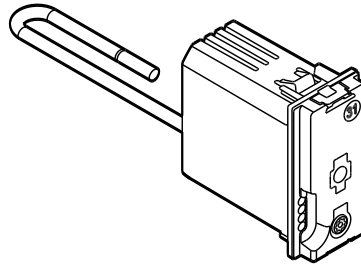


**Modulo per presa connesso**

**1. IMPIEGO**

Il modulo per presa connesso, collegato ad una presa di corrente, consente il controllo remoto di dispositivi elettrici e di controllarne il consumo (istantaneo, giornaliero, mensile). E' inoltre possibile ricevere notifiche in caso di consumi anomali.

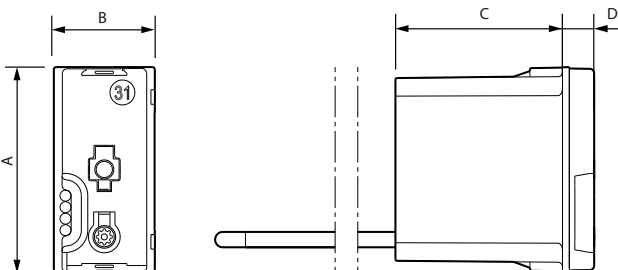
Il modulo per presa connesso è compatibile con qualsiasi dispositivo elettrico con potenze fino a 16A 3804W (protetto dai sovraccarichi). È dotato di un LED blu che si illumina quando la presa è accesa, configurabile dall'APP Home + Control. Può essere associato con "comandi luci wireless". Alimentazione 100-240 Va.c. - Ingombro 1 modulo.

**2. RANGE**

Descrizione	Art.	Codici cover correlate
Modulo per presa connesso. Dotato di un indicatore LED. Tasto RESET nascosto utilizzato per tornare alle impostazioni di fabbrica.	K4531C	<input type="checkbox"/> KW31 <input type="checkbox"/> KM31 <input type="checkbox"/> KG31

**Codice colori:**

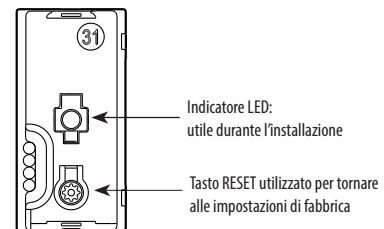
- Bianco
- Sabbia
- Nero

**3. DIMENSIONI (mm)**


A	B	C	D
45	22,5	37	7

**4. COLLEGAMENTO**

Tipo di morsetto: a vite  
 Capacità del morsetto: 2 x 2.5 mm<sup>2</sup>  
 Lunghezza spellatura: 7 mm  
 Cacciavite: piatto 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**

Custodia del meccanismo: PC

Senza alogeni  
 Resistente UV

Autoestinguento:

+ 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**

Tensione: 100/240 V~

Corrente: 16 A

Frequenza: 50/60 Hz

Alimentazione: 240 Vac - 3840 cosφ 0,8

Consumo in stand-by: 1 mA

**Tecnologia Zigbee** da 2,4 GHz a 2,4835 GHz

Livello potenza: REC 70-03: < 20 dBm

Range: 200 m di spazio non ostruito

10 m tra prodotti

**■ 6.4 Caratteristiche climatiche**

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

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

## Modulo per presa connesso

---

### 7. PULIZIA

Pulire la superficie con un panno.

Non utilizzare acetone, smacchiatori o tricloroetilene.

Resistente ai seguenti prodotti: Esano (EN 60669-1), alcool metilico, acqua saponata, ammoniaca diluita, candeggina diluita al 10%, prodotti per la pulizia dei vetri, salviette pre-impregnate.

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

### 8. NORMATIVE E APPROVAZIONI

Conforme con gli standard di installazione e produzione.

Vedere il catalogo online.

Il sottoscritto, BTICINO, dichiara che le apparecchiature radio-elettriche del tipo (KC4531C) sono conformi alla Direttiva 2014/53/EU.

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