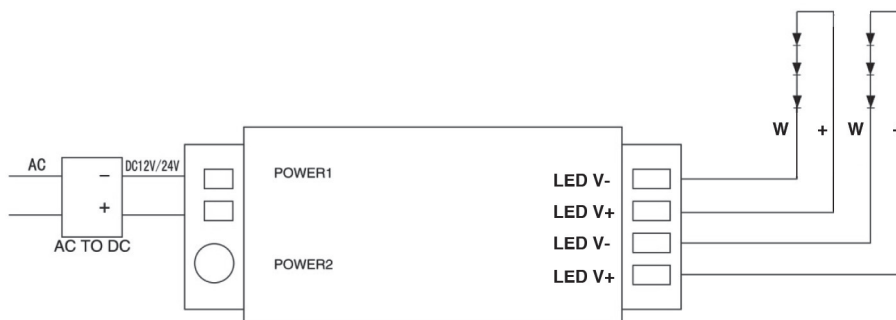
Scollegare il dispositivo e ricollegarlo di nuovo, premere il tasto "ZONA ON" della zona desiderata, 5 volte velocemente entro 3 secondi dall'accensione. Il dispositivo lampeggerà 10 volte a conferma dell'avvenuta programmazione.

**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](http://www.elcart.com) - [info@elcart.it](mailto: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](http://www.elcart.com) e-mail: [tecnico@elcart.it](mailto: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.