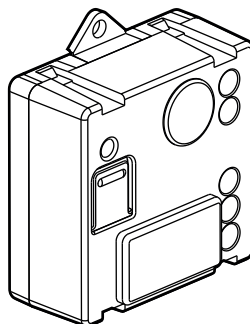


Relè luci connesso

1. IMPIEGO

Il relè luci connesso permette di controllare le luci localmente o da remoto. È compatibile con tutti i carichi con potenza max 300W. Può essere collegato a uno o più pulsanti tradizionali o associato a "comandi luci wireless".

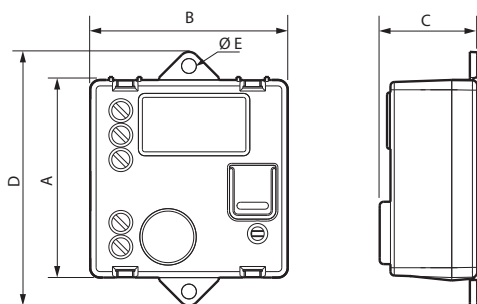
Si installa come un relè tradizionale nella scatola da incasso (dietro il pulsante) o in scatole di derivazione.

Attenzione: È necessaria la connessione al neutro.

Alimentazione 100-240 Va.c.

2. RANGE

Descrizione	Art.
Relè connesso con 1 circuito ON/OFF Relè luci fino a 300 W. Dotato di indicatore LED (configurazione) e tasto RESET (nascosto) utilizzato per tornare alle impostazioni di fabbrica.	3584C

3. DIMENSIONI (mm)


A	B	C	D	Ø E
40	40	20	52	3

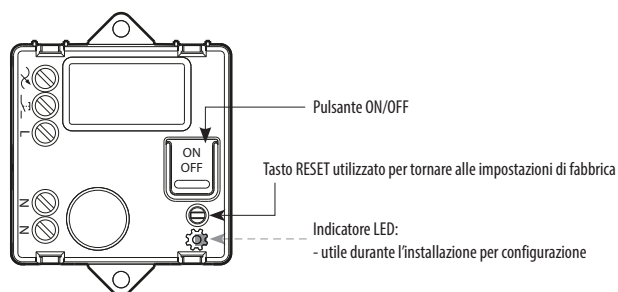
4. COLLEGAMENTO

Tipo di morsetto: a vite

Capacità del morsetto: 1 x 2,5 mm² - 2 x 1,5 mm²

Lunghezza spellatura: 6 mm

Cacciavite piatto da 3 mm

5. FUNZIONAMENTO

6. CARATTERISTICHE TECNICHE
■ 6.1 Caratteristiche meccaniche

Grado di robustezza: IK 04

Protezione da corpi solidi/liquidi: IP 20

■ 6.2 Caratteristiche dei materiali

Policarbonato

Autoestinguente:

+ 850°C/30 s per parti isolanti che mantengono in posizione le parti in tensione.

+ 650°C/30 s per gli altri componenti isolanti.

■ 6.3 Caratteristiche elettriche

Tecnologia radio ZigBee frequenza da 2,4 GHz a 2,4835 GHz

Livello potenza: < 100 mW

Rete a maglie wireless, autoadattabili e sicuro (AES 128), conforme alla normativa IEEE 802.15.4 (LR-WPAN)

5 morsetti: 1 ingresso ausiliario
1 interruzione di fase
1 fase
2 neutri

Consumo: - funzionamento: 0,5 W
- stand-by: 0,2 W

Tensione: 100/240 V~













Frequenza: 50/60 Hz

Relè luci connesso

6. CARATTERISTICHE TECNICHE (segue)

■ 6.3 Caratteristiche elettriche (segue)

Tabella dei carichi

		R	L			
			LED 		 	(**)  
						
240 V~	Max.	300 W	^(*) 100 W	250 W	250 VA	250 VA
100 V~	Max.	150 W	^(*) 50 W	125 W	125 VA	125 VA

(*) Oppure max. 10 lampade. Per un'illuminazione confortevole, è consigliato l'uso di lampadine dello stesso tipo e fabbricazione.

(**) I trasformatori ferromagnetici devono essere caricati per oltre il 60% della loro potenza. Quando si calcola la potenza consentita, bisogna prendere in considerazione l'efficienza del trasformatore ferromagnetico. È necessario collegare un carico prima di programmare e utilizzare il prodotto.

■ 6.4 Caratteristiche climatiche

Temperatura di utilizzo: da +5°C a +45°C

Temperatura di stoccaggio: da 0°C a +45°C

7. PULIZIA

Pulire la superficie con un panno.

Non utilizzare acetone, smacchiatori o tricloroetilene.

Attenzione: Testare sempre prima di utilizzare prodotti speciali per la pulizia.

8. NORMATIVE E APPROVAZIONI

Il sottoscritto, BTICINO, dichiara che le apparecchiature radio-elettriche del tipo (3584C) sono conformi alla Direttiva 2014/53/EU.

Il testo completo della dichiarazione di conformità EU è disponibile sul seguente sito: www.bticino.it/red