



MANUALE D'USO

RELÈ WIRELESS DIMMER 0-10 V

2022-03-04



Tutti i diritti sono riservati.

La riproduzione anche parziale, è possibile solo previa autorizzazione dell'azienda Rossato Group. I prodotti ed i contenuti possono essere cambiati senza preavviso.

Si declina ogni responsabilità in caso di progettazioni ed installazioni eseguite non conformemente a quanto prescritto dal presente manuale e dalle vigenti norme tecniche. Eventuali configurazioni che si discostino da quanto contenuto nel presente manuale richiedono preventiva approvazione scritta da parte di Rossato Group.



1. Introduzione	2
1.1 Generalità	2
1.2 Pericoli e Protezioni	2
1.3 Manutenzione	2
1.4 Usi consentiti	3
2. Istruzioni di installazione	4
2.1 Collegamento elettrico	4
3. Impostazioni avanzate	5



1. Introduzione

1.1 Generalità

Per rispettare tutti gli standard di sicurezza, il prodotto deve essere utilizzato solo per lo scopo descritto in questo manuale d'istruzioni e deve essere installato in conformità con le norme e i regolamenti di cablaggio. Si declina ogni responsabilità per danni insorti a causa della mancata osservanza di queste istruzioni.

Conservare il manuale insieme allo schema elettrico e renderlo disponibile ai tecnici per gli interventi di manutenzione.

Gli interventi di riparazione o manutenzione devono essere eseguiti dal Servizio Tecnico di Assistenza o da personale qualificato secondo quanto previsto dal presente libretto. Non modificare o manomettere l'apparecchio in quanto si possono creare situazioni di pericolo ed il costruttore dell'apparecchio non sarà responsabile di eventuali danni provocati.

I continui miglioramenti apportati al prodotto possono determinare variazioni dei dati indicati in questo manuale.

Consultare il sito web www.rossatogroup.com per ottenere dati aggiornati.

1.2 Pericoli e Protezioni

Gli operatori devono rispettare le norme antinfortunistiche internazionali e del paese di destinazione dell'unità al fine di evitare incidenti.

Si è fatta osservanza delle leggi, disposizioni, prescrizioni, ordinanze, direttive in vigore per tali macchine.

I materiali usati, le parti di equipaggiamento, i procedimenti di produzione, garanzia di qualità e controllo soddisfano le esigenze di sicurezza ed affidabilità.

1.3 Manutenzione

La manutenzione del prodotto deve essere eseguita da tecnici specializzati. In caso contrario, la garanzia potrebbe venire sospesa intercorrendo in gravi rischi per la salute o danni al prodotto. La manutenzione è richiesta quando:

- Il prodotto è caduto o è stato danneggiato.
- Le performance del prodotto sono state modificate o l'apparecchiatura necessita una riparazione.
- Quando viene versato del liquido sul prodotto o quando cadono degli oggetti all'interno del prodotto.
- Quando il prodotto è esposto a acqua.
- Quando il prodotto non funziona in modo adeguato, conformemente a quanto descritto nelle istruzioni di funzionamento.



ATTENZIONE



ATTENZIONE: Scollegare la rete elettrica prima di effettuare gli interventi di manutenzione e pulizia!

**⚠ PERICOLO**

ATTENZIONE: Rischio di scariche elettriche!
Scollegare la alimentazione elettrica prima di operazioni di installazione o manutenzione.
Non toccare le parti elettriche con le mani bagnate.
Non lasciare il dispositivo incustodito con le parti elettriche smontate.

1.4 Usi consentiti

Dimmer 0-10V con tecnologia Z-Wave.

1.5 Specifiche tecniche

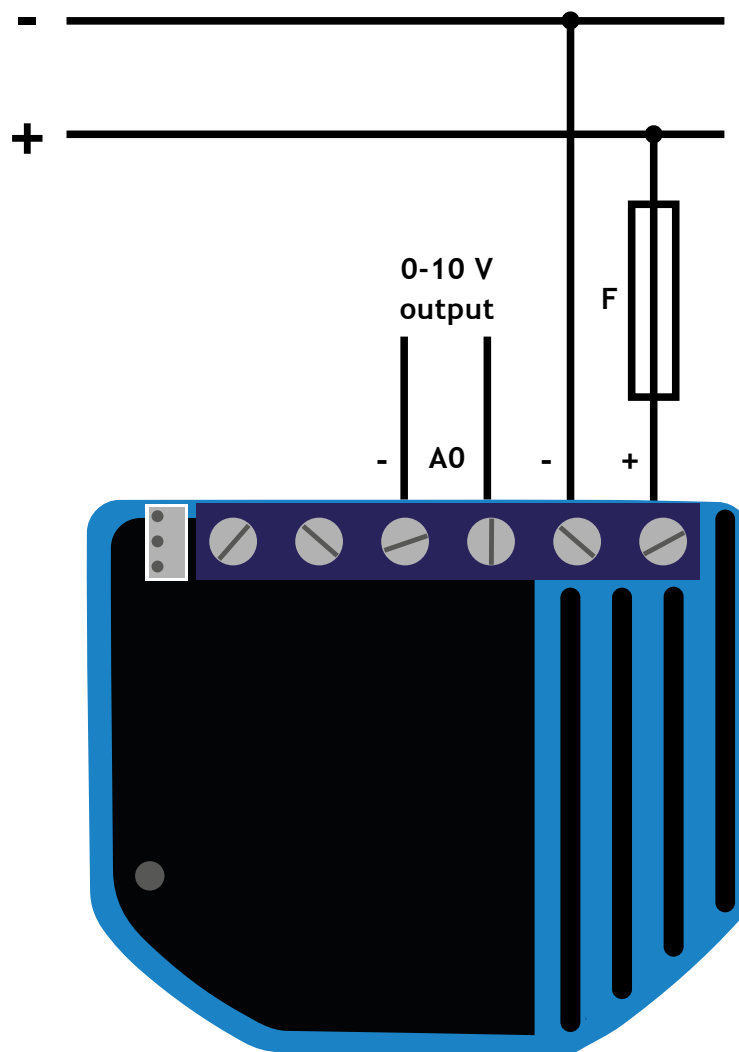
Modello	Dimmer 0-10V Wireless
Codice	02RG01024
Output	0 - 10 VDC
Alimentazione	12 - 24 V CC
Corrente di assorbimento massima	2 mA
Corrente di carico nominale dell'uscita DC massima	7 mA
Protocollo di comunicazione	Z-Wave
Temperatura di funzionamento	-10 ° C + 40 ° C
Dimensioni (LxAxP)	41,8 x 36,8 x 15,4 mm
Peso	34gr
Consumo di energia elettrica	0,5W
Ripetitore Z-Wave	SI
Distanza	fino a 30 m all'interno



2. Istruzioni di installazione

2.1 Collegamento elettrico

Il dimmer 0-10 deve essere montato dentro una piccola scatola stagna.





3. Impostazioni avanzate

INCLUSIONE:

1. Attivare la modalità inclusione sulla centralina:

- **AUTO INCLUSIONE:** connettere il device alla centralina.
- **INCLUSIONE MANUALE:** connettere il device all'alimentazione e premere l'interruttore connesso a L1 3 volte in 3 secondi o Tenere premuto il tasto di servizio (S) per almeno 2 secondi.

ESCLUSIONE:

1. Attivare la modalità esclusione sulla centralina:

- Connettere il device all'alimentazione e premere l'interruttore connesso a L1 3 volte in 3 secondi o Tenere premuto il tasto di servizio (S) tra i 2 e i 6 secondi.

IMPOSTAZIONI DI FABBRICA:

- Connettere il device all'alimentazione e premere l'interruttore connesso a L1 3 volte in 3 secondi o tenere premuto il tasto di servizio (S) tra i 2 e i 6 secondi.



Rossato Group S.r.l.

Via del Murillo km 3.500 - 04013 Sermoneta (LT)

Tel. 0773.844051 - 0773.848778 - Fax. 0773.019855

www.rossatogroup.com - info@rossatogroup.com - posta@pec.rossatogroup.com

P.IVA 01745300598 - Cap. Soc. € 200.000 i.v. - n. R.E.A. LT-107494 - P.IVA 0174530059