


## Modulo dimmer rotativo LED universale System 3000 Komfort



Specifica	Cod. ord.	UI	EUR/pezzo IVA esclusa	SP	EAN
	2455 00	1/5	125,55	02	4010337031413

### Caratteristiche

- Commutazione e regolazione della 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.
- Collegamento di apparecchi derivati possibile.
- 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 all'accensione memorizzabile in modo permanente.
- Accensione con l'ultima luminosità impostata o con la luminosità all'accensione memorizzata.
- Funzione keycard d'albergo attivabile: la luce si accende dopo l'interruzione della tensione "On" (a partire dall'indice 01).
- Luminosità minima regolabile.
- Protezione elettronica da cortocircuito.
- Protezione elettronica dalla sovratemperatura.
- Funzionamento con o senza neutro.
- Luminosità massima regolabile (a partire dall'indice I05).

### Dati tecnici

Tensione nominale: 230 V AC, 50/60 Hz

Stand-by: Max. 0,35 W

Potenza di collegamento a 25 °C

- Lampade a LED AT (ritardo di fase): tip. 3 fino a 100 W
- Lampade a LED AT (anticipo di fase): tip. 3 fino a 400 W
- Lampada fluorescente compatta: tip. 3 fino a 100 W
- Lampade a incandescenza: da 20 a 420 W
- Lampade alogene AT: da 20 a 420 W
- Trasformatori Tronic: da 20 a 420 W
- Trasformatore elettronico con LED BT (ritardo di fase): tip. 20 fino a 100 W
- Trasformatore elettronico con LED BT (anticipo di fase): tip. 20 fino a 200 W
- Trasformatore con avvolgimento: da 20 a 420 VA
- Trasformatore avvolto con LED BT: tip. 20 fino a 100 VA

#### Apparecchi derivati

- |   |               |
|---|---------------|
| - Pulsanti meccanici non illuminati:    | Nessun limite |
| - Modulo apparecchio derivato a 2 fili: | Nessun limite |
| - Modulo apparecchio derivato a 3 fili: | max. 10       |

#### Lunghezza del cavo

- |                         |           |
|-------------------------|-----------|
| - Apparecchio derivato: | max 100 m |
| - Carico:               | max 100 m |

#### Montaggio:

in scatola di installazione secondo DIN 49073

#### Profondità di montaggio:

24 mm

#### Sezione dei conduttori

- |                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| - Conduttore rigido:           | max 4 mm <sup>2</sup> |
| - a fili fini senza capocorda: | max 4 mm <sup>2</sup> |
| - a fili fini con capocorda:   | max 4 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 Lampadine a LED possono essere utilizzati con il metodo di regolazione luce indicato dal produttore.
  - In caso di temperatura ambiente superiore a 25°C, ridurre il carico collegato.
-