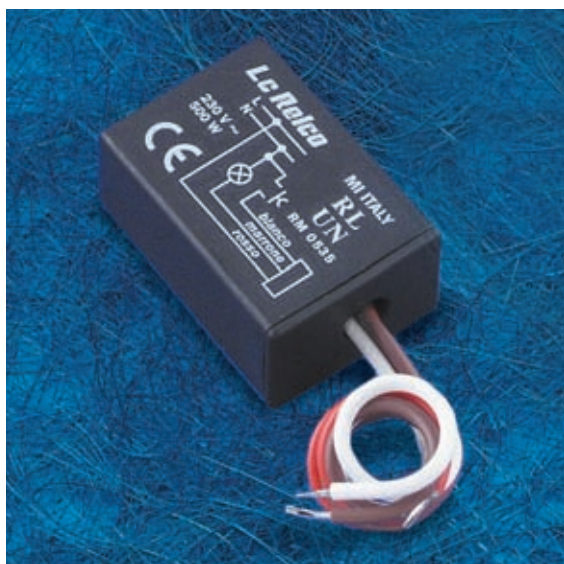
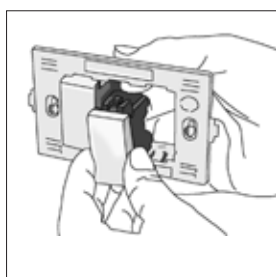
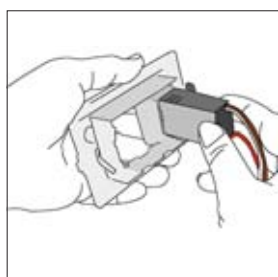


# RLUN



**Relé passo-passo silenzioso**

**Silent step relay controlled**



Relé passo-passo silenzioso comandabile mediante pulsanti esterni (non forniti). Relè elettronico per comandare luci in camere d'albergo e/o lampade fluorescenti rifasate.

**Funzionamento**

Il relé si collega in serie al carico ed il comando avviene tramite pulsanti (NA non forniti), l'accensione e lo spegnimento avvengono tramite una breve pressione su un pulsante; ed è possibile, per ottenere un comando a distanza, abbinare ricevitori infrarosso oppure onde radio.

**Installazione**

Relé passo-passo elettronico silenzioso, adatto per qualunque tipo di applicazione, installabile in scatole di derivazione e/o incasso.

**RLUN**

- È comandato tramite pulsanti, anche con spia luminosa incorporata (max 5), con riferimento di chiusura sul NEUTRO;
- Può comandare un carico anche con lampade fluorescenti rifasate, senza declassare la potenza massima;
- Memoria di funzionamento anche in caso di assenza di tensione di rete.

*Step relay controlled using external push-buttons (not supplied) Electronic step relay to control lights in hotel rooms and/or power factor fluorescent lamps.*

**Functioning**

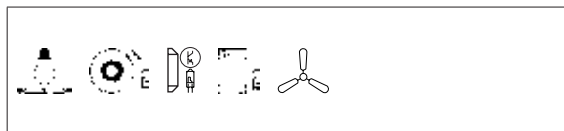
*The relay is connected in series to the load and the command occurs through buttons (NO not supplied), switching on and off occurs by briefly pressing a button; and it is possible to combine infrared or radio wave (L.C. Relco) receivers to obtain remote control*

**Installation**

*Silent electronic step relay, suitable for any type of application, it can be installed in wall boxes and/or embedded.*

**RLUN**

- It is controlled through buttons, also with incorporated indicator light (max 5), with shutdown reference on NEUTRAL;
- It can control a load also with re-phased fluorescent lights, without degrading the maximum power;
- Operation memory also without network voltage.



Articolo  
Article

PUL

INT

W  
min-max

VA

V

Hz

L  
[mm]

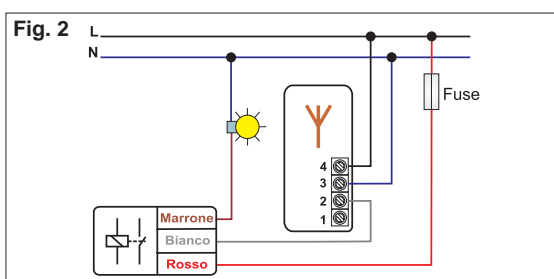
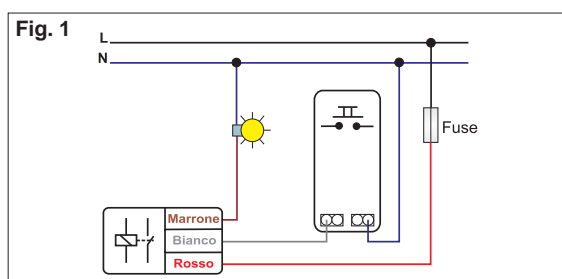
P  
[mm]

H  
[mm]

Codice  
Code

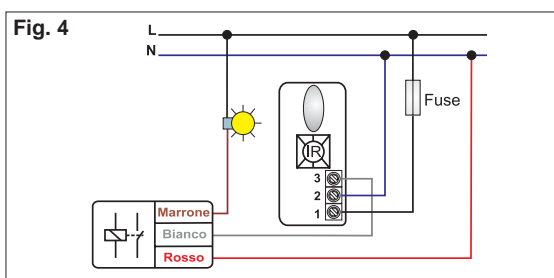
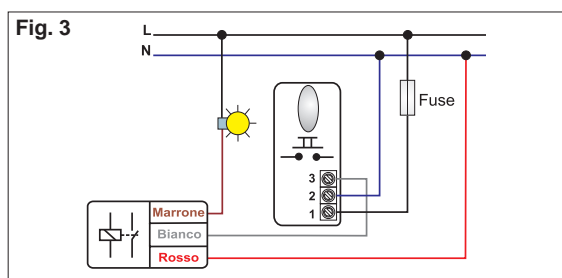
RLUN	SI	NO	40÷500	40÷500	230	50	32	50	20	10	RM0535
------	----	----	--------	--------	-----	----	----	----	----	----	--------

## RLUN - DATI TECNICI - TECHNICAL DATA



**Fig. 1**  
RLUN Schema base  
RLUN Wiring diagram

**Fig. 2**  
RLUN + RICERADIO 2



**Fig. 3**  
RLUN + RIPMO34S..

**Fig. 4**  
RLUN + RICEIR34S..

N.B.: **Fig. 3 - Fig. 4** - Rispettare obbligatoriamente i riferimenti di FASE e NEUTRO per il corretto funzionamento  
N.B.: **Fig. 3 - Fig. 4** - PHASE and NEUTRAL references must be respected for a correct functioning

### Caratteristiche generali

- Relè passo-passo elettronico universale con comando a pulsante esterno (non fornito).
- Installazione in copriforo, scatole di derivazione, specchiere ecc.
- Comando da più punti per mezzo di pulsanti normalmente aperti di qualsiasi serie anche con spia di segnalazione al neon (max. 5).
- Possibilità di funzionamento per mezzo di telecomando (serie Aladino Plus).
- Massima silenziosità di commutazione.
- Memoria di funzionamento anche in assenza di tensione di rete.
- Alimentazione 230Vac 50 Hz.

### Istruzioni d'uso

Il comando avviene per mezzo di pulsanti o trasmettitori abbinati ai ricevitori a raggi infrarossi ed onde radio. L'accensione e lo spegnimento avvengono tramite una breve pressione su un pulsante.

### Note per l'installazione e l'esercizio

RLUN si collega in serie al carico e si comanda per mezzo di pulsanti normalmente aperti, oppure ripetitori sensoriali RIPMO34S serie SHUI.

L'alloggiamento non deve essere sottoposto all'azione diretta di fonti di calore.

La temperatura ambiente di riferimento è di 35°C, ogni 5° in più ridurre del 20% la potenza di targa. L'installazione è da eseguirsi rispettando le norme CEI vigenti, dopo aver tolto tensione all'impianto, seguendo scrupolosamente gli schemi di collegamento, utilizzare del cavo di sezione adeguata (non inferiore a 1,5mm) e serrare accuratamente i morsetti. È possibile il comando per mezzo di ricevitori a raggi infrarossi ed onde radio al posto o in parallelo ai normali pulsanti.

**Ogni apparecchio è stato collaudato e L.C. Relco ne garantisce il funzionamento a condizione che siano rispettate le norme d'installazione sopra citate e i valori di targa.**

### General characteristics

- Step electronic universal relay with external push button (not supplied).
- Controlled from several points with push buttons of any series even with pilot light (max. 5).
- Can be controlled by remote control (Aladino Plus series)
- Noiseless commutation.
- Memory function even when current is cut off
- Voltage 230Vac 50Hz

### Directions for use

Controlled with push buttons or infra red or radio transmitters. To switch on and off press the button.

### Rules for installation and use

Connect RL UN in series with load or sensorial touch device RIPMO34S., SHUI series.

Keep housing away from direct sources of heat.

The temperature should be 35°C, for every 5°C extra reduce power by 20%. Install respecting CEI after having switched off mains, and following carefully connection diagrams. Use cable of adequate size (not less than 1,5mm) and tighten terminals accurately. It is possible to control with infra red or radio wave system.

**Every models has been carefully tested and L.C. Relco guarantees correct functioning if installation rules and rating are respected.**