


## Dimmer LED universale System 3000 Mini



Specifica	Cod. ord.	UI	EUR/pezzo IVA esclusa	SP	EAN
	2440 00	1/5	97,84	02	4010337031390

### Caratteristiche

- Accensione, spegnimento e regolazione luce di lampade a incandescenza, lampade alogene HV, trasformatori elettronici per lampade LED o alogene, trasformatori induttivi regolabili per lampade LED o alogene, lampade fluorescenti compatte o LED HV.
- Comando mediante apparecchi derivati.
- Impostazione automatica o manuale del principio di regolazione luce adatto al carico (ritardo di fase o anticipo di fase).
- Visualizzazione del modo operativo impostato tramite LED.
- Accensione delicata per la lampada.
- Luminosità di accensione memorizzabile in modo permanente.
- Accensione con l'ultima luminosità impostata o con la luminosità di accensione memorizzata.
- Luminosità minima regolabile.
- Protezione elettronica da cortocircuito.
- Protezione elettronica dalla sovratemperatura.
- Funzionamento con o senza neutro.

### Dati tecnici

Tensione nominale:	230 V AC, 50/60 Hz
Stand-by:	Max. 0,3 W
Potenza allacciata a 25 °C	
- Lampade LED AT (ritardo di fase):	tip. 3 fino a 50 W
- Lampade LED AT (anticipo di fase):	tip. 3 fino a 100 W
- Lampada fluorescente compatta:	tip. 3 fino a 50 W
- Lampade a incandescenza:	da 20 a 210 W
- Lampade alogene AT:	da 20 a 210 W
- Trasformatori Tronic:	da 20 a 210 W
- Trasformatore elettronico con LED BT (ritardo di fase):	tip. 20 fino a 50 W
- Trasformatore elettronico con LED BT (anticipo di fase):	tip. 20 fino a 100 W
- Trasformatore con avvolgimento:	da 20 a 210 VA
- Trasformatore avvolto con LED BT:	tip. 20 fino a 50 VA
Apparecchi derivati	
- Pulsanti meccanici non illuminati:	Nessun limite

- Modulo apparecchio derivato a 2 fili:	Nessun limite
- Modulo apparecchio derivato a 3 fili:	10
Lunghezza della linea	
- Apparecchio derivato:	max 100 m
- Carico:	max 100 m
Montaggio:	in scatola di installazione secondo DIN 49073 in combinazione con una copertura adatta
Sezione dei conduttori	
- Conduttore rigido:	max 4 mm <sup>2</sup>
- conduttore flessibile senza capocorda:	max 4 mm <sup>2</sup>
- conduttore flessibile con capocorda:	max 2,5 mm <sup>2</sup>
Temperatura ambiente:	da -5 °C a +45 °C

---

## Avvisi

- In linea di massima il funzionamento del dimmer senza collegamento del neutro è possibile, tuttavia per alcune lampadine a LED e CFLi è necessario collegare il neutro al fine di evitare sfarfallii.
  - Nel funzionamento senza neutro, il carico minimo per lampade a incandescenza, lampade alogene AT, trasformatori Gira Tronic e trasformatori avvolti sale a 50 W.
  - Ballast e trasformatori elettronici per lampadine a LED possono essere utilizzati con il metodo di regolazione luce indicato dal produttore.
  - Non è possibile salvare la luminosità di accensione con un pulsante.
  - Per l'installazione in controsoffitti si utilizza l'adattatore da incasso mini-scatoletta.5429 00.
  - In caso di temperatura ambiente superiore a 25°C, ridurre il carico collegato.
- 

## Dimensioni in mm

Ø 48                      H 19,5

---