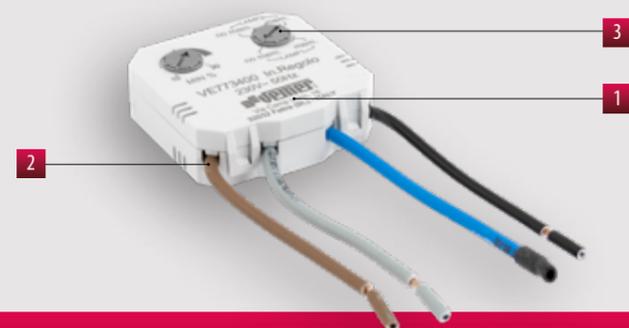


Dimmer

Dimmer progettato per il controllo dell'intensità luminosa della lampade a incandescenza, alogene 230 V, alogene 12 V con trasformatore, lampade basso consumo e LED dimmerabili. In.Regolo è piccolo e compatto per essere installato all'interno delle scatole da incasso.

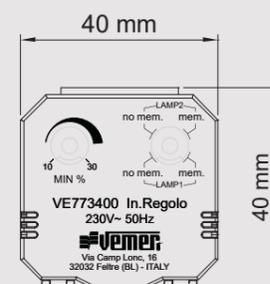


- 1 Installazione da retrofrutto dentro la scatola da incasso
- 2 Morsettiera per il collegamento delle luci da pilotare e dei pulsanti esterni
- 3 Selettori per l'impostazione del funzionamento

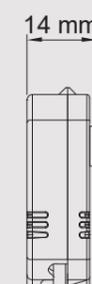
IN.REGOLO

DIMENSIONI (mm)

Vista frontale

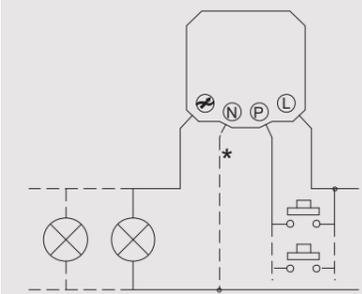


Vista laterale



SCHEMA DI COLLEGAMENTO

Schema

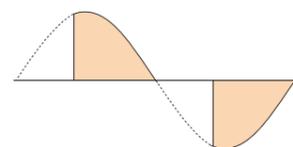


COMPLEMENTI PER SERIE CIVILI

DIMMER DA RETROFRUTTO PER LAMPADE E LED

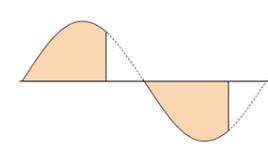
- Selettore per scegliere il tipo di regolazione: trailing edge (LAMP1) o leading edge (LAMP2)
- Selettore per impostare il valore minimo di riduzione dell'intensità luminosa
- Funzione memoria: se attivata, il dispositivo accende le luci al livello di intensità impostato prima dello spegnimento. In caso contrario, accende le luci con intensità massima.

Modalità Leading Edge (taglio inizio fase)



Il dimmer parzializza la parte iniziale della fase. È la modalità indicata per la gestione delle lampade tradizionali come ad esempio quelle a incandescenza.

Modalità Trailing Edge (taglio fine fase)



Il dimmer parzializza la parte finale della fase. È la modalità indicata per la gestione di lampade di ultima generazione come quelle a LED.



INFORMAZIONI TECNICHE

CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione	V AC	230 (-10% ÷ +10%)
Frequenza	Hz	50/60
Assorbimento massimo	VA	0,035
Fissaggio		da retrofrutto
Massima sezione dei cavi	mm ²	1,5
Regolazione livello luminosità minima		10 ÷ 30%

Carico minimo	W	3
Pulsanti luminosi		non ammessi
Temperatura di funzionamento	°C	-10 ÷ +50
Temperatura di immagazzinamento	°C	-20 ÷ +60
Umidità di funzionamento	RH	20% ÷ 90% non condensante
Grado di protezione		IP20

CARICHI COLLEGABILI

			LED	LED TRAILING EDGE	LED TRAILING EDGE	LED TRAILING EDGE		LED LEADING EDGE	LED LEADING EDGE	LED LEADING EDGE	LED
LAMP1	150 W	100 VA	100 VA	100 VA	100 VA	100 VA	×	×	×	×	×
LAMP2	150 W	100 VA	×	×	×	×	100 VA	100 VA	100 VA	100 VA	×

RIFERIMENTI NORMATIVI

La conformità alle Direttive Comunitarie: 2014/35/UE (LVD) e 2014/30/UE (EMCD) è dichiarata in riferimento alla seguente norma armonizzata: CEI EN 60598-1 • CEI EN 60598-2-2 • CEI EN 61000-6-1 • CEI EN 61000-6-3

Codice	Modello	Descrizione	Colore	Alimentazione
VE773400	In.Regolo	Dimmer da retrofrutto	Bianco	230 V~