

Apparecchio modulare IR zeptrion Variatore LED 3364.IR.REG

Istruzioni per l'installazione

Finalità di impiego

L'apparecchio modulare IR variatore LED si impiega per accendere e spegnere e per variare carichi ohmici e capacitivi quali lampade ad incandescenza, lampade alogene AT, lampade alogene BT con trasformatore elettronico e lampade LED variabili.

La gamma di variazione luce si può impostare e, all'occorrenza, commutare la modalità operativa per lampade LED (da taglio di fase in discesa a taglio di fase in salita).

L'attivazione avviene per mezzo di:

- emettitore IR Feller o telecomando universale FIR2- compatibile tramite un ricevitore BEAMIT separato, collegamento su +/-.
- pulsante IR con comando locale, collegamento su +/-
- stazione centrale/secondaria zeptrion, collegamento su K o Z
- pulsante a 230 V, collegamento su K

Avvertenze:

- La variazione della luminosità della sorgente di luce deve essere garantita dal produttore della lampada.
- Non è ammesso** variare l'assorbimento di prese!

Norme di sicurezza



PERICOLO

Pericolo di vita a causa di scariche elettriche

Questo apparecchio si collega alla rete elettrica domestica a 230 V AC. Al contatto, questo livello di tensione può avere conseguenze letali. Il montaggio irregolare può provocare gravissimi danni materiali o infortuni a persone.

Per evitare ogni sorta di pericolo o danno, rispettare sempre le indicazioni riportate nelle presenti istruzioni.

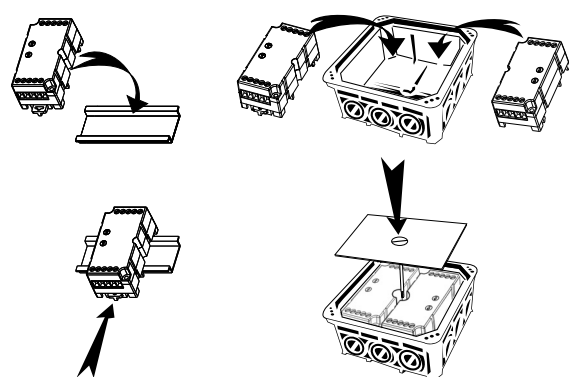


L'apparecchio deve essere montato, collegato o rimosso esclusivamente da persona del mestiere giusta l'OIBT.

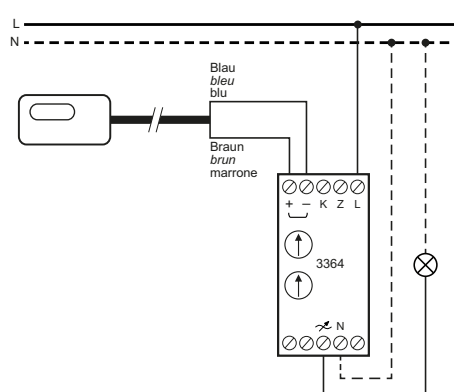


Queste istruzioni sono parte integrante del prodotto e devono essere consegnate al cliente finale.

Montaggio



Schemi



Messa in funzione

Sulla posizione di **Test** il carico collegato può essere comandato localmente.

Se viene impostata la posizione S +/-, la memorizzazione di scene non viene permessa.

L'assegnazione di un apparecchio modulare IR a un emettitore IR avviene tramite l'indirizzamento IR. Sul emettitore e sul ricevitore deve essere impostato lo stesso indirizzo IR (per es. A1).

Gamma di variazione / modalità operativa

Quando il variatore di luce viene messo sotto tensione, durante i primi 20 minuti è possibile regolare la gamma di variazione e/o cambiare la modalità operativa.

Regolazione della luminosità minima e/o massima

- Inserire il variatore di luce.
- Portare la luminosità al minimo o al massimo e tenere premuto il pulsante per altri 10 secondi, fino a che la luce si spegne per un breve istante.
- Ora variare la luminosità fino a trovare il grado di intensità minimo o massimo desiderato.
- Non azionare il pulsante per 10 secondi. La luce si spegne per un breve istante, la luminosità minima o massima è memorizzata.

Cambio della modalità operativa nelle lampade a LED

Nell'impostazione di fabbrica il variatore di luce nelle lampade a LED funziona in base al principio del ritardo di fase discendente (modalità RC). Può accadere che in modalità RC determinate lampade a LED non funzionino in modo ottimale (cfr. istruzioni del produttore). In questi casi, è possibile cambiare la modalità operativa.

- Spegnere il variatore di luce.
- Premere il tasto ON (preferibilmente su un pulsante ev. collegato) e mantenerlo premuto per più di 10 secondi.
- Spegnendo e riaccendendo la lampada, il variatore di luce mostra la modalità operativa impostata.
2x: modalità RC / 3x: modalità RL.



Quando si cambia la modalità operativa, la luminosità minima e massima viene reimpostata sull'impostazione di fabbrica.

Modifica delle impostazioni

Per impostare nuovamente la gamma di variazione o la modalità operativa, è necessario prima mettere brevemente fuori tensione il variatore di luce. Se successivamente o dopo un'interruzione della tensione non si eseguono nuove impostazioni, rimangono validi i valori già impostati.