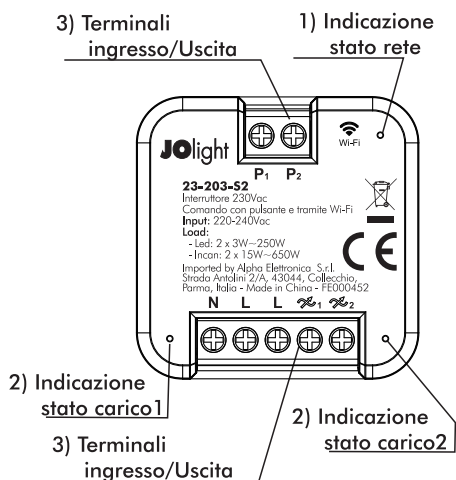


**Modello:** 23-203-S2  
**Tensione di lavoro:** 220-240V~50Hz  
**Potenza Massima:** 2x650W  
**Carico applicabile:** 2x3-2x650W  
**Temperatura di lavoro:** -10°C-40°C  
**Umidità relativa:** 10% R.H. -90% R.H.  
**Dimensioni:** 44x44x22mm

## 1 ⚠️ Precauzioni ed Attenzioni

- 1.1 L'installazione deve essere effettuata con l'osservanza delle disposizioni regolanti l'installazione del materiale elettrico in vigore nel paese dove i prodotti sono utilizzati. In particolare l'impianto elettrico a cui appartiene la linea che alimenta l'alimentatore e il dispositivo deve rispettare la norma CEI 64-8 attualmente in vigore. Predetta linea deve essere facilmente sezionabile e opportunamente protetta dalle sovracorrenti, dai contatti diretti e indiretti. Un dispositivo di sezionamento facilmente accessibile deve essere incorporato nell'impianto elettrico eseguito a regola d'arte. Il prodotto deve essere installato all'interno di un quadro elettrico.
- 1.2 Questo interruttore deve essere protetto da un interruttore magnetico di 15A.
- 1.3 Togliere l'alimentazione tramite l'interruttore.
- 1.4 In caso di dubbi su qualsiasi parte di queste istruzioni, consultare un elettricista.
- 1.5 La potenza del carico non deve superare la potenza nominale.
- 1.6 Coperture metalliche impediscono la ricezione del segnale Wi-Fi, fare in modo che l'apparecchio non abbia coperture metalliche.

## 2 Istruzioni



- 2.1 Indicatore di stato della connessione di rete  
Indicatore si accende in verde: App collegata.
- 2.2 Indicatore di stato del carico 1  
Rosso: alimentazione del carico disattivata.  
Verde: il carico è acceso.
- 2.3 Indicatore di stato del carico 2  
Rosso: alimentazione del carico disattivata.  
Verde: il carico è acceso

### 2.4 Terminale di ingresso e uscita

**N:** terminale d'ingresso, collegare al neutro "N"  
**L:** terminale d'ingresso, collegare alla linea "L"  
**1:** Terminale di uscita (collegare al carico 1)  
**2:** Terminale di uscita (collegare al carico 2)  
**P1:** terminale di ingresso del pulsante 1  
**P2:** terminale di ingresso del pulsante 2

## 3 Ripristino dello Switch

- 3.1 Accendere il carico: premere brevemente una volta il pulsante.
- 3.2 Spegner il carico: premere brevemente una volta il pulsante.
- 3.3 Accedere alla modalità di connessione di rete: Premere e tenere premuto il pulsante, l'indicatore di stato della connessione di rete lampeggia verde, il telefono può connettersi all'interruttore intelligente.

## 4 Utensili per l'installazione

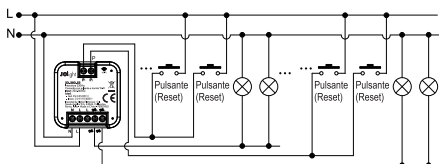
Cacciavite, Cerca fase, Nastro elettrico, Pinze, Frese e Righello

## 5 Installazione

- 5.1 Disconnettere l'alimentazione tramite l'interruttore generale.
- 5.2 In base all'applicazione, scegliere tra le connessioni indicate negli esempi sotto riportati. Utilizzare fili con sezione di 0,75-1,5 mm<sup>2</sup>, con spellatura di 9 mm.

### Collegamento elettrico tipico

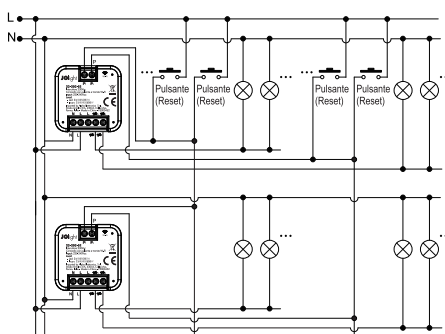
- 5.3 Schema elettrico con pulsante di ripristino automatico  
 - Più pulsanti di ripristino automatico controllano un interruttore intelligente



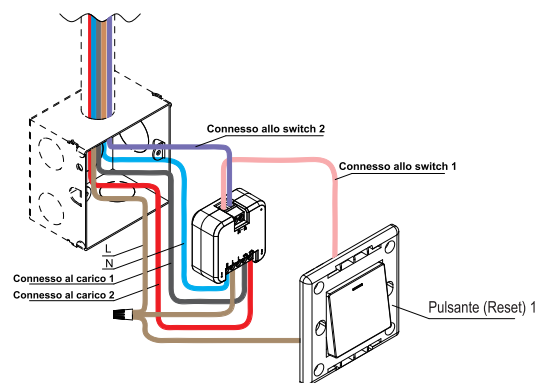
### Nota:

Il Pulsante deve essere collegato sulla stessa linea elettrica del carico.  
 Si possono utilizzare diversi pulsanti in parallelo per controllare l'accensione/spegnimento

Uno o più pulsanti possono controllare diversi switch



### Esempio di connessione nella scatola 503



## 6 Utilizzo

Funzione	Ripristino automatico pulsante funzionamento	Pulsante (reset)	Operazione Tramite Telefono
Accendere spegnere il carico	Premere una volta il pulsante	✓	✓
Accendere alla modalità connessione di rete	Tenere premuto	✓	X
Programmare l'accensione e lo spegnimento del carico	—	X	✓
Condividere il dispositivo	—	X	✓
Controllo di gruppo	—	✓	✓

## 7 Risoluzione dei problemi

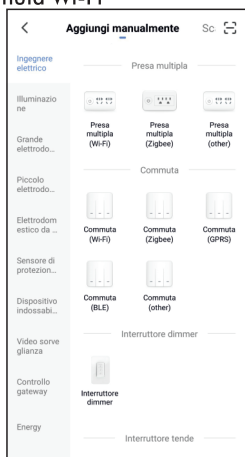
Problema	Causa possibile	Soluzione
Non controlla il carico	E' scattato l'interruttore generale	Ripristina l'interruttore
	Bruciato il fusibile generale	Cambia il fusibile
	Connessione allentata	Verificare e serrare i contatti
Il carico non è controllabile o non si connette alla rete	Collegamento errato	Riconnettere il cablaggio
	Non Regolare	Spegnere e riacendere

## 8 Configurazione Smartphone

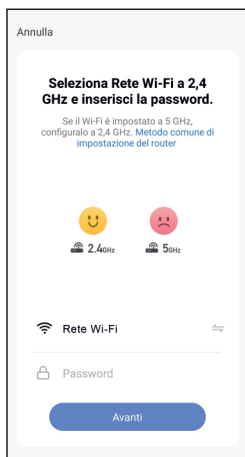
Scarica l'applicazione "Smart Life" registra il tuo account ed esegui il Login

Collega lo Smart Switch

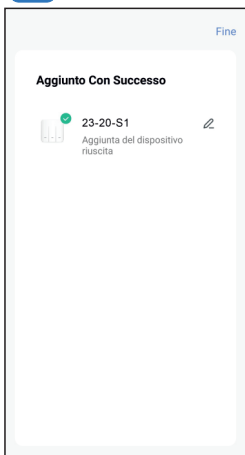
- Fare clic su "Aggiungi dispositivo" o nell'angolo in alto a destra "+";
- Fare clic su "aggiungi dispositivo" per accedere all'interfaccia e selezionare "commuta Wi-Fi"





**Collega lo Smart Switch alla tua rete**  
Accedere alla modalità di connessione di rete: tenere premuto per 5 secondi il pulsante (Reset) l'indicatore di stato della connessione si accende in verde, quindi il dispositivo mobile può connettersi al dimmer. Inserisci la password Wi-Fi a 2,4GHz del tuo router, fai clic su **Avanti** in attesa della connessione

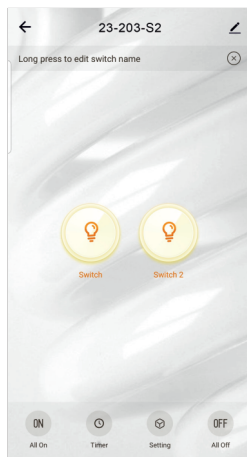


Premi per **Done** entrare nell'interfaccia

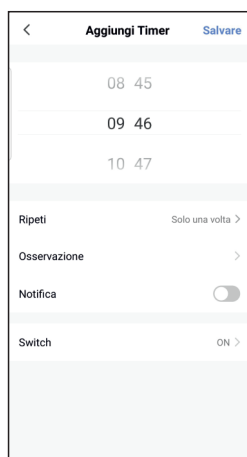



Interruttore intelligente per il controllo dell'app del dispositivo mobile

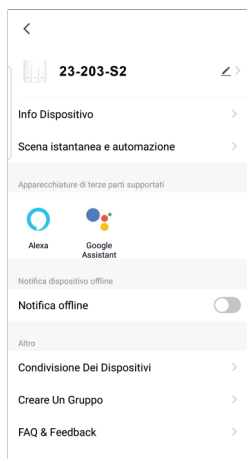
- Premere  per controllare la funzione On / Off del carico.
- Premere  per pianificare l'attivazione / disattivazione del carico



Aggiungi il tuo programma e salva



- Dopo che lo smart switch ha completato la connessione con un dispositivo, esso potrebbe essere condiviso con un altro dispositivo per il controllo.
- Fare clic  per accedere all'interfaccia dei dettagli del dispositivo;



Fare clic su "Share Device" per accedere all'interfaccia del dispositivo.

- Fare clic su "Share Device", aggiungere l'account che si desidera condividere.

**Supporta il controllo vocale di Amazon Alexa e Google Home**

- Per Amazon Alexa**
  - Alexa, attiva <nome dispositivo>
  - Alexa, spegni <nome dispositivo>
  - Alexa, imposta <nome dispositivo> su percentuale
  - Alexa, aumenta / aumenta la luminosità di <nome dispositivo>
  - Alexa, attenua / diminuisci <nome dispositivo>
- Per Google Home**
  - Ehi Google, attiva <nome dispositivo>
  - Ehi Google, disattiva <nome dispositivo>
  - Ehi Google, <nome dispositivo> è attivato / disattivato?
  - Ehi Google, aumenta la luminosità / aumenta <nome dispositivo>
  - Ehi Google, attenua / aumenta la luminosità di <nome dispositivo> del 50%

**DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE SEMPLIFICATA**

Il fabbricante, Alpha Elettronica S.r.l., dichiara che il tipo di apparecchiatura radio 23-203-S2 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet.



**Garanzia**

Apparecchio garantito 24 mesi da qualsiasi difetto dovuto ai materiali o di fabbricazione. Ogni garanzia decade in caso di uso improprio, scorretto o negligente del dispositivo o di manomissioni di ogni genere. Il prodotto guasto deve essere reso al rivenditore per l'intervento di riparazione. La garanzia è valida solo se l'apparecchio è accompagnato da scontrino fiscale o da fattura.



Conformità del prodotto - Marcatura CE  
Questo prodotto è contrassegnato dal marchio CE in conformità con le disposizioni delle direttive: Direttiva 2014/53/EU per apparati radio Direttiva 2011/65/EU, 2015/863/EU relativa alla restrizione sull'uso di sostanze pericolose nei dispositivi elettronici

Per ulteriori informazioni visitare il sito web [www.alphaelettronica.com](http://www.alphaelettronica.com)

E' fatto divieto all'utente di eseguire variazioni o apportare modifiche di qualsiasi tipo al dispositivo. Variazioni o modifiche annulleranno la Conformità del prodotto in relazione alle norme di cui sopra.

**Smaltimento**

Questo simbolo sul prodotto o sulla relativa confezione indica che il prodotto non va trattato come un rifiuto domestico. In ottemperanza alla Direttiva 2012/19/EU e (D.lgs 49/2014 EN62321:2009) e Legge Europea 2018 - Legge 3 maggio 2019, n. 37 sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), questo prodotto elettrico non deve essere smaltito come rifiuto municipale misto. Si prega di smaltire il prodotto riportandolo al punto di raccolta municipale locale per un opportuno riciclaggio.



**Italiano:** Con la presente Alpha Elettronica S.r.l. dichiara che 23-203-S2 è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti stabilite dalla direttiva 2014/53/EU.

**English:** Hereby, Alpha Elettronica S.r.l. declares that this 23-203-S2 is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 2014/53/EU.

**French:** Par la présente Alpha Elettronica S.r.l. déclare que l'appareil 23-203-S2 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 2014/53/EU. Par la présente, Alpha Elettronica S.r.l. déclare que ce 23-203-S2 est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions de la directive 2014/53/EU qui lui sont applicables

**German:** Hiermit Alpha Elettronica S.r.l. dass sich dieses 23-203-S2 in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 2014/53/EU befindet". (BMW). Hiermit erklärt Alpha Elettronica S.r.l. die Übereinstimmung des Gerätes 23-203-S2 mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Festlegungen der Richtlinie 2014/53/EU. (Wien)

**Spanish:** Por medio de la presente Alpha Elettronica S.r.l. declara que el 23-203-S2 cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 2014/53/EU.

**Portuguese:** Alpha Elettronica S.r.l. declara que este 23-203-S2 está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 2014/53/EU.

**Danish:** Undertegnede Alpha Elettronica S.r.l. erklærer herved, at følgende udstyr 23-203-S2 overholder de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 2014/53/EU

**Swedish:** Härmed intygar Alpha Elettronica S.r.l. att denna 23-203-S2 står i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 2014/53/EU.

**Finnish:** Alpha Elettronica S.r.l. vakuuttaa täten että 23-203-S2 tyyppinen laite on direktiivin 2014/53/EU oleellisten vaatimusten ja sitä koskevien direktiivin muiden ehtojen mukainen.

**Dutch:** Hierbij verklaart Alpha Elettronica S.r.l. dat het 23-203-S2 in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 2014/53/EU. Bij deze verklaart Alpha Elettronica S.r.l. dat deze 23-203-S2 voldoet aan de essentiële eisen en aan de overige relevante bepalingen van Richtlijn 2014/53/EU.

**Greek:** ΜΕ ΤΗΝ ΠΑΡΟΥΣΑ Alpha Elettronica S.r.l. ΔΗΛΩΝΕΙ 23-203-S2 ΣΥΜΜΟΡΦΩΝΕΤΑΙ ΠΡΟΣ ΤΙΣ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΛΟΙΠΕΣ ΣΧΕΤΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ ΤΗΣ ΟΔΗΓΙΑΣ 2014/53/EU.

## EU-Declaration of Conformity

We, the undersigned,

Company

Address, City

Country

Phone number

Fax number

Alpha Elettronica S.r.l.

Strada Antolini 2/A, 43044 Lemignano di Collecchio (PR)

Italy

+39 0521 804427

+39 0521 804573

certify and declare under our sole responsibility that the following equipment:

Product description / Intended use

Double switch for Led lamps with Wi-Fi controller

220-240Vac 50Hz

Rated Load : 2x3W-2x650W

2,412-2,427 GHz

EU / EFTA member states intended for use

**EU:** all members

**EFTA:** all members

Member states with restrictive use

none

Manufacturer

**Alpha Elettronica S.r.l**

**Strada Antolini 2/A**

**43044 Lemignano di Collecchio (PR)**

Brand name

Alpha Elettronica

Type/Model

**23-203-S2**

is tested to and conforms with the essential requirements for protection of Health and the Safety of the user and any other person and Electromagnetic Compatibility, as included in following standards:

Art. of Directive	Standard	Date of issue of the standard
3.1(a) Health	EN62311	2008
3.1(a) Safety	EN 60669-1 EN 60669-2-1	1999+A1:2002+A2:2008 2004+A1:2009+A12:2010
3.1(b) EMC	EN 301 489-17	V3.2.0
3.1(b) EMC	EN 301 489-1	V2.2.0
3.1(b) EMC	EN 55015 EN 61547	2013+A1:2015 2009

and is tested to and conforms with the essential radio test suites so that it effectively uses the frequency spectrum allocated to terrestrial/space radio communication and orbital resources so to as to avoid harmful interference, as included in following standards:

Art. of Directive	Standard	Date of issue of the standard
3.2 Spectrum	EN 300 328	V2.2.1

and therefore complies with the essential requirements and provisions of Art. 3.3 too, where applicable, of the **Directive 2014/53/EU** of the European Parliament and of the council of April 16, 2014 on Radio equipment and Telecommunications Terminal Equipment and the mutual recognition of their conformity and with the provisions of Annex II.

Collecchio 11/12/2020



ALPHA ELETTRONICA S.R.L.

Salsi Davide

Responsabile Tecnico / Technical Manager

