

Dimmer per trasformatori elettronici

HC/HD/HS4407, L/N/NT4407, AM5707

Descrizione

Questo dimmer è in grado di controllare i trasformatori elettronici per l'alimentazione di lampade alogene in bassa tensione con potenze comprese tra 60 VA e 250 VA. È realizzato con una nuova tecnologia che assicura la piena rispondenza normativa per quanto riguarda l'emissione di disturbi elettromagnetici senza la necessità di utilizzare bobine di filtro. Questa caratteristica fa sì che l'apparecchio sia assolutamente silenzioso.

La pressione rapida del pulsante locale o di uno dei pulsanti collegabili esternamente provoca l'accensione del carico al livello dell'ultima regolazione effettuata; una seconda pressione rapida provoca lo spegnimento. La pressione prolungata del pulsante permette di regolare il carico da un massimo ad un minimo e viceversa. All'accensione l'apparecchio fa sì che il carico raggiunga il livello di luminosità impostato in modo graduale, al fine di evitare fenomeni di abbagliamento (soft-start); anche lo spegnimento avviene gradualmente (soft-stop). Il dimmer è autoprotetto da cortocircuiti tramite fusibile incorporato tipo T2,6H 250 V. L'utilizzo del dimmer alimentato da gruppi di continuità o gruppi elettrogeni può causare malfunzionamento.

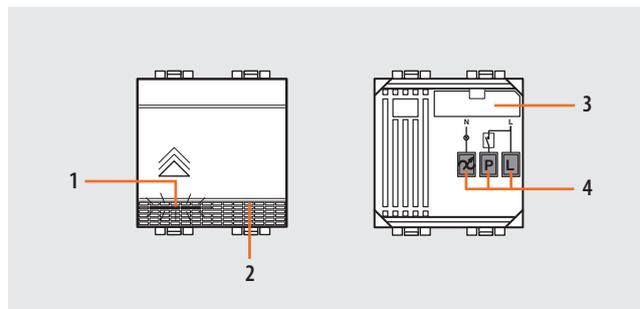
Note installative

Per un corretto funzionamento di tutti i dimmer tenere presente le seguenti raccomandazioni in fase installativa:

- non abbinare due o più dimmer nella stessa scatola
- non installare in scatole ove sono presenti i termostati

Dati dimensionali

2 moduli incasso



Legenda

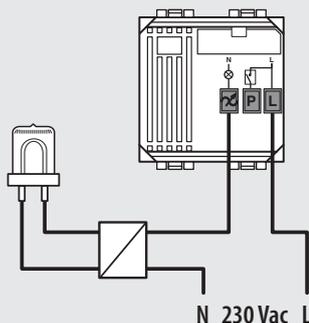
1. Led indicazione stato (acceso = presenza tensione)
2. Pulsante: tocco breve = on/off, pressione prolungata = luminosità +/-
3. Alloggiamento fusibile
4. Morsetti

Dati tecnici

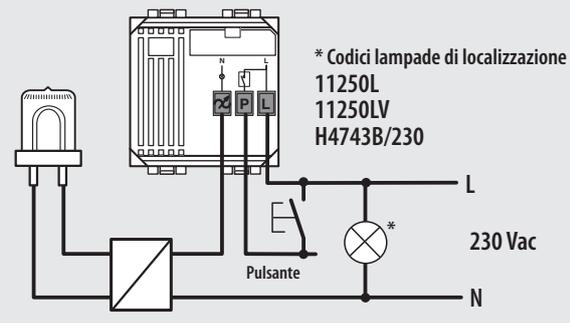
Funzionamento:	230 Vac 50 Hz
Tipo di carico:	per trasformatore elettronico
Potenza:	60 – 250 VA
Fusibile:	fusibile miniatura a cartuccia tipo ritardato T2.5H 250 V
Coll. elettrico a mezzo morsetti per cavi:	Max Ø 2,5 mm ²

Schema di collegamento

Comando e regolazione da un punto



Utilizzo pulsante remoto con lampade di localizzazione



Comando e regolazione da due o più punti con pulsanti remoti

