

PUSH-230V-350W-AI

Ingresso PUSH
Uscita taglio di fase

CARATTERISTICHE TECNICHE

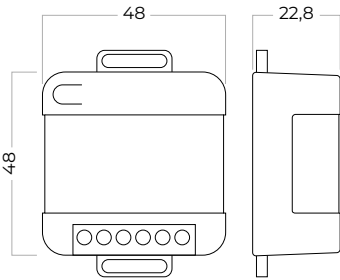
- Dimmer uscita taglio di fase con ingresso Push
- **Uscita AI edge (default per STRIP LED a tensione di rete)** o Trailing Edge a mosfet
- Menu su pulsante con possibilità di impostare: Livello minimo di luminosità, Fade ON, Fade OFF, Curva di dimming logaritmica/lineare, tipo di taglio di fase, memorizzazione e relè mode. Funzione intensità massima su doppio click e luce notturna su pressione prolungata da spento
- Morsetti ingresso uscita 0,12÷2,5 mm² (26÷14 AWG)
- Protezione da: circuito aperto, picchi di tensione, corto circuito con fusibile interno 3A
- Circuito Stampato UL
- Range di alimentazione: 80÷230V AC 50/60Hz
- Potenza erogata 160W a 110V, 330W a 220V, 350W a 230V
- Carico massimo resistivo 1,5A. Vedi tabella

AVVERTENZE DI SICUREZZA

- Il dispositivo non è dotato di messa a terra
- La protezione da contatti accidentali è garantita dall'enclosure
- Temperatura stoccaggio min: -40 max: 60° C
- Temperatura di funzionamento min: -20 max: 50° C
- Intervento Termico: 150° C. su uC
- Ingressi di controllo: Pulsante non isolato x1 / Classe di protezione: IP20
- Utilizzare solo in ambienti asciutti



48x48x22,8 mm
peso: 35 gr



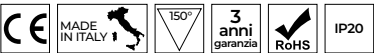
TIPOLOGIA DI CARICO		POTENZA MASSIMA	MODALITÀ TAGLIO DI FASE
	Incandescenza - R	1.5A - 350W a 230V AC 1.5A - 160W a 110V AC	TE
	LED LINEARE - R CON PFC >0,9 e THD <10%	1.5A - 350W a 230V AC (max 20 lampade) 1.5A - 160W a 110V AC (max 20 lampade)	TE
	LED STRIP TENSIONE RETE - R	1.5A - 360W a 230V AC 1.5A - 160W a 110V AC	AI-EDGE
	LED SWITCHING - RC CON PFC >0,9 e THD <10%	0.75A - 160W a 230V AC (max 10 lampade) 0.75A - 80W a 110V AC (max 10 lampade)	TE
	LED SWITCHING - RC CON PFC <0.9 o THD >10%	Dipendente dal valore di corrente di picco del carico (es: 0,1A a lampada, max 7 lampade)	TE



IMPORTANTE: il dimmer in configurazione di fabbrica AI Edge è compatibile solo con LED STRIP A TENSIONE DI RETE o carichi totalmente resistivi. Per l'utilizzo con altri carichi è necessario impostarlo preventivamente in modalità Trailing EDGE (p. 5 del manuale) tramite un carico di prova resistivo.

- Non collegare carichi induttivi
- Non collegare a UPS con uscita diversa da Pure Sine Wave.

IMPORTANTE: le lampade comandabili da un singolo dimmer devono essere tutte uguali. Tutti i carichi comandati devono essere dichiarati DIMMERABILI dal produttore.



CODICE	RANGE DI TENSIONE	POTENZA MAX	USCITE	COMANDO	TIPO DI CARICO	PART NUMBER
PUSH-230V-350W-AI	80÷230 V AC	350W	1	PUSH	monocolore	L804MATITIA01

Manutenzione: l'apparecchio è privo di manutenzione. Per la sua pulizia adoperare un panno asciutto. È assolutamente da evitare l'utilizzo di solventi o altre sostanze aggressive.

Smaltimento: Il prodotto descritto nella presente scheda tecnica al termine della sua vita utile è classificato come rifiuto proveniente da apparecchiature elettroniche secondo la Direttiva Europea 2012/19/UE (rifusione RAEE), recepita in Italia con il D.Lgs. n.49 del 14 marzo 2014, e non può essere conferito tra i rifiuti solidi urbani indifferenziati. Importante: Lo smaltimento non corretto del prodotto può causare gravi danni all'ambiente e alla salute umana. Per il corretto smaltimento informarsi sulle modalità di raccolta e trattamento previste dalle autorità locali.