



Modulo Tende e Tapparelle

Comanda tende, tapparelle
e serrande in remoto



be smart, be wireless
Manuale d'uso

Cod. 559593057

Grazie per aver scelto i prodotti HOM-IO!

Specifiche

1. Tipo prodotto: Modulo tende e tapparelle
2. Voltaggio: 220 - 240V AC 50-60Hz
3. Corrente: 3A
4. Frequenza: 2.4GHz - 2.4835GHz WiFi
5. Temp.operativa: 0°C / 40°C
6. Temp.case: TC: 80°C (Max)
7. Range operativo: ≤ 200m
8. Dimensioni: 46mm / 46mm / 18mm
9. Grado IP: IP20



Per il corretto utilizzo, calibrare subito
il modulo mediante processo base o avanzato

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/AMD2:2015
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

Installazione App



Primo passo

Installare il modulo come schema di collegamento (pag 4).

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. 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. Registrati ed esegui il log in.
3. Crea una nuova "Casa".

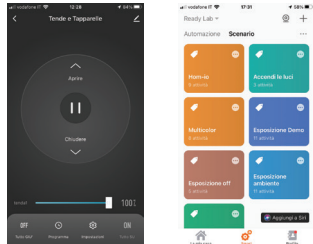
Aggiungi il dispositivo

1. Connetti il tuo smartphone al tuo Router WiFi.
2. Toccare il pulsante "+" o "Aggiungi dispositivo".
3. **Tenere premuto il tasto reset finché non viene emesso un tono alternato oppure "Alza" "Abbassa" con il pulsante per 5 volte consecutive**
4. Selezionare "Elettrico" - "Switch Curtain"
5. Segui le istruzioni sull'App Hom-io.

2

Scenari e automazioni

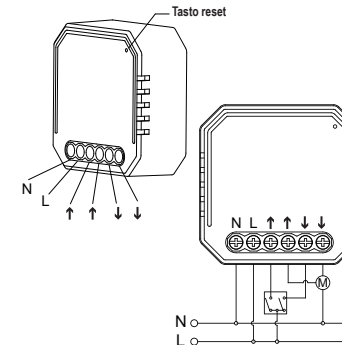
Crea scenari personalizzati, clicca "Smart" poi "Aggiungi Scenario" oppure "Aggiungi Automazione" e seleziona le condizioni d'attivazione.



3

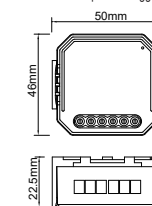
Schema di collegamento

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 della App

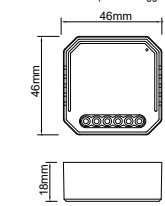


4

Con clip di montaggio



Senza clip di montaggio



Compatibilità assistenti vocali

Compatibile con Amazon Alexa e Google Home.

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

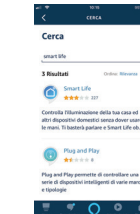
Scarica l'App "Amazon Alexa" o "Google Home" per collegare i dispositivi. Selezionando un dispositivo nel menu " " dell'App Hom-io è disponibile la guida per la connessione ai sistemi di controllo vocale.



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.

5

WORKS WITH amazon alexa



works with Hey Google



Funzionalità aggiuntive

- Timer: imposta l'orario, la frequenza, e la direzione di apertura/ chiusura
- % di apertura: regola la percentuale di apertura con il nuovo slide
- Nuova calibrazione della serranda:
 - Calibrazione rapida: imposta il tempo di salita/ discesa manualmente
 - Calibrazione automatica: lascia che sia il modulo a stabilire i tempi di salita/ discesa

6

Conformità Prodotto

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE SINTETICA

Il produttore Melchioni Ready S.r.l. dichiara che il tipo di apparecchiatura radio Modulo tende e tapparelle da incasso 3A WiFi, Mod. HOM-MOD-CURTAIN (cod. 559593057) 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 Ready S.r.l.

Via Colletta, 37 - 20135 Milano | www.melchioni-ready.com





Module Curtains & Shutters

Control blinds, curtains
and shutters remotely



be smart, be wireless
User Manual

Code 559593057

Thank you for choosing HOM-IO!

Specifications

1. Product type: Curtains & Shutters Module
2. Voltage: 220 - 240V AC 50-60Hz
3. Current: 3A
4. Frequency: 2.4GHz - 2.4835GHz WiFi
5. Operating temperature: 0°C / 40°C
6. Temp. case: TC: 80°C (Maximum)
7. Operating range: ≤ 200m
8. Dimensions: 46mm / 46mm / 18mm
9. IP degree: IP20



For correct use, calibrate the module immediately

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/AMD2:2015
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 (page 4).

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.
3. Create a new "Home".

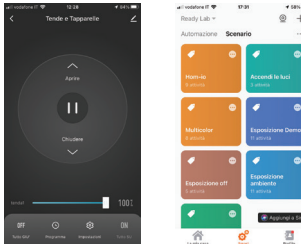
Add the device

1. Connect your smartphone to your WiFi Router
2. Touch the "+" or "Add device" button.
3. **Keep the reset button pressed until an alternating tone is heard or "Raise" "Lower" with the button 5 consecutive times.**
4. Select "Electric" - "Switch Curtain"
5. 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

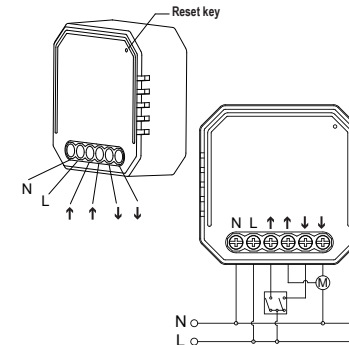
The device maintains manual control with button.

- The App command replaces the switch command and vice versa, updating the operating status.
- App control is synchronized with the switch.
- The short press of the physical button ↑ or ↓ involves the ascent or total descent.
- The short press of the physical button ↑ or ↓ involves the partial positioning.

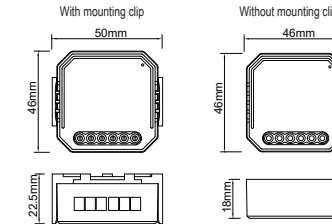
3

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.



4



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



Additional Features

- Timer: set the time, frequency, and direction of opening / closing
- % of opening: adjust the opening percentage with the new slide
- New damper calibration:
 - Quick calibration: set manually the rise / fall time
 - Automatic calibration: let the module set the rise / fall times

6

Product compliance

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

Hereby, manufacturer Melchioni Ready S.r.l. declares that the radio equipment type 3A WiFi Module Curtains & Shutters, Mod. HOM-MOD-CURTAIN (code 559593057) 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 Ready S.r.l.

Via Colletta, 37 - 20135 Milano | www.melchioni-ready.com



7