

INSTRUCTION MANUAL
अनुदेश पुस्तिका

2 Gang Wifi
Retrofit Switch Module

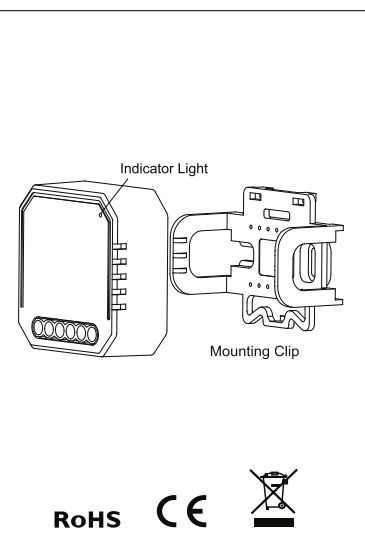
2 गॅंग वाईफाई
रेट्रो स्विच मॉड्यूल

Qo-RFT-2N10A

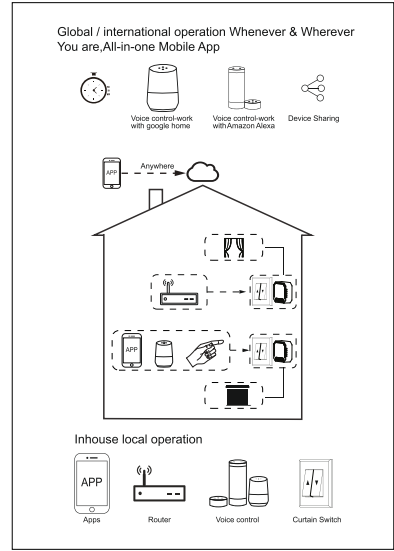


SmartiQo

www.smartiqo.com



TECHNICAL SPECIFICATIONS	
Product type	2 Gang Wi-Fi Switch Module
Voltage	220-240V AC 50-60Hz
Current	2*5A
Max. load	2*1150W / 2*150W for LED lamp
WiFi frequency	2.4GHz - 2.4835GHz WIFI
Operation temp.	-10°C - +40°C
Case temp.	Tc: +80°C (Max.)
Operation range	≤ 200 m
Dims (WxDxH)	46x46x18mm(without clip)
IP rating	IP20
Warranty	2 years
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, IEC 60669-1:1998/ AMD1:1999/AMD2:2006, 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)	



MANUAL OVERRIDE

The switch module terminal reserves the access of manual override function for the end-user to switch on/off.

• Switch on/off for permanent on/off function.

Notes:

- 1) Both the adjustment on App and switch can overwrite each other, the last adjustment remains in memory.
- 2) The App control is synchronized with the manual switch.

मैन्युअल ओवरराइड

स्विच मॉड्यूल टर्मिनल एंड-यूजर को स्विच चालू / बंद करने के लिए मैनुअल ओवरराइड फ़ंक्शन की पहुंच सुरक्षित रखता है।

स्थायी ऑन/ऑफ़ फ़ंक्शन के लिए स्विच ऑन/ऑफ़ करें।

नोट्स:

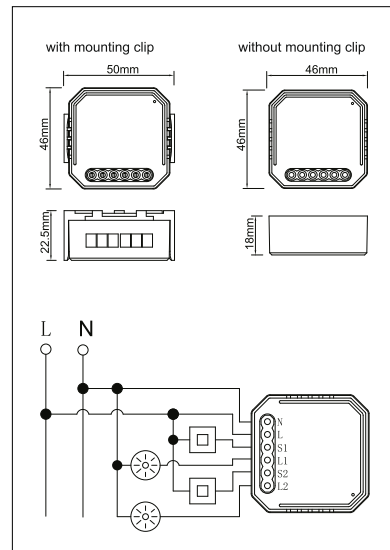
- 1) ऐप और स्विच पर दोनों समायोजन एक दूसरे को अचिंतित कर सकते हैं, अंतिम समायोजन प्रभुत्व में रहता है।
- 2) ऐप नियंत्रण मैनुअल स्विच के साथ सिंक्रनाइज है।

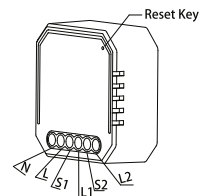
INSTALLATION Warnings:

- 1. Installation must be carried out by a qualified electrician in accordance with local regulations.
- 2. Keep the device out of reach of children.
- 3. Keep the device away from water, damp or hot environment.
- 4. Install the device away from strong signal sources such as microwave oven that may cause signal interruption resulted to abnormal operation of the device.
- 5. Obstruction by concrete wall or metallic materials may reduce the effective operation range of the device and should be avoided.
- 6. Do NOT attempt to disassemble, repair or modify the device.

स्थापना चेतावनी

- 1. स्थापना स्थानीय नियमों के अनुसार एक योग्य इलेक्ट्रीशियन द्वारा किया जाना चाहिए।
- 2. डिवाइस को बच्चों की पहुंच से दूर रखें।
- 3. डिवाइस को पानी, नम या गर्म वातावरण से दूर रखें।
- 4. डिवाइस को मजबूत सिग्नल स्रोतों से दूर स्थापित करें जैसे कि: माइक्रोवेव ओवन जो सिग्नल रुकावट का कारण हो सकता है जिसके परिणामस्वरूप डिवाइस का असामान्य संचालन हो सकता है।
- 5. कंक्रीट की दीवार या धातु सामग्री दवाया बाधा डिवाइस के प्रभावी संचालन रेंज को कम कर सकती है और इससे बचा जाना चाहिए।
- 6. उपकरण को हटाने, मरम्मत या संशोधित करने का प्रयास न करें।





Wiring Instructions and Diagrams

1. Turn off the power supply before carrying out any electrical installation work.
2. Connect wires according to the wiring diagram.
3. Insert the module into the junction box.
4. Connect the power supply and follow switch module configuration instructions.

Notes: Take your smartphone close to the switch module when you're configuring and make sure you have min. 50% Wi-Fi signal.

तारों के निर्देश और आरेख

1. किसी भी विद्युत स्थापना कार्य को करने से पहले बिजली की आपूर्ति बंद करें।
2. वायरिंग आरेख के अनुसार तारों को कनेक्ट करें।
3. जंक्शन बॉक्स में मॉड्यूल डालें।
4. बिजली की आपूर्ति कनेक्ट करें और स्विच मॉड्यूल कॉन्फिगरेशन निर्देशों का पालन करें।

नोट्स: जब आप कॉन्फिगर कर रहे हों, तो अपने स्मार्टफोन को स्विच मॉड्यूल के करीब ले जाएं और सुनिश्चित करें कि आपके पास न्यूनतम 50% वाई-फाई सिग्नल है।

FAQ

Q1: What should I do if I can't configure the switch module?

- a. Please check whether device is powered on.
- b. Make sure your mobile and switch module are under the same 2.4 Ghz WIFI network.
- c. Whether it's in good internet conditions.
- d. Make sure the password entered in App is correct.
- e. Make sure the wiring is correct.

Q2: Which products can I control with the device?

You can control all type of lights, and electrical products in accordance with the device specifications.

Q3: What happens if the WIFI goes off?

You can still control the device connected the switch module with your traditional switch and once WIFI is active again the device connected to module will connect automatically to your WIFI network.

Q4: What should I do if I change the WIFI network or change the password?

You can connect the module to the WIFI network according to the App User Manual.

Q5: How do I reset the device?

Power on/off device 5 times until the beeper on the module sound continuously

Q1: मुझे क्या करना चाहिए अगर मैं स्विच मॉड्यूल का निर्माण नहीं कर सकता / सकती?

- a. कृपया जांचें कि डिवाइस चालू है या नहीं।
- b. सुनिश्चित करें कि आपका मोबाइल और स्विच मॉड्यूल एक ही 2.4 के GHz वाईफाई नेटवर्क अंतर्गत हैं।
- c. वह अच्छी इंटरनेट स्थितियों में हो।
- d. सुनिश्चित करें कि एप्लिकेशन में दर्ज पासवर्ड सही है।
- e. सुनिश्चित करें कि वायरिंग सही है।

Q2: मैं डिवाइस के साथ किन उत्पादों को नियंत्रित कर सकता हूँ? आप डिवाइस विनिर्देशों के अनुसार सभी प्रकार की रोशनी, और बिजली के उत्पादों को नियंत्रित कर सकते हैं।

Q3: क्या होता है अगर वाईफाई बंद हो जाता है?

आप अपने पारंपरिक स्विच के साथ स्विच मॉड्यूल से जुड़े डिवाइस को नियंत्रित कर सकते हैं और एक बार वाईफाई सक्रिय होने के बाद फिर से मॉड्यूल से जुड़ा डिवाइस आपके वाईफाई नेटवर्क से स्वचालित रूप से कनेक्ट हो जाएगा।

Q.4 यदि वाईफाई नेटवर्क बदलने या पासवर्ड बदलने के लिये मुझे क्या करना चाहिए?

एप्लिकेशन उपयोगकर्ता मैनुअल के अनुसार आप मॉड्यूल को वाईफाई नेटवर्क से कनेक्ट कर सकते हैं।

Q5: मैं डिवाइस को कैसे रीसेट करूँ?

लगातार मॉड्यूल ध्वनि पर बीपर तक 5 बार डिवाइस को चालू / बंद करें।

APP USER MANUAL



IOS APP / Android APP

Scan the QR code to download Smart App, or you can also search keyword "SmartiQo" at App Store or Googleplay to download App.

APP USER MANUAL

ऐप उपयोगकर्ता मैनुअल



1

IOS APP / Android APP

Scan the QR code to download Smart App, or you can also search keyword "SmartiQo" at App Store or Googleplay to download App.

2

← Register

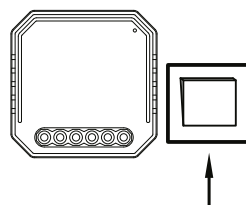
Region

Mobile number/e-mail address

Obtain verification code

Log in or register your account with your mobile number or e-mail address. Type in the verification code sent to your mobile or mail box, then set your login password. Click "Create Family" to enter into the APP.

अपने मोबाइल नंबर या ई-मेल पते के साथ अपना अकाउंट लॉग इन या रजिस्टर करें। अपने मोबाइल या मेल बॉक्स में भेजे गए सत्यापन कोड को टाइप करें, फिर अपना लॉगिन पासवर्ड सेट करें। ऐप में प्रवेश करने के लिए "परिवार बनाएं - Create Family " पर क्लिक करें।



3

After the wiring of switch module is done, press the traditional switch to turn ON/OFF cycle for 5 times (keep time interval not too short) or press the reset key for about 10s until the beep sound continuously for pairing mode.

स्विच मॉड्यूल की वायरिंग होने के बाद, 5 बार चालू / बंद चक्र को चालू करने के लिए पारंपरिक स्विच दबाएं (समय अंतराल को बहुत कम न रखें) या जोड़ी मोड के लिए लगातार बीप साउंड तक लगभग 10 सेकंड रीसेट कुंजी दबाएं।

4



Open the APP, selecting "+" on top right to add device. Choose the type of device, for example "Smart Lighting", and select the correct device type.

डिवाइस को जोड़ने के लिए शीर्ष दाईं ओर "+" का चयन करते हुए, ऐप खोलें। डिवाइस का प्रकार चुनें, उदाहरण के लिए "स्मार्ट लाइटिंग", और सही डिवाइस प्रकार का चयन करें।

5

< Add Device

Add Device

Power on the light and confirm that light blinks rapidly



Help

Confirm light blinks rapidly

Make sure your smart phone and Wi-Fi switch module are under the same Wi-Fi network at 2.4GHz connection. Confirm when the indicator light ash for pairing mode.

सुनिश्चित करें कि आपका स्मार्ट फोन और वाई-फाई स्विच मॉड्यूल 2.4GHz कनेक्शन पर एक ही वाई-फाई नेटवर्क के तहत हैं। पेयरिंग मोड के लिए संकेतक लाइट होने पर पुष्टि करें।

