



Kit deviatore modulo luci 250 W - Con interruttore

Cod. 701202

IT



**GUIDA ALL'INSTALLAZIONE
E ALL'USO**



Grazie per aver
acquistato un kit
deviatore **CASA.**

1 - PRECAUZIONI D'USO

- Tenere lontano dalla portata dei bambini.
- Questo prodotto è destinato esclusivamente a uso in ambienti interni.
- Il prodotto è progettato per funzionare con un telecomando EXTEL CASA.
- Non collegare questo dispositivo per gestire una presa multipla.
- Non installare in prossimità di prodotti chimici acidi, ammoniaca o fonti di emissione di gas tossici.
- Non installare in prossimità di altri dispositivi elettronici, come computer, televisori o videoregistratori.

2 - MANUTENZIONE E PULIZIA

- Per pulire il prodotto, utilizzare un semplice panno morbido leggermente inumidito.
- Non utilizzare sostanze abrasive o corrosive.
- Non spruzzare prodotti per la pulizia direttamente sul dispositivo.

3 - SMALTIMENTO



È vietato gettare le pile usate nei rifiuti domestici. Le pile e gli accumulatori contenenti sostanze nocive presentano i simboli riportati qui a lato, i quali ricordano all'utente l'obbligo di gettarli in contenitori appositi. I metalli pesanti contenuti in pile e accumulatori vengono indicati dalle seguenti sigle: Cd = cadmio, Hg = mercurio, Pb = piombo. Pile e accumulatori possono anche essere conferiti direttamente ai centri di raccolta dei rifiuti urbani (isole ecologiche per materiali riciclabili), che sono obbligati ad accettarli. Tenere pile, pile a bottone e accumulatori lontani dalla portata dei bambini, conservandoli in un luogo a loro inaccessibile. Tali elementi potrebbero essere ingeriti dai bambini o dagli animali domestici. Pericolo di morte! Contattare immediatamente un medico o recarsi presso l'ospedale più vicino in caso di ingestione. Attenzione: non cortocircuitare le pile, non gettarle nel fuoco e non tentare di ricaricarle. Rischio di esplosione!

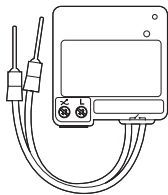


Questo simbolo indica che le apparecchiature non più utilizzabili non possono essere gettate insieme ai rifiuti domestici. Le sostanze tossiche che possono esservi contenute potrebbero rappresentare un rischio per la salute e per l'ambiente. Le apparecchiature devono essere rese al rivenditore oppure smaltite secondo quanto stabilito dalle autorità locali.

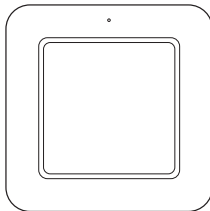


B - CONTENUTO DEL KIT

1 x1



2 x1



3 x1



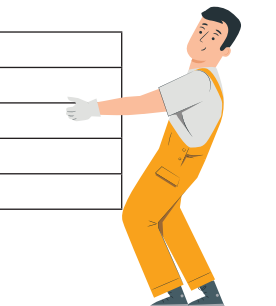
4 x2



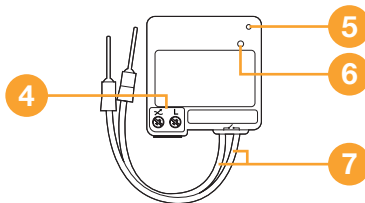
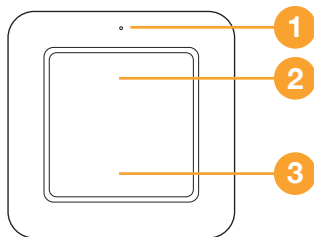
5 x2



1	Modulo ricevitore
2	Interruttore a 1 via
3	Pila CR2032
4	Viti
5	Nastro biadesivo



C - DESCRIZIONE DEL PRODOTTO



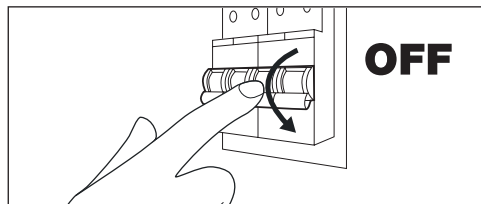
1	LED
2	ON
3	OFF
4	Morsetti di alimentazione
5	Spia LED
6	Tasto
7	Fili di comando

D - INSTALLAZIONE DEL MODULO RICEVITORE

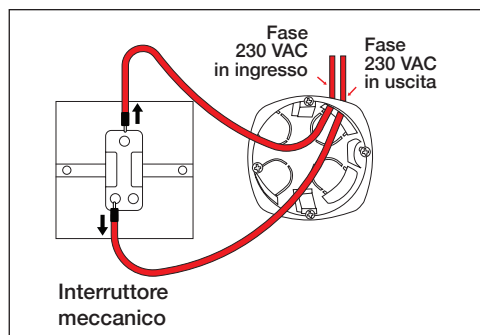
Avvertenza: pericolo di scossa elettrica. In caso di dubbi o se non si è un professionista qualificato, si prega di rivolgersi a un tecnico o a uno specialista prima di effettuare qualsiasi intervento. Non effettuare alcun intervento se non si padroneggiano perfettamente le procedure di sicurezza.

Promemoria: il carico del circuito di illuminazione deve essere compatibile con le caratteristiche del modulo. Per verificare la compatibilità, consultare il capitolo “Caratteristiche tecniche”.

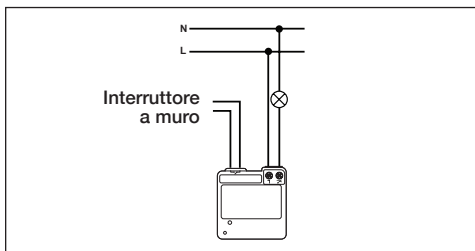
1. Prima di installare il modulo, interrompere l'alimentazione elettrica dal contatore.



2. Scollegare i fili di fase dalle morsettiere dell'interruttore meccanico.

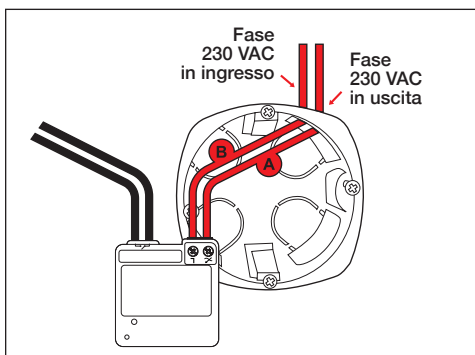


3. Collegare i fili al modulo come indicato nello schema che segue:

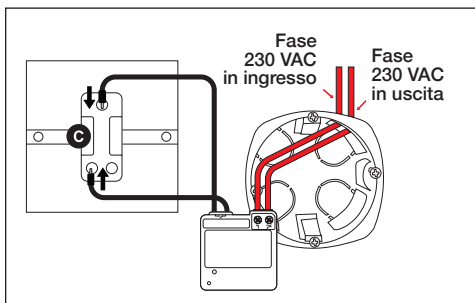


A - Collegare il filo di fase del carico (lampada) al morsetto .

B - Collegare il cavo di fase da 230 VAC (alimentazione) al morsetto L del modulo.



C - Collegare i due fili del modulo ai morsetti dell'interruttore meccanico. Non applicare tensione (230 V o qualsiasi altro valore) ai contatti tra l'interruttore meccanico e il modulo.



4. Serrare correttamente tutte le viti dei morsetti.

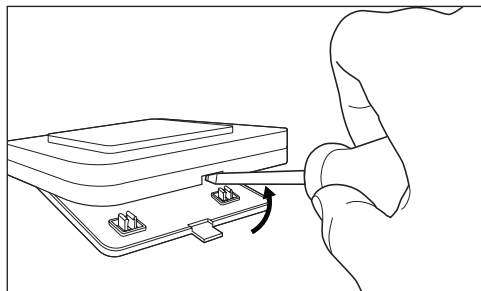
Nota: non rimontare l'interruttore a muro e non ripristinare l'alimentazione elettrica.

E - INSTALLAZIONE DELLA PILA NELL'INTERRUTTORE

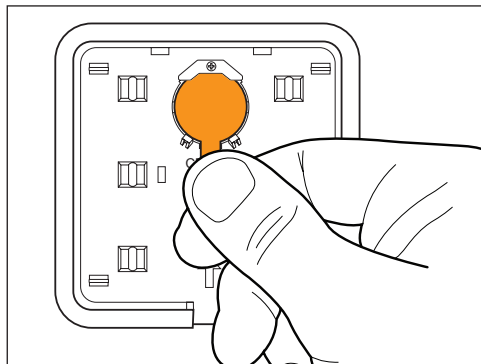
Prima di utilizzare l'interruttore per la prima volta, rimuovere la pellicola isolante che si trova in corrispondenza della batteria.

Nota: il LED rosso lampeggerà una volta ogni 4 secondi per segnalare che la batteria è scarica.

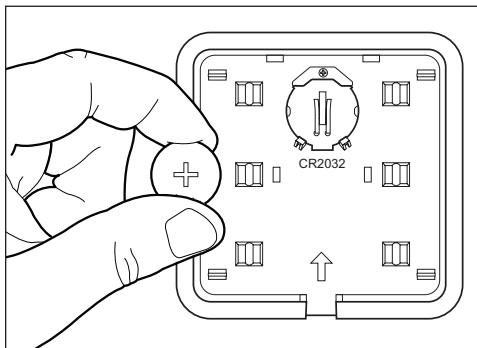
Con l'aiuto di un cacciavite a testa piatta, inserirlo delicatamente nella fessura inferiore, quindi sollevare il pannello posteriore per aprirlo. E rimuovere il pannello posteriore.



Rimuovere la pellicola isolante dalla batteria.
(Da eseguire solo al primo utilizzo).



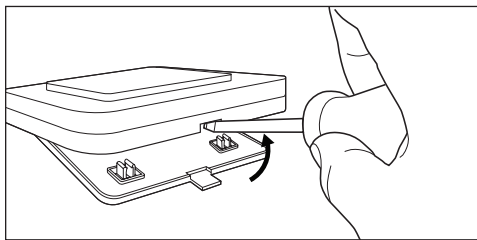
Oppure sostituirla con una pila CR2032 nuova da 3 V, assicurandosi che il polo positivo sia rivolto verso l'alto.



F - INSTALLAZIONE DEL SUPPORTO DI FISSAGGIO

L'interruttore da parete wireless può essere installato in due modi diversi.

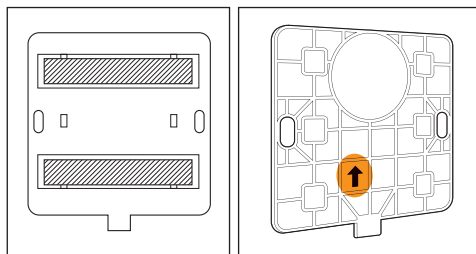
Con l'aiuto di un cacciavite a testa piatta, inserirlo delicatamente nella fessura inferiore, quindi sollevare il pannello posteriore per aprirlo. E rimuovere il pannello posteriore.



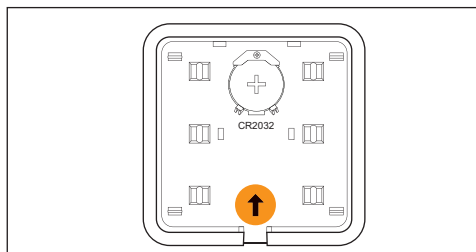
Metodo 1: utilizzando il nastro biadesivo fornito nel kit di accessori.

1. Posizionare correttamente il nastro adesivo sulla parte posteriore.
2. Applicare il nastro biadesivo sul retro del supporto e fissare il coperchio posteriore nel punto desiderato dentro casa. La superficie di contatto deve essere pulita e piana.

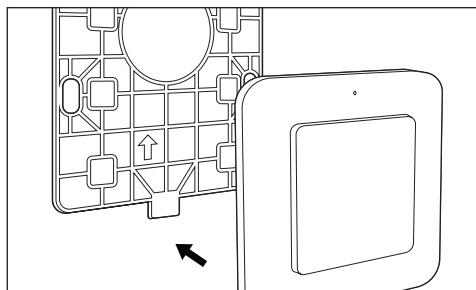
Nota: assicurarsi che la freccia incisa sul supporto sia rivolta verso l'alto.



Dietro l'interruttore c'è anche una freccia. Assicurarsi che entrambe le frecce siano rivolte verso l'alto.

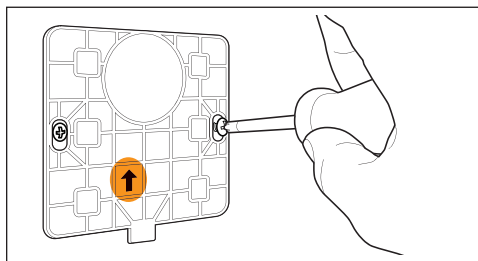


Allineare l'interruttore al supporto ed esercitare una leggera pressione, finché non si sentono diversi "clic".

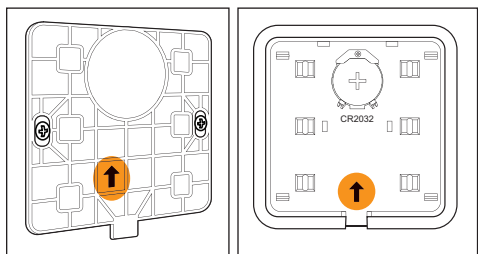


Metodo 2: fissaggio tramite le 2 viti fornite nel kit accessori

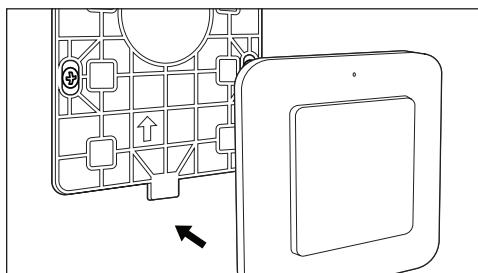
Posizionare il supporto posteriore sulla parete assicurandosi che la freccia sia rivolta verso l'alto, quindi fissarlo saldamente con le 2 viti.



Dietro l'interruttore c'è anche una freccia. Assicurarsi che entrambe le frecce siano rivolte verso l'alto.



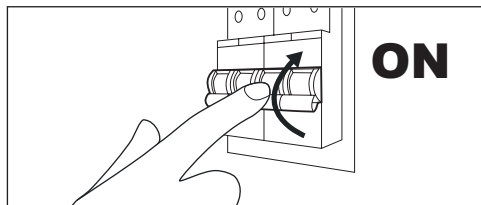
Allineare l'interruttore al supporto ed esercitare una leggera pressione, finché non si sentono diversi "clic".



G - ACCOPPIAMENTO DEL MODULO ALL'INTERRUTTORE

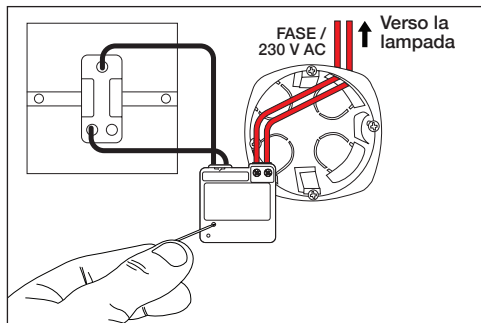
1. Ristabilire l'alimentazione elettrica per procedere all'accoppiamento del modulo.

ATTENZIONE: pericolo di folgorazione! Non toccare cavi scoperti o parti metalliche.

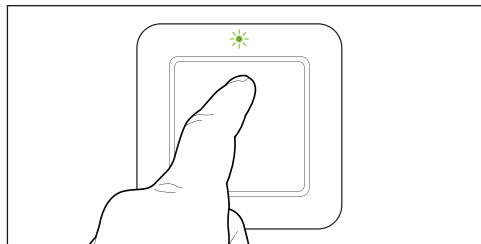


IMPORTANTE: il carico (lampada) deve trovarsi in posizione « OFF » (spento) durante le operazioni di “accoppiamento” e di “disaccoppiamento”.

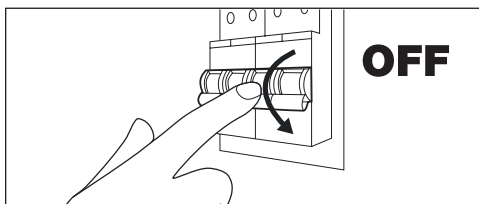
2. Premere una volta il tasto del modulo luci (il LED lampeggia) per passare alla modalità di apprendimento.



Sull'interruttore a muro, premere il tasto « ON ». La lampada lampeggerà due volte per confermare che il modulo e l'interruttore sono ora accoppiati.



3. Interrompete nuovamente l'alimentazione elettrica dal contatore e rimontate l'interruttore meccanico a parete dotato del modulo luci.



4. Una volta rimontato tutto, ripristinare l'alimentazione elettrica.

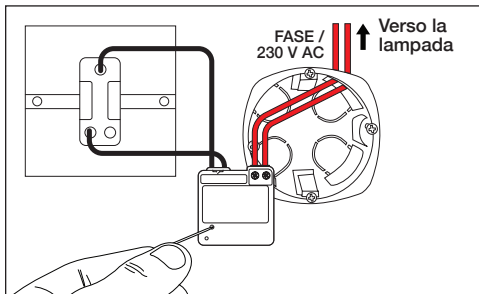
NOTA: la modalità di apprendimento dura 12 secondi; se non viene inviato alcun segnale al modulo, questo uscirà automaticamente dalla modalità di apprendimento senza aver effettuato l'accoppiamento con l'interruttore.

Nota: per uscire manualmente dalla modalità di apprendimento, è sufficiente premere nuovamente il tasto del modulo.

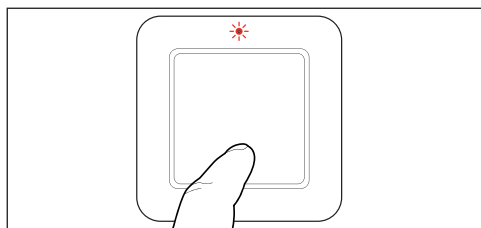
H - PROCEDURA PER RIMUOVERE L'ACCOPPIAMENTO TRA INTERRUTTORE E MODULO

Rimozione di un dispositivo:

1. Importante: il carico (lampada) deve trovarsi in posizione « OFF » (spento) durante le operazioni di “accoppiamento” e di “disaccoppiamento”.
2. Sul modulo di illuminazione, premere brevemente una volta il tasto (il LED del modulo lampeggerà) per passare alla modalità di apprendimento.



3. Sull'interruttore a muro, premere il tasto « OFF ». La lampada lampeggerà due volte per confermare che il modulo è stato disaccoppiato.



I - PROCEDURA DI CANCELLAZIONE DELLA MEMORIA DEL MODULO RICEVITORE

Sul modulo ricevitore, tenere premuto il tasto per 6 secondi (il LED del modulo lampeggia rapidamente), rilasciarlo, quindi premerlo nuovamente una volta. La o le lampade lampeggeranno due volte per confermare che tutti gli emettitori sono stati cancellati dalla memoria.

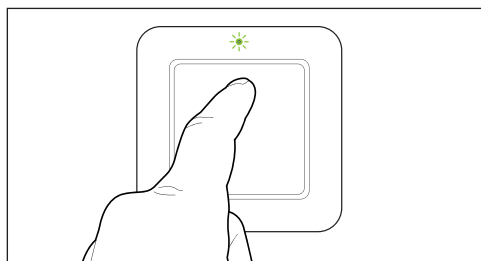
J - INTERVENTO POSSIBILE SULL'INTERRUTTORE

Significato dei colori del LED.

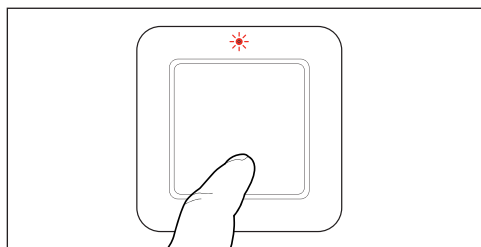
STATO DEL LED	SIGNIFICATO
Il LED lampeggia una volta ogni 4 secondi	Livello batteria basso
Il LED lampeggia due volte in rosso	OFF
Il LED lampeggia una volta in verde	ON
Il LED lampeggia rapidamente in verde	Regolazione del timer

FUNZIONAMENTO ON/OFF

Accendere il dispositivo associato: premere una volta il tasto « ON ». Il LED verde lampeggia una volta.



Spegnere il dispositivo associato: premere una volta il tasto OFF. Il LED rosso lampeggia due volte.



FUNZIONAMENTO DEL TIMER

La funzione timer spegne automaticamente il modulo collegato una volta trascorso il tempo impostato. Quando il modulo viene acceso, il conto alla rovescia inizia immediatamente e il modulo si spegne automaticamente quando il tempo selezionato arriva a zero. È possibile disattivare questa funzione in qualsiasi momento premendo il tasto « OFF ». In questo caso, alla successiva accensione, il timer ripartirà dall'inizio in base all'impostazione selezionata.

Sono disponibili sei tempi di ritardo: nessun ritardo (0), 5 secondi, 1 minuto, 10 minuti, 30 minuti e 60 minuti.

La modalità selezionata viene indicata tramite il LED. Quando il timer è impostato su 0 s, il LED lampeggia una volta a ogni intervallo. Per 5 secondi lampeggia due volte, per 1 minuto tre volte, per 10 minuti quattro volte, per 30 minuti cinque volte e per 60 minuti sei volte. Il numero di lampeggi consente quindi di identificare facilmente quale durata è stata impostata.

Accedere alla modalità di configurazione del timer

Per accedere alla modalità di configurazione del timer, tenere premuti contemporaneamente i tasti « ON » e « OFF » per tre secondi. Il LED verde inizia quindi a lampeggiare, con il numero di lampeggi che indica la modalità di temporizzazione selezionata. Per modificare questa impostazione, premere il tasto « ON » per aumentare gradualmente la durata, oppure il tasto « OFF » per ridurla.

Una volta selezionata la durata desiderata, tenere nuovamente premuti i tasti « ON » e « OFF » per tre secondi. Il LED verde lampeggia rapidamente per confermare che l'impostazione è stata salvata correttamente.

Nota: se non viene eseguita alcuna operazione per 16 secondi, la modalità di configurazione si chiude automaticamente e la modifica non viene salvata.

Esempio di configurazione per un timer con durata di 1 minuto (da 0 a 1 minuto)

1. Tenere premuti i tasti « ON » e « OFF » per 3 secondi. Il LED verde lampeggerà una volta tra un intervallo e l'altro
2. Premere una volta il tasto « ON » per passare alla fase successiva (5 s). Il LED verde lampeggerà due volte tra un intervallo e l'altro. Premere nuovamente il tasto « ON » per passare al timer successivo (1 min); il LED verde lampeggerà tre volte.
3. Tenere premuti i tasti « ON » e « OFF » per 3 secondi per impostare il timer con ritardo di 1 minuto; il LED lampeggerà rapidamente per confermare che il timer è stato impostato.

K - INTERVENTO POSSIBILE SULL'INTERRUTTORE MECCANICO DOTATO DEL MODULO RICEVITORE

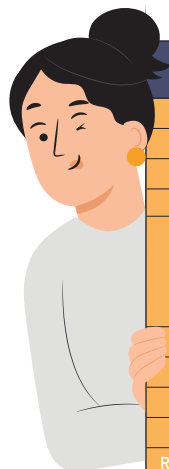
Funzione ON/OFF:

Premere una volta l'interruttore meccanico dotato di modulo ricevitore per accendere la lampada; premerlo nuovamente per spegnerla.

Esempio di utilizzo in combinazione con l'interruttore a 1 via: Se la lampada viene accesa tramite l'interruttore meccanico a parete, può poi essere spenta tramite l'interruttore a 1 via.

Per riaccendere la lampada: premere il tasto « ON » dell'interruttore a 1 via OPPURE premere una volta il tasto dell'interruttore meccanico a parete dotato di modulo ricevitore.





INTERRUTTORE A 1 VIA

DISTANZA	50 m in campo libero
FREQUENZA	433,92 MHZ
POTENZA RADIO MAX	ERP 10 dBm
UTILIZZO	Da interno
FUNZIONAMENTO	ON/OFF o con OFF ritardato di 5 s, 1 min, 10 min, 30 min, 60 min. Le spie LED rosse e verdi indicano i diversi stati di funzionamento. L'interruttore è dotato di un indicatore di batteria scarica.
ALIMENTAZIONE	Funziona con una pila da 3 V CR2032 (inclusa)
INSTALLAZIONE	A parete
DIMENSIONI	Altezza 80 mm x Larghezza 80 mm x Spessore 15 mm
PESO	60 g
RANGE TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	Da -10 a 35 °C
NORME E CERTIFICAZIONI	CE, RoHS

MODULO LUCI

INSTALLAZIONE	Da incasso
FREQUENZA	Ricevitore: 433,92 MHZ
POTENZA MAX	250 W (carico resistivo)
ALIMENTAZIONE	230 V -50 Hz
UTILIZZO	Da interno
POTENZA MAX	Lampada a incandescenza / lampada alogena (230 V): 3 W - 250 W Lampada a LED non dimmerabile (230 V): 3 W - 200 W Lampada a risparmio energetico non dimmerabile (CFL) 230 V: 3 W - 200 W Trasformatori elettronici (12 V-): 20 W - 250 W Trasformatori induttivi (12 V-): 40 W - 250 W Non compatibile con le lampade fluorescenti
DIMENSIONI	Altezza 42 mm x Larghezza 45 mm x Spessore 14 mm
PESO	29,5 g
RANGE TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO	Da 0 a 35 °C
NORME E CERTIFICAZIONI	CE, RoHS

Importante: riduzione del carico collegato dovuta al fattore di potenza.

Nel calcolare il carico collegato, costituito da lampadine a LED (o lampadine fluorescenti compatte) a livello del modulo collegato all'apparecchio di illuminazione, tenere conto del fattore di potenza dell'illuminazione a LED non dimmerabile (o delle lampadine fluorescenti compatte non dimmerabili). A tal proposito, si veda il calcolo generale riportato di seguito.

Potenza nominale = numero di sorgenti luminose a LED * (potenza nominale della lampadina a LED / fattore di potenza)

Esempio: 10 lampade * (5 W per lampada / fattore di potenza pari a 0,8) = 62,5 watt

Per le lampade fluorescenti compatte non dimmerabili, utilizzare lo stesso calcolo tenendo conto del fattore di potenza quando la lampada funziona alla potenza nominale.

1 - GARANZIA

- Se i componenti vengono smontati, la garanzia decade. Pulire solo la parte esterna con un panno morbido e asciutto. Prima di pulire, scollegare o mettere fuori tensione il dispositivo.

ATTENZIONE

- Non utilizzare detergenti carbossilici, alcolici o simili. Oltre al rischio di danneggiare l'apparecchiatura, i vapori emanati sono pericolosi per la salute ed esplosivi.
- Non utilizzare utensili conduttori di tensione (spazzole di metallo, utensili appuntiti, ecc.) per la pulizia. Se necessario, consultare il nostro sito tecnico: www.avidsen.com

La più recente versione del manuale di istruzioni a colori è scaricabile dal sito: www.avidsen.com

2 - CONDIZIONI DI GARANZIA

- La presente apparecchiatura è coperta da garanzia per pezzi di ricambio e manodopera presso i nostri laboratori.
- La garanzia non copre i materiali di consumo (pile, batterie, ecc.) e i danni causati da: uso improprio, installazione non corretta, interventi esterni, danneggiamento causato da urti, scosse elettriche, eventuali cadute o fenomeni atmosferici.
- Non aprire il prodotto per non invalidare la garanzia.
- Pulire usando solo un panno morbido. Non utilizzare solventi. Se i componenti vengono smontati, la garanzia decade. Pulire solo la parte esterna con un panno morbido e asciutto. Prima della pulizia, scollegare l'alimentazione o spegnere l'apparecchio.
- Per la data d'acquisto fa fede lo scontrino o la fattura.

In caso di difficoltà, visitare il sito:
www.avidsen.com — sezione assistenza



La sottoscritta, **Avidsen**, dichiara che le apparecchiature radio del tipo EXTEL CASA 701202 sono conformi alla direttiva 2014/53/UE

Norme:

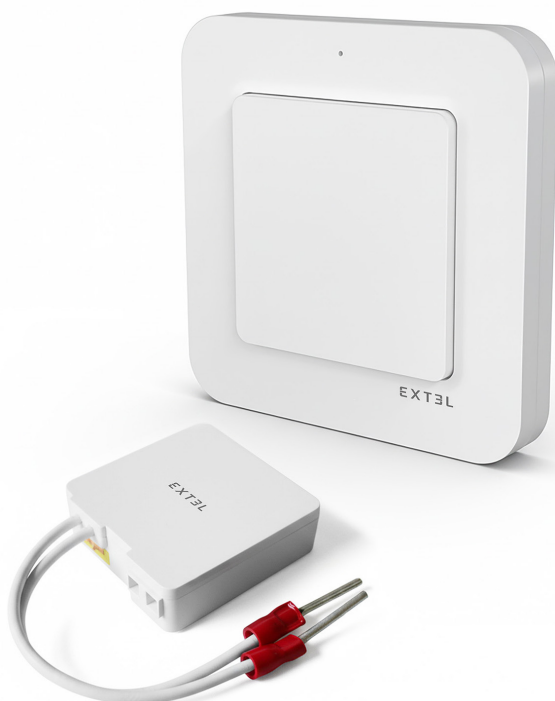
Modulo controllo luce:

ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)
ETSI EN 300 220-2 V3.3.1 (2025-03)
EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
EN IEC 62311:2020
EN 50665:2017
EN IEC 55015: 2019+A11:2020
EN IEC 61547:2023
EN IEC 61000-3-2:2019/A2:2024
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
EN IEC 60669-2-1:2022 utilizzata in
combinazione con EN 60669-1:2018

Interruttore a 1 via

EN IEC 62368-1:2020+A11:2020
EN 50663:2017
EN 62479:2010
ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 (2019-11)
ETSI EN 301 489-3 V2.3.2 (2023-01)
ETSI EN 300 220-1 V3.1.1 (2017-02)
ETSI EN 300 220-2 V3.2.1 (2018-06)

Tours, 15/07/2026
Alexandre Chaverot, presidente



EXT3L
CASA

19 avenue Marcel Dassault
ZAC des Deux Lions - 37200 Tours - Francia
www.avidsen.com