

ISTRUZIONI KITRGBWR4

KITRGBWR4 INSTRUCTION

Il presente foglio istruzioni va conservato per future consultazioni.

This instruction sheet should be kept for future reference.

Assicurarsi di leggere e comprendere le istruzioni prima dell'installazione.

Be sure to read and understand the instructions before installation.



CARATTERISTICHE

- Oltre 640 mila colori e 16 cambiamenti automatici da scegliere.
- Funzione memoria: alla riaccensione viene ristabilita l'ultima impostazione.
- Basso consumo, trasmissione a lunga distanza, forte capacità di anti-interferenza, telecomunicazione ad alta velocità...
- Semplice, pratico e touch.

FEATURES

- Over than 640 thousand colours and 16 automatical changing mode to choose.
- Memory function: the previous setting will be resumed when power on again.
- Low power consumption, long distance transmission, strong anti-interference ability, high speed telecommunication...
- Easy, practical and touch.



SICUREZZA

- L'installazione e la manutenzione devono essere eseguite solo da personale qualificato.
- Rispettare il grado di protezione IP20.
- Togliere sempre la tensione prima di eseguire l'installazione o la manutenzione.
- Non smontare o manomettere il prodotto per evitare shock elettrici.
- Non coprire il prodotto con materiale termoisolante.
- Il prodotto può supportare solo un voltaggio DC 12-24V.
- Il prodotto non può essere sovraccaricato.
- Tenere le dita lontane dal touch ring mentre vengono inserite le batterie, per migliorare la sensibilità del telecomando. Reinserire le batterie se il touch ring risulta poco sensibile.
- Non inserire il controller in un'area con grandi quantità di metallo o vicino a forti onde elettromagnetiche per non compromettere la comunicazione a distanza tra controller e telecomando.



SAFETY

- All fittings must be installed by a qualified person.
- Respect the IP20 degree of protection.
- Always disconnect the power before carrying out installation or maintenance.
- Do not disassemble or tamper with the product to avoid electric shock.
- Do not cover the product with thermal insulation material.
- This product only use on supply voltage DC 12-24V.
- This product can not be overloaded.
- Please keep your finger away from the touch ring when installing the batteries, to improve its sensibility and use the remote controller after the batteries are installed. Please reinstall batteries if the touch ring is found low-sensibility.
- Do not put the controller in a wide range of using metal area, or near a strong electromagnetic wave area, otherwise it will seriously affect the communication distance.

DATI TECNICI

Codice	Volt (V)	POWER	Dimensioni telecomando	Dimensioni telecomando	Max. distanza telecomando
KITRGBWR4	12V 24V	288W 576W	100x52x20mm	86x45x32mm	20mt

TECHNICAL DATA

Code	Volt (V)	POWER	Remote control dimensions	Ricevier dimensions	Remote control distance
KITRGBWR4	12V 24V	288W 576W	100x52x20mm	86X45X32mm	20mt



(il simbolo indica che il prodotto non deve essere smaltito come rifiuto non selezionato ma deve essere inviato a strutture di raccolta separate per il recupero e il riciclaggio)

(the symbol indicates that the product must not be disposed of as unsorted waste but must be sent to separate collection facilities for recovery and recycling)

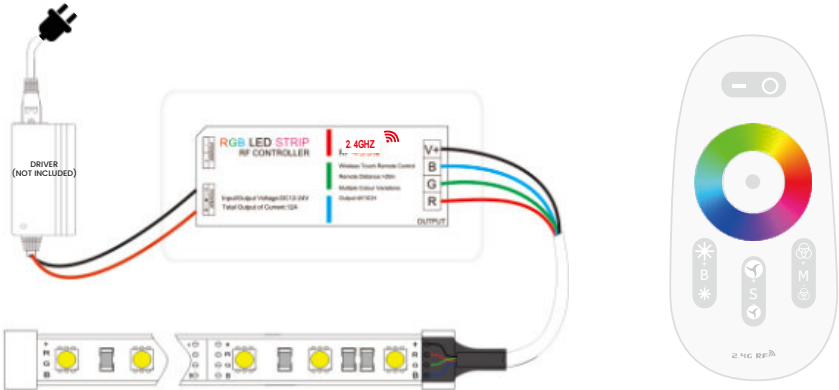


Verifica le disposizioni del tuo Comune

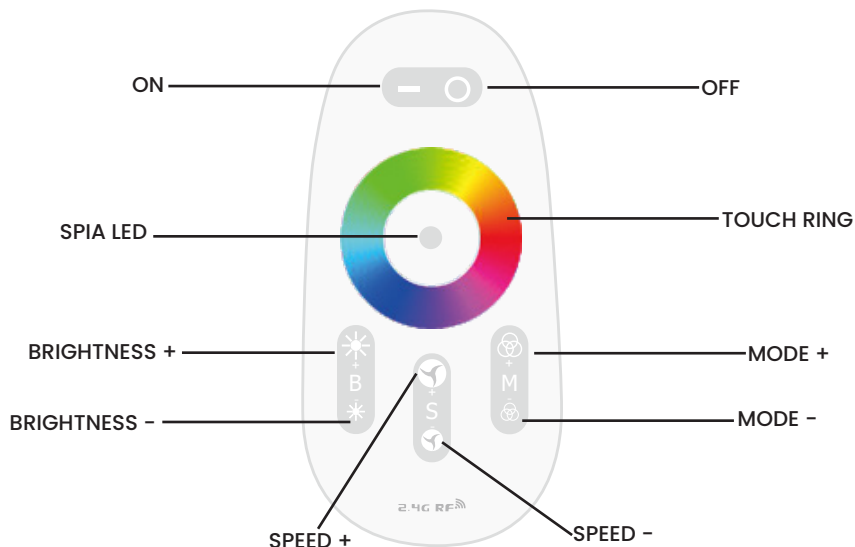


Verifica le disposizioni del tuo Comune

SCHEMA DI COLLEGAMENTO / CONNECTION DIAGRAM



ISTRUZIONI TELECOMANDO / REMOTE CONTROLLER INSTRUCTIONS



1. **Utilizzare la radio frequenza 2.4G wireless. Il telecomando non ha bisogno di essere puntato direttamente per funzionare.**

Use the 2.4G radio frequency wireless to control, it no need to point directly

2. **La massima distanza a cui può arrivare il telecomando è 20 metri.**

About 20 meters empty remote control distance.

3. **Ha funzione touch screen**

Remote controller has touch function.

METODO DI CONTROLLO / CONTROL METHODS

1. **Collegare la linea elettrica e accendere il telecomando.**

Connect the power line and power the remote control on.

2. **Quando acceso, il touch ring può cambiare i colori del LED. "Mode+" e "Mode-" hanno 16 differenti modalità di scelta, descritte di seguito:**

When it'ON state, touch ring can change colors of your LED. "Mode +" and "Mode-" have 16 different mode choices, modes details as below:

LISTA DEI PROGRAMMI / PROGRAM LIST

No.	Modalità / Mode	Luminosità Brightness	Velocità Speed	Note Remark
1	Colori e bianco statico Colorful and static white	Regolabile Adjustable	Non regolabile Unadjustable	Sceglie il colore automaticamente, solo la luminosità è regolabile Automatically choose color, only brightness adjustable
2	Bianco statico Static white	Regolabile Adjustable	Non regolabile Unadjustable	Solo colore bianco Only white color
3	Cambio graduale di 7 colori 7 colors jump to change	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	
4	Cambio graduale di 4 colori 4 colors gradual change	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	i 4 colori sono: RGBW (Rosso, Verde, Blu, Bianco)
5	Cambio 4 colori 4 colors jump to change	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	i 4 colori sono: RGBW (Rosso, Verde, Blu, Bianco)
6	Cambio 7 colori 7 colors jump to change	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	
7	Cambio colore rosso / bianco Red / white jump to change	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	
8	Cambio colore verde / bianco Green / white jump to change	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	
9	Cambio colore blu / bianco Blue / white jump to change	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	
10	Colore rosso lampeggiante Red color frequently blinks	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	
11	Colore verde lampeggiante Green color frequently blinks	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	
12	Colore blu lampeggiante Blue color frequently blinks	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	
13	Colore bianco lampeggiante White color frequently blinks	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	Solo colore bianco Only white color
14	Cambio graduale di tutti i colori Preset cycle	Regolabile Adjustable	Regolabile Adjustable	
15	Tutti colori accesi in modo statico All colours always on	Regolabile Adjustable	Non regolabile Unadjustable	
16	Colore bianco acceso in modo statico White colour always on	Regolabile Adjustable	Non regolabile Unadjustable	Solo colore bianco Only white color

3. Se dopo aver utilizzato il touch ring viene premuto "Mode +" o "Mode - " viene ripristinata l'ultima modalità selezionata.

When the state is in a color wheel, press "Mode+" or "Mode-" wil back to the last selected mode.

4. Premendo a lungo "Speed+", "Speed-", "Brightness+" o "Brightness-", si può regolare la velocità e la luminosità.

When long press "Speed+", "Speed-", "Brightness+" or "Brightness-", it can quickly adjust their levels accordingly.

PROGRAMMAZIONE (CODIFICA E DECODIFICA) PROGRAMMING (CODE MATCHING AND CODE CLEARING)

Telecomando e ricevitore sono già accoppiati. Il telecomando può controllare più lampade a LED o strisce LED. Per utilizzare un nuovo telecomando eseguire le operazioni di codifica come segue. Non è possibile accoppiare più telecomandi ad un unico controller.

Remote control and controller are already matched. The remote controller controls multiple LED lamps/strips. To use a new remote control you have to do coding operation as follows. It is not possible to pair multiple remote coltrollers to a single controller

CODIFICA / CODE MATCHING

1. Togliere tensione
2. Ridare tensione
3. Entro pochi secondi tenere premuti contemporaneamente sul telecomando i tasti "I" e "M- "
4. Il LED lampeggerà tre volte velocemente a conferma che la codifica è avvenuta con successo.

1. Turn OFF main voltage.
2. Turn ON main voltage.
3. Within a few seconds, press and hold the "I" and "M- " buttons simultaneously on the remote control.
4. The LED will flash three times quickly to confirm that coding was successful.

DECODIFICA / CODE CLEARING

1. Togliere tensione.
2. Ridare tensione.
3. Entro pochi secondi tenere premuto il tasto "S+"
4. il LED lampeggerà tre volte lentamente a conferma che la decodifica è avvenuta con successo.

1. Turn OFF main voltage.
2. Turn ON main voltage.
3. Within a few seconds, hold down the "S+" key
4. the LED will flash three times slowly to confirm that decoding was successful.

ATTENZIONE / ATTENTION

Il prodotto in vendita è un kit (telecomando e controller). L'utente può riprogrammare liberamente se necessario. Un telecomando può controllare innumerevoli controller, ma un controller può essere controllato solo da 1 telecomando.

The regular product for sale is a kit (remote and controller). The user can re-programme freely as needed. One remote can control countless controllers, but one controller can only be controlled by 1 remotes.

ESEMPIO DI COLLEGAMENTO / WIRING DIAGRAM

