



## Wi-Fi Dimmer Module



PRO  
SERIES

### Parameters

Homcloud code:AS-DM1 / Model:QS-WIFI-D01-TRIAC  
Voltage: AC 230V / Rated power: 150W  
Frequency: 50 Hz / Rated current: 680 mA  
Working temperature / humidity: 0-40°C, <80%  
1 channel / 2 ways or more

The Wi-Fi dimmer module is designed to transform your traditional dimmer (push switch) into a Wi-Fi dimmer that allows the connected dimmerable lights to be controlled via smartphone as well as traditional dimmer.

### Safety Warnings

**This device MUST be installed by a licensed electrician or a professional installer.**

Please read this manual carefully before using this product and keep it properly for future reference.

- Indoor use only.
- Keep the device out of reach of children.
- Keep the device away from water, damp or hot environments.
- Do NOT clean with liquid.
- Do NOT exceed the recommended electrical ratings.
- Do NOT attempt to disassemble, repair or modify.

For both **single way** and **two way** switches(or more).  
Neutral wire required - Metal faceplate **not supported**.

- Always switch off power supply to all circuits before carrying out any electrical installation work.
- Connect wires according to the wiring diagram.
- Insert the module into the junction box.
- Connect the power supply and follow dimmer module configuration instructions.



### Important

Our App only support **2.4 GHz Wi-Fi** networks,IEEE 802.11 b/g/n(for configuration both wi-fi dimmer module and mobile phone need to be connected at the same Wi-Fi network).

(if you have got already HomCloud App on your mobile and an Homcloud Account go to Part 2 - Dimmer module Configuration).

- Download HomCloud App from App Store or Google Play or scan QR code below.



- Enter the register/login interface and register with your country area code and phone number/email address.
- Wait a few minutes for verification code (by email or text message) and enter it where required along with a password. (between 6 and 20 numbers and letters).

### Part 2 : Dimmer module configuration

- Connect your mobile device to a 2.4 GHz Wi-Fi Network and launch HomCloud App.
- See "Wiring instructions" if you haven't done it yet.
- Press traditional dimmer off (the one connected to the wi-fi dimmer module). Then press and hold for 10 seconds until light connected to the module will flick quickly and enter into configuration mode. (if you wait more than 120 seconds you need to repeat this passage).
- Keep smartphone close to the dimmer switch you want to configure (approx 30cm) and tap on the HomCloud homepage "add device" or the icon "+". After that tap "Smart switch" on the Wi-Fi devices list.
- Tap "Confirm indicator rapidly blinks".
- Insert or confirm Wi-Fi network name and password.

h. Rename the smart dimmer module and choose room name if you wish to.

Please visit [www.homcloud.com/config](http://www.homcloud.com/config) for more info regarding the functions of the Wi-Fi dimmer module.

### Part 3 : Integration with Google Home and Amazon Alexa

Download and install Google Home or Amazon Alexa App for mobile and control your devices with your voice with Smart Speakers\* or directly with your smartphone.

\* Smart speakers to be bought separately.

**Important:** If you want to link HomCloud App to Google Home or Alexa App you need to select "Smart Life" App between the list of Google Home or Alexa partners. (after that passage the user will be automatically direct to HomCloud App).

Please visit [www.homcloud.com/config](http://www.homcloud.com/config) for support.

### FAQ

- What should I do if I can't configure the dimmer module?**  
Make sure your mobile and switch module are on the same 2.4 GHz Wi-Fi network.
- Which lights can I control with the dimmer module?**  
You can control all type of dimmable lights in accordance with dimmer module parameters.
- What happens if the Wi-Fi goes off?**  
You can still control the dimmer module manually with your traditional dimmer switch and once Wi-Fi is active again the module will connect automatically to your Wi-Fi network.

Please visit [www.homcloud.com](http://www.homcloud.com) for more support.

Imported by: LITE365 Italy S.p.A. - European General Agency  
Viale Roma 49/a, 47122 Forlì, Italy - Made In China



## Modulo Dimmer Wi-Fi



PRO  
SERIES

### Parametri

Codice Homcloud: AS-DM1  
Modello: QS-WIFI-D01-TRIAC  
Voltaggio: AC 230V / Potenza massima: 150W  
Frequenza: 50 Hz / Corrente massima: 680 mA  
Valori Temperatura/Umidità: 0-40°C, <80%  
1 canale / funziona anche con 2 o + interruttori dimmerabili

Il Modulo dimmerabile Wi-Fi nasce per trasformare il tuo dimmer tradizionale (a pressione) in uno Wi-Fi. Diventa quindi controllabile da remoto tramite smartphone oltre a mantenere le sue funzioni tradizionali.

### Avvertenze

**Questo dispositivo deve essere installato da un elettricista qualificato o da un installatore professionale.**

Leggere attentamente questo manuale d'istruzioni prima di utilizzare il dispositivo e conservarlo per future consultazioni.

- Solo per uso interno.
- Tenere fuori dalla portata dei bambini.
- Tenere lontano da acqua, umidità e ambienti caldi.
- NON pulire con liquidi.
- NON superare i valori nominali di corrente consigliati.
- NON aprire, smontare, riparare o modificare il Modulo interruttore wi-fi.

## Istruzioni collegamento cavi elettrici e diagrammi

Per interruttori dimmerabili a **una via e a due o + via**.  
Linea Neutra richiesta - Piastra metallica non supportata.

- Spegnerre sempre l'alimentazione elettrica a tutti i circuiti prima di eseguire qualsiasi lavoro di installazione elettrica.
- Collegare i cavi secondo lo schema elettrico.
- Inserire il modulo dimmerabile wi-fi nella scatola elettrica prescelta.
- Collegare l'alimentazione elettrica e seguire le istruzioni per la configurazione modulo dimmerabile.



### Importante

La nostra APP supporta solo la connessione **Wi-Fi a 2.4 GHz**, IEEE 802.11 b/g/n (durante il processo di configurazione sia lo smartphone che il modulo wi-fi dimmerabile devono essere connessi alla stessa rete wi-fi).

## Punto 1 : Scarica l'App e crea un Account Homcloud

(se hai già l'App di HomCloud sul tuo smartphonee un account Homcloud vai al punto 2 - Configurazione Modulo dimmerabile).

- Scarica l'APP di HomCloud dall' App Store o da Google Play o scannerizza il codice QR qui sotto.



- Lancia l'App ed effettua la registrazione scegliendo il prefisso telefonico dello stato di appartenenza e il numero di telefono/email.
- Dopo pochi minuti riceverai il codice di verifica tramite email/sms. Inseriscilo dove richiesto insieme a una password. (deve contenere tra 6 e 20 numeri e lettere)

## Punto 2 : Configurazione modulo dimmerabile

- Connetti il tuo smartphone a una rete Wi-Fi a 2.4 GHz e lancia l'App di HomCloud.
- Guarda "Istruzioni collegamento cavi" se non l'hai fatto.
- Premi l'interruttore dimmerabile tradizionale collegato al modulo spegnendo la luce, successivamente tieni premuto per 10 secondi. La luce connessa al modulo dimmerabile inizierà a lampeggiare entrando in modalità di configurazione. (se attendi per più di 120 secondi dovrai ripetere questo passaggio).
- Tieni lo smartphone vicino all'interruttore-dimmer prescelto per iniziare la configurazione (30 cm circa) e seleziona sulla pagina principale dell'app HomCloud "aggiungi dispositivo" o l'icona "+". Successivamente seleziona "Interruttore" nella lista dei dispositivi wi-fi.
- Seleziona "Conferma che l'indicatore lampeggi rapidamente".
- Inserisci o conferma il nome e la password della rete wi-fi.

g. Attendi il 100% della configurazione e seleziona il tasto "Fatto".

h. Rinomina il modulo dimmerabile Wi-Fi e scegli il nome della stanza dove è posizionata se lo desideri.

Visita [www.homcloud.com/config](http://www.homcloud.com/config) per maggiori informazioni riguardanti le funzioni del modulo dimmerabile wi-fi.

### Punto 3 : Integrazione con Google Home e Amazon Alexa

Scarica e installa l'App di Google Home o quella di Amazon Alexa e controlla i dispositivi intelligenti usando la tua voce grazie agli Smart Speakers\* (Altoparlanti Intelligenti dotati di un Assistente vocale) o direttamente con il tuo smartphone.

\* Smart speakers da comprare separatamente.

**Importante:** Per controllare i dispositivi vocalmente ti verrà chiesto di collegare l'App di HomCloud a quelle di Google Home o Amazon Alexa. Dovrai selezionare per l'integrazione l'App "Smart Life" nella lista di brands/partners (subito dopo questo passaggio l'utente sarà automaticamente indirizzato verso l'App di HomCloud).

Visita [www.homcloud.com/config](http://www.homcloud.com/config) per ulteriori informazioni.

### Domande Frequenti

- Cosa posso fare se non riesco a configurare il modulo dimmerabile Wi-Fi?**  
Controlla che il tuo smartphone e il modulo dimmerabile wi-fi siano sulla stessa rete Wi-Fi a 2.4 GHz.
- Quali dispositivi posso controllare con il modulo dimmerabile Wi-Fi?**  
Puoi controllare tutti i tipi di luci dimmerabili in linea con le specifiche del modulo dimmerabile Wi-Fi citate precedentemente.
- Cosa succede se la rete Wi-Fi si disconnette?**  
Puoi comunque controllare l'interruttore-dimmer tradizionale collegato al modulo dimmer wi-fi manualmente. Quando la rete Wi-Fi torna operativa il modulo dimmerabile si riconnetterà automaticamente alla tua rete Wi-Fi.

Visita [www.homcloud.com](http://www.homcloud.com) per ulteriori informazioni.

Importato da: LITE365 Italy S.p.A. - European General Agency  
Viale Roma 49/a, 47122 Forlì, Italy - Made In China

