



Modulo Switch

Trasforma un punto luce o un dispositivo tradizionale in wireless



be smart, be wireless
Manuale d'uso

Cod. 559593051

Grazie per aver scelto i prodotti HOM-iO!

Specifiche

1. Tipo prodotto: Modulo Switch
2. Voltaggio: 220 - 240 VAC
3. Max.carico: 3680W / 300W per LED
4. Corrente: 16A
5. Frequenza: 2.4GHz - 2.4835GHz WiFi
6. Temp.operativa: 0°C / 40°C
7. Range operativo: ≤ 200m campo aperto
8. Dimensioni: H 39mm / L 39mm / W 15mm
9. Grado IP: IP20

EMC Standard (EMC)

- EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)
- EN 301489-1 V2.1.1 (2017-02)
- EN 301489-17 V3.1.1 (2017-02)
- EN 62311: 2008
- EN 61000-6-1:2007
- EN 61000-6-3:2007+A1:2011

Safety Standard (LVD)

- IEC 60669-2-1:2002/AMD1:2008/AMD2:201
- 5 EN 60669-1:2018
- EN 60669-2-1:2004+A1: 2009+ A2:2010
- EN 60669-1:2018

RoHS Standard (RoHS)

2011/65/EU, (EU) 2015/863

Radio Equipment (RED)

ETSI EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)

Installazione App



Primo passo

Installare il modulo comoda schema di collegamento.



1. L'installazione dev'essere eseguita da un elettricista qualificato.
2. Tenere il dispositivo lontano dalla portata dei bambini.
3. Tenere il dispositivo lontano da acqua, umidità o fonti di calore.
4. Tenere il dispositivo lontano da fonti elettromagnetiche come microonde che potrebbero pregiudicare il funzionamento.
5. Materiali come il cemento o metallo potrebbero ridurre la portata radio.
6. Non provare a smontare, riparare o modificare il dispositivo.

Registrazione e login

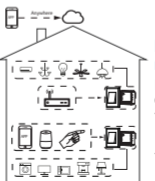
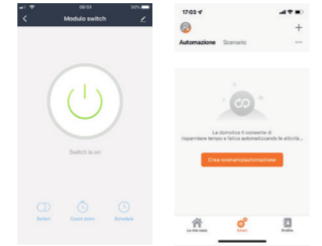
1. Accedi all'App "HOM-iO" dal tuo smartphone.
2. Preferisci la registrazione via E-mail.

Aggiungi il dispositivo

1. Connetti il tuo smartphone al tuo Router WiFi su rete 2.4 Ghz
2. Toccare il pulsante "+" o "Aggiungi dispositivo". Viene visualizzata la pagina Seleziona tipo dispositivo.
3. **Accendi e spegni con l'interruttore 5 volte finché non lampeggia il LED blu.**
4. in caso di Pulsante, premere il tasto di Reset.
5. Selezionare "Elettrico - Switch 1 CH Dual".
6. Segui le istruzioni sull'App Hom-io.

Scenari e automazioni

Crea scenari personalizzati per i tuoi dispositivi o punti luce, clicca "Smart" poi "Aggiungi Scenario" oppure "Aggiungi Automazione" e seleziona le condizioni di attivazione.



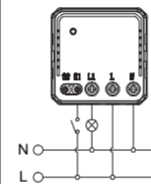
Memoria meccanica e controllo manuale

Il dispositivo mantiene il comando manuale con interruttore o pulsante (Monostabile).
- Il comando da App sostituisce quello da interruttore e viceversa rimanendo in memoria.
- Il controllo con App è sincronizzato all'interruttore.

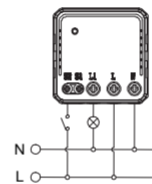
Schema di collegamento

1. Stacca l'alimentazione generale prima di iniziare a lavorare
2. Connetti i fili come da schemi seguenti
3. Inserisci il modulo nella scatola o nel luogo prescelto
4. Collega l'alimentazione generale e segui le istruzioni di associazione con App.

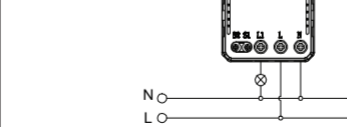
1. Interruttore normale



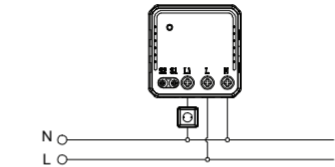
2. Pulsante a pressione



3. Senza interruttore



4. Utilizzo come presa



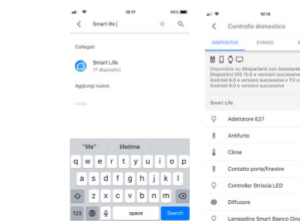
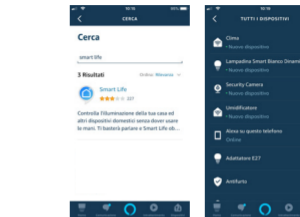
Compatibilità assistenti vocali

Compatibile con Amazon Alexa e Google Home.

I dispositivi potranno essere automaticamente trovati dai moderni sistemi di controllo vocale.

Scarica l'App "Amazon Alexa" o "Google Home" per collegare i dispositivi. Selezionando un dispositivo nel menu " " dell'App Hom-io è disponibile la guida per la connessione ai sistemi di controllo vocale.

*** Per Alexa seleziona "Skill e giochi" e cerca "Hom-io" oppure "Smart Life". Per Google "tasto +", "configura dispositivo", "compatibile con Google" e cerca "Hom-io" oppure "Smart Life".
Collegati con le credenziali dell'APP Hom-io.**



Conformità Prodotto

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE SINTETICA

Il produttore Melchioni S.p.A. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio Modulo Switch da incasso 16A 1 Canale WiFi Hom-io, Mod. HOM-Mod-dual 16A (cod. 559593051) è conforme alla Direttiva 2014/53/UE. Il testo completo della dichiarazione di conformità UE è disponibile al seguente indirizzo Internet: www.melchioni-ready.com

Ai sensi della Direttiva 2012/19/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio, del 4 luglio 2012, sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE), la presenza del simbolo del bidone barrato indica che questo apparecchio non è da considerarsi quale rifiuto urbano: il suo smaltimento deve pertanto essere effettuato mediante raccolta separata. Lo smaltimento effettuato in maniera non separata può costituire un potenziale danno per l'ambiente e per la salute. Tale prodotto può essere restituito al distributore all'atto dell'acquisto di un nuovo apparecchio. Lo smaltimento improprio dell'apparecchio costituisce condotta fraudolenta ed è soggetto a sanzioni da parte dell'Autorità di Pubblica Sicurezza. Per ulteriori informazioni è possibile rivolgersi all'amministrazione locale competente in materia ambientale.



Made in China
Melchioni S.p.A.
Via Colletta, 37 - 20135 Milano | www.melchioni-ready.com





Switch Module

Transform a light or a traditional device into wireless

be smart, be wireless
User manual

Code 559593051



Thank you for choosing HOM-iO!

Specifications

1. Product Type: Switch Module
2. Voltage: 220 - 240V AC
3. Max. load: 3680W / 300W for LED
4. Current: 16A
5. Frequency: 2.4GHz - 2.4835GHz WiFi
6. Operating temperature: 0°C / 40°C
7. Operating range: ≤ 200m free area
8. Dimensions: H 39mm / L 39mm / W 15mm
9. IP degree: IP20

EMC Standard (EMC)

- EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)
- EN 301489-1 V2.1.1 (2017-02)
- EN 301489-17 V3.1.1 (2017-02)
- EN 62311: 2008
- EN 61000-6-1:2007
- EN 61000-6-3:2007+A1:2011

Safety Standard (LVD)

- IEC 60669-2-1:2002/AMD1:2008/AMD2:201
- 5 EN 60669-1:2018
- EN 60669-2-1:2004+A1: 2009+ A2:2010
- EN 60669-1:2018

RoHS Standard (RoHS)

2011/65/EU, (EU) 2015/863

Radio Equipment (RED)

ETSI EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)

1

App Installation



First step

Install the module as a connection diagram.



1. The installation must be carried out by a qualified electrician.
2. Keep the device away from children.
3. Keep the device away from water, moisture or heat sources.
4. Keep the device away from electromagnetic sources such as microwaves which could impair its functioning.
5. Materials such as concrete or metal could reduce the radio range.
6. Do not try to disassemble, repair or modify the device.

Registration and login

1. Access the "HOM-iO" app from your smartphone.
2. Register and log in.

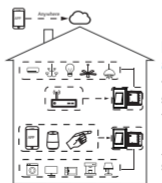
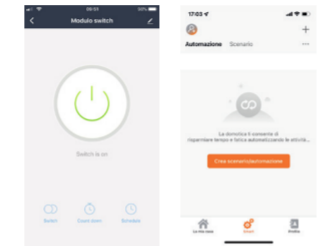
Add the device

1. Connect your smartphone to your 2.4 Ghz WiFi router
2. Touch the "+" or "Add device" button. The Select Device Type page appears.
3. Turn on and off with the switch 5 times until the blue LED flashes.
4. In case of Button, press the Reset button.
5. Select "Electric - Switch 1 CH Dual".
6. Follow the instructions on the Hom-io App.

2

Scenarios and automation

Create custom scenarios for your devices or lights, click "Smart" then "Add Scenario" or "Add Automation" and select the activation conditions.



Mechanical memory and manual control

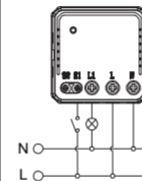
The device maintains manual control with switch or button (Monostable).
- The App command replaces the switch command and vice versa, remaining in memory.
- App control is synchronized with the switch.

3

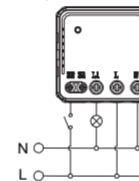
Connection diagram

1. Disconnect the general power supply before starting work
2. Connect the wires according to the following diagrams
3. Insert the module in the box or in the chosen place
4. Connect the general power supply and follow the association instructions with the App.

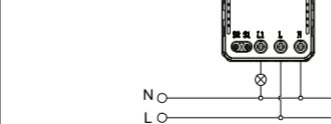
1. For Normal Switch



2. For push button switch

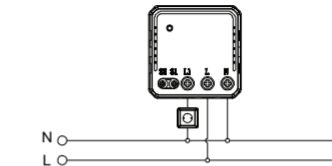


3. Without switch



4

4. Used to Outlet



Compatibility with voice assistants

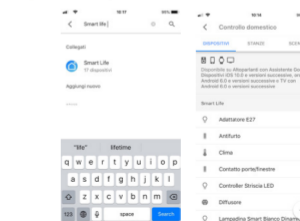
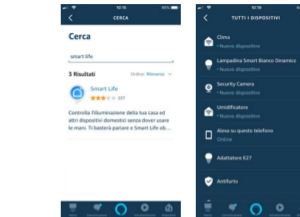
Compatible with Amazon Alexa and Google Home.

The devices can be automatically found by modern voice control systems. Download the "Amazon Alexa" or "Google Home" App to connect devices. Selecting a device in the "+" menu of the Hom-io App provides a guide for connecting to voice control systems.

*

For Alexa select "Skill and play" and search for "Hom-io" or "Smart Life".
For Google "+ button", "configure device", "compatible with Google" and search for "Hom-io" or "Smart Life".
Connect with the credentials of the Hom-io APP.

5



6

Product compliance

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, manufacturer Melchioni S.p.A. declares that the radio equipment type 16A Wi-Fi Push button/Normal Switch Module, Mod. HOM-Mod-dual 16A (code 559593051) is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: www.melchioni-ready.com

According to Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council, of 4 July 2012, on waste electrical and electronic equipment (WEEE), the presence of the crossed-out bin symbol indicates that this appliance is not to be considered as urban waste: its disposal must therefore be carried out by separate collection. Disposal in a non-separate manner may constitute a potential harm to the environment and health. This product can be returned to the distributor when purchasing a new device. Improper disposal of the appliance constitutes misconduct and is subject to sanctions by the Public Security Authority. For further information, contact the local administration responsible for environmental matters.



Made in China
Melchioni S.p.A.
Via Colletta, 37 - 20135 Milano | www.melchioni-ready.com

