

## Kit RF - istruzioni Kit RF - instructions

### 1. Caratteristiche - Features

Design elegante, adattabile a tutte le applicazioni  
*Fancy shape designed, popular for all decorations*

L'involucro è composto da materiale ignifugo e anti UV.  
Garantisce sicurezza ed è anti-invecchiamento.  
*Casing is fireproof and anti UV design, safety and anti-aging*  
*Slid up casing, easy for installation*

Connettore per RJ12 6P, disponibile per controllo tramite pulsantiera a contatti puliti.  
*Standard 6P crystal socket interface, available for dry contact manual switch.*

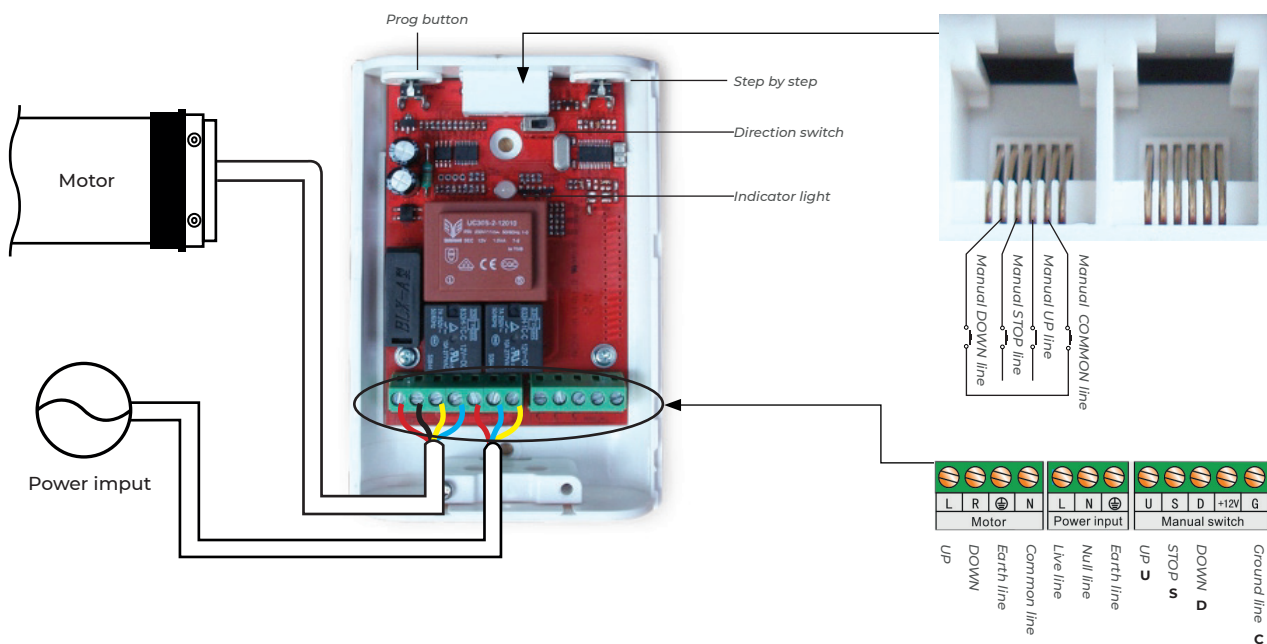
Il cambiamento di direzione è disponibile sia in modalità manuale che remota.  
*Direction changing is available under both manual and remote.*



### 2. Parametri - Parameters

Modello	Tensione d'ingresso	Temperatura di funzionamento	Potenza nominale	Sensibilità di ricezione	Numero di trasmettitori	Tipologia di controllo
Model	Voltage input	Working temperature	Rated power	Receiving sensibility	Transmitter quantity	Operation mode
AC231-01	230VAC/120VAC	-40° C ~ +85° C	≤ 500 W	-110 dBm	≤ 20 p c s	Remote/Manual

### 3. Installazione e cablaggio - Installation and wiring





La modalità di funzionamento per l'interruttore esterno è il controllo manuale a contatti puliti. Il funzionamento delle due interfacce (RJ12 e manual switch socket) è la stessa

*The working mode for external manual switch is no power dry contact mode, the function of this two interface is the same.*

## Si prega di seguire i seguenti standard elettrici:

- Per evitare errori di ricezione, si prega di non collegare oggetti metallici
- Mantenere >1.5m di distanza tra il ricevitore e il pavimento
- Mantenere >0.3m di distanza tra il ricevitore e il soffitto
- Mantenere >0.3m di distanza tra il ricevitore e il trasmettitore
- Per ragioni di sicurezza, interrompere l'alimentazione prima del cablaggio
- Per mantenere l'integrità dei componenti, evitare cariche elettrostatiche. Si prega di utilizzare cavi flessibili
- Proteggere i cavi dalla forza longitudinale dopo l'installazione.

## Please follow the electricity standard and below rules:

- To avoid the receiving error, please do not make receiver to connect metal things
- Keep >1.5m distance between receiver and the ground
- Keep >0.3m distance between receiver and the ceiling
- Keep >0.3m distance between receiver and the transmitter
- For security, please cut off the power before wiring
- To keep components quality, please avoid static. Please use soft cables.
- Please protect cables loader from longitudinal force after installation.

## 4. Operazioni - Operations

### Accoppiamento trasmettitore - Transmitter pairing



Accensione

*Power on*



Premere il pulsante PROG sul ricevitore per 1s

*Press the PROG button on receiver for 1s*



La luce rossa sul ricevitore lampeggia lentamente per 10 s

*The red light on receiver flashes slowly for 10s*



Premere il pulsante inferiore sul trasmettitore entro 10 s

*Press DOWN button on transmitter within 10s*

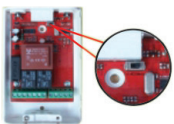


La luce blu sul ricevitore lampeggia rapidamente 3 volte. Centralina programmata.

*The blue light on receiver flashes quickly 3 times, programmed*

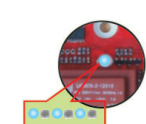
### Cambio direzione tasti - Direction changing

#### Metodo 1 - Method 1



Tirare il cambio di direzione sul ricevitore

*Pull the direction changing switch on receiver*



La luce blu sul ricevitore lampeggia rapidamente 3 volte. Centralina programmata

*The blue light on receiver flashes quickly 3 times, programmed*

#### Metodo 2 - Method 2



Premere il pulsante STOP sul trasmettitore per 5s

*Press the STOP button on programmed transmitter for 5s*



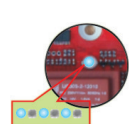
La luce rossa sul ricevitore lampeggia lentamente per 10 s

*The red light on receiver flashes slowly for 10s*



Premere il pulsante inferiore sul trasmettitore entro 10 s

*Press DOWN button on transmitter within 10s*



La luce blu sul ricevitore lampeggia rapidamente 3 volte. Direzione modificata

*The blue light on receiver flashes quickly 3 times, direction changed*

### Aggiungi nuovo trasmettitore (usando trasmettitore già accoppiato) - Add new transmitter

Ogni ricevitore può programmare un massimo di 20 trasmettitori, il ventunesimo coprirà il ventesimo automaticamente

Every receiver can programme with at most 20pcs transmitters, the 21st one will cover the 20th automatically



Premere il pulsante STOP sul trasmettitore per 5s

*Press the STOP button on programmed transmitter for 5s*



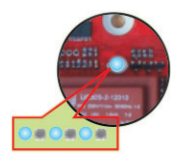
La luce rossa sul ricevitore lampeggia lentamente per 10 s

*The red light on receiver flashes slowly for 10s*



Premere il pulsante superiore sul trasmettitore entro 10s

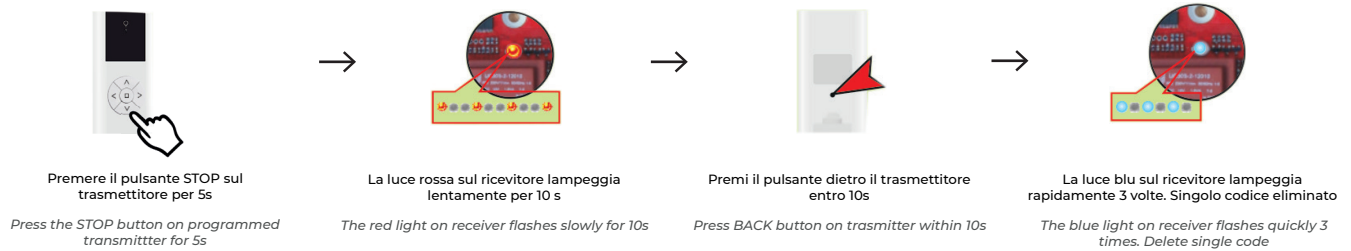
*Press UP button on transmitter within 10 s*



La luce blu sul ricevitore lampeggia rapidamente 3 volte. Trasmettitore aggiunto

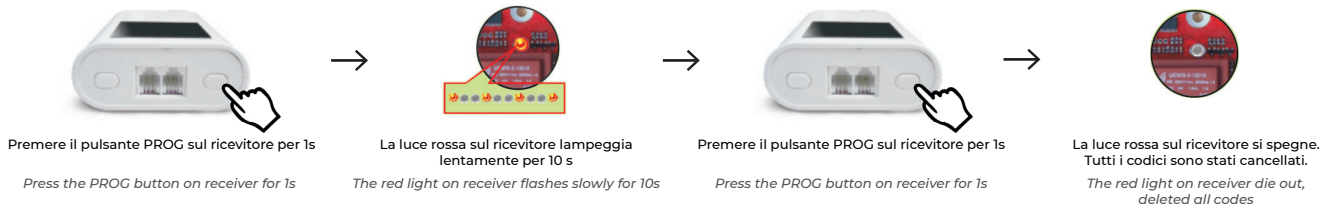
*The blue light on receiver flashes quickly 3 times, added*

## Elimina singolo trasmettitore - Delete single transmitter

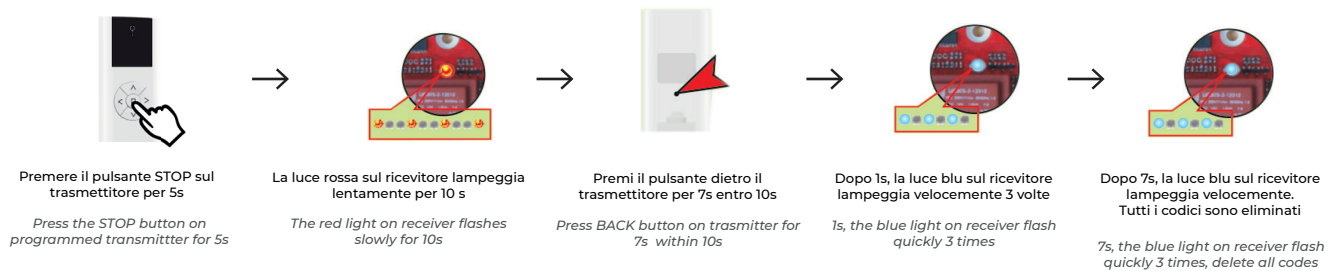


## Elimina tutti i trasmettitori - Delete all transmitter

### Metodo 1 - Method 1



### Metodo 2 - Method 2



## Modalità di controllo - Control mode

Il motore necessiterà di 0.5 secondi per cambiare rotazione. Ogni canale (salita o discesa) rimane attivo per 5 minuti se non viene premuto il tasto stop.

*There will be 0.5s for motor to change rotation, the longest time rotation is 5 min.*

## 5. Problemi e soluzioni - Troubles and solutions

### Problem- Troubles

Spia luminosa accesa ma con nessuna reazione  
*Indicator light is on, but no reaction*

Indicatore su trasmettitore spento o luce spenta  
*Indicator on transmitter off or dull light*

Trasmettitore e ricevitore funzionano regolarmente, ma il motore non gira  
*Transmitter and receiver work commonly, motor has no rotating*

### Soluzioni- Solutions

→ Controllare il cablaggio e la scelta del canale  
*Please check the wiring and channel choosing*

→ Controllare lo stato della batteria  
*Please check the battery power (battery installation)*

→ Controllare il cablaggio del motore  
*Please check motor wiring*

**SCREENLINE**  
the screen makes the difference

Via Nazionale, 1/n - 1/u  
38060 Besenello (TN)

+39 0464 830003

info@screenline.it