

Sunny

La solution intelligente pour tes volets roulants



Module intelligent pour stores et volets roulants

Il commande les stores, les volets roulants et les portes de garage à distance.

Art. 597.M.WT.00



Merci d'avoir choisi un produit STAFER.

Caractéristiques techniques

1. Type de produit : Module Wi-Fi pour volets roulants et stores
2. Tension : 220 - 240V CA 50-60Hz
3. Courant : 3A
4. Fréquence : Wi-Fi 2,4 GHz - 2,4835 GHz
5. Température de fonctionnement : -10°C / + 40°C
6. Température du boîtier : + 80 ° C (Max)
7. Plage de fonctionnement : ≤ 200m
8. Dimensions : 46 mm x 46 mm x 18 mm
9. Degré IP : 20

Norme CEM (EMC)
EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)
EN 301489-1 V2.1.1 (2017-02)
EN 301489-17 V31.1 (2017-02)
EN 62311: 2008, EN 61000-6-1:2007
EN 61000-6-3:2007+A1:2011

Norme de sécurité (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)

1

APP installation



Première étape

Installer le module selon le schéma de connexion (page 4)

1. L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié.
2. Gardez l'appareil hors de la portée des enfants.
3. Gardez l'appareil à l'abri de l'eau, de l'humidité ou des sources de chaleur.
4. Gardez l'appareil à l'écart de sources électromagnétiques telles que des micro-ondes qui pourraient affecter son fonctionnement.
5. Le béton ou le métal peuvent réduire la portée radio.
5. Le béton ou le métal peuvent réduire la portée radio.

Inscription et connexion

1. Accédez à l'application "STAFER HOME" depuis votre smartphone.
2. Enregistrez-vous et connectez-vous après avoir créé un compte.
3. Créez une nouvelle "Maison".

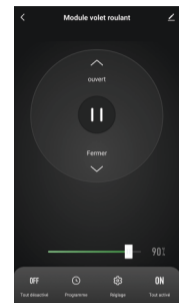
Ajouter un dispositif

1. Connectez votre smartphone à votre routeur WiFi.
2. Appuyez sur le bouton "+" ou "Ajouter un appareil".
3. Lors de sa première mise sous tension, la LED du module clignote.
4. Sélectionnez "Électrique" - "Module volet roulant".
5. Suivez les instructions de l'application "STAFER HOME".

2

Scénarios et automatismes

Créez des scénarios personnalisés, cliquez sur "Smart" et puis "Ajoute Scénario". Ou "Ajoute Automation" et sélectionnez les conditions d'activation



Utilisation du bouton de commande manuelle

L'appareil conserve une commande manuelle avec un interrupteur mural.

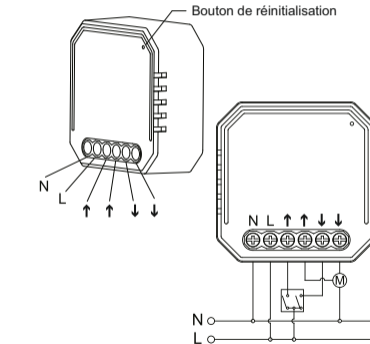
- Le contrôle par l'application remplace le contrôle par l'interrupteur et vice versa, en actualisant l'état de fonctionnement.
- Le contrôle par l'application est synchronisé avec l'interrupteur.

-Une courte pression sur le bouton physique ↑ ou ↓, entraîne une montée ou une descente complète en mode impulsion jusqu'à ce que la fin de la course du moteur soit atteinte.

3

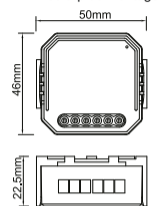
Schéma de connexion

1. Débranchez l'alimentation électrique principale avant de commencer le travail
2. Connectez les fils comme indiqué dans le schéma ci-dessous
3. Insérer le module dans la boîte ou dans l'emplacement choisi
4. Branchez l'alimentation principale et suivez les instructions de jumelage de l'App.

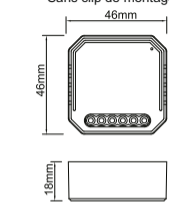


4

Avec clip de montage



Sans clip de montage



Compatibilité avec les assistants vocaux

Le module est compatible avec Amazon Alexa et Google Home. Les appareils peuvent être trouvés automatiquement par les systèmes modernes de commande vocale. Téléchargez l'application "Amazon Alexa" ou "Google Assistant" pour connecter les appareils. Si vous sélectionnez un dispositif déjà enregistré (par exemple un volet roulant), dans le menu " " vous trouverez le guide de connexion aux systèmes de commande vocale dans le menu " " en haut à droite.



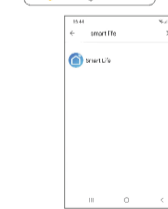
Pour Alexa, sélectionnez "Compétences et jeux" et recherchez "Smart Life".
Pour Google le « bouton + », « Configurer l'appareil », « compatible avec Google » et recherchez « Smart Life ».
Connectez-vous avec vos identifiants de l'App Stafer Home.

5

WORKS WITH amazon alexa



works with the Google Assistant



6

Conformité du produit

RÉSUMÉ DE LA DÉCLARATION EUROPÉENNE DE CONFORMITÉ
STAFER déclare par la présente que l'équipement radio de type 3A WiFi Module pour stores et volets encastrés, Mod. SUNNY (art.597MWT00) est conforme à la directive européenne 2014/53/EU.

Le texte intégral de la déclaration de conformité de l'UE c'est le suivant
Disponible à l'adresse internet suivante : <http://www.stafer.com>

Conformément à la directive 2012/19/UE du Parlement européen et du Conseil du 4 juillet 2012 relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE), la présence du symbole de la poubelle barrée indique que cet appareil ne doit pas être considéré comme un déchet municipal et doit donc être éliminé par une collecte sélective. L'éliminer de manière non séparée peut potentiellement nuire à l'environnement et à la santé. Ce produit peut être retourné au distributeur lors de l'achat d'un nouvel appareil. L'élimination inappropriée de l'appareil constitue un comportement frauduleux et est passible de sanctions de la part de l'Autorité de sécurité publique. Pour de plus amples informations, veuillez contacter votre autorité environnementale locale.



Made in China
Tous droits réservés
STAFER S.p.a. - via Malpighi, 9 - 48018 Faenza (RA) ITALY
Tel. (+39) 0546.624811 - www.stafer.com

Sunny

The smart solution for your roller shutters



Smart control for curtains and rolling shutters

Control blinds, curtains and shutters remotely

Art. 597.M.WT.00



Thank you for choosing a STAFER product.

Technical specifications

1. Product type: WiFi module for roller shutters and awnings
2. Voltage: 220 - 240V AC 50-60Hz
3. Current: 3A
4. Frequency: 2.4GHz - 2.4835GHz WiFi
5. Operating temperature: -10 ° C / + 40 ° C
6. Case temp: + 80 ° C (Max)
7. Operating range: ≤ 200m
8. Dimensions: 46mm x 46mm x 18mm
9. IP degree: 20

EMC Standard (EMC)
EN 300 328 V2.1.1 (2016-11)
EN 301489-1 V2.1.1 (2017-02)
EN 301489-17 V31.1 (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)

APP installation



First step

Install the module as a connection diagram (page 4).

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

Registration and login

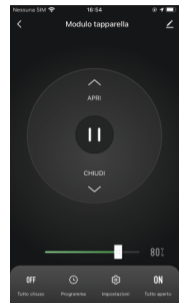
1. Access the "STAFER HOME" App from your smartphone.
2. Register and login after creating an account.
3. Create a new "Home".

Add the device

1. Connect your smartphone to your WiFi router.
2. Tap the "+" or "Add Device" button.
3. **The first time the module is switched on, the LED flashes.**
4. Select "Electrical" - "Switch Roller shutter"
5. Follow the instructions on the "STAFER HOME" App.

Scenarios and automation

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



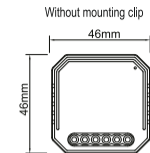
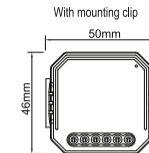
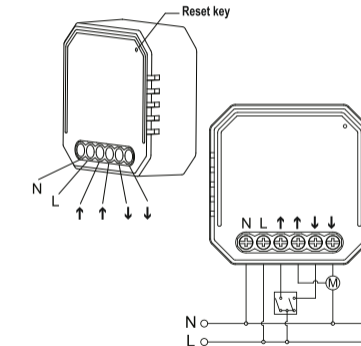
Using the wall button for manual control

The device maintains manual control with a wall button.

- The App command replaces the switch command and vice versa, updating the operating status.
- App control is synchronized with the switch.
- Briefly pressing the physical button ↑ or ↓ involves the total ascent or descent in "impulse" mode until the motor limit switch is reached.

Connection diagram

1. Disconnect the general power supply before starting to work.
2. Connect the wires according to the following diagram.
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.



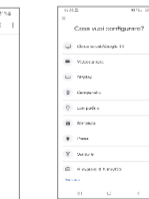
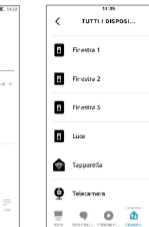
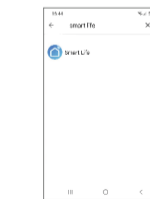
Compatibility with voice assistants

The module is compatible with Amazon Alexa and Google Home. The devices can be automatically found by modern voice control systems.

Download the "Amazon Alexa" or "Google Assistant" app to connect devices. By selecting a device that has already been memorized (for example a roller shutter), the guide is available in the "🔧" menu at the top right for connecting to voice control systems.

- * For Alexa select "Skills and play" and search for "Smart Life".
- For Google "+ button", "configure device", "compatible with Google" and search for "Smart Life".

Connect with the credentials of the *Stafer Home APP*.



Product compliance

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

STAFER declares that the radio equipment type 3A WiFi awning and rolling shutter module, Mod. SUNNY (art.597MWT00) is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: <http://www.stafer.com>

According to Directive 2012/19/EU of the European Parliament and of the Council, of 4 July 2012, on waste from 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 through separate collection. Disposal carried out in a non-separate manner may constitute a potential ham to the environment and health. This product can be returned to the distributor when purchasing of a new device. Improper disposal of the appliance constitutes fraudulent conduct and is subject to sanctions by the Public Safety Authority. For further information, contact the local administration responsible for environmental matters.



Made in China

All rights reserved.
STAFER S.p.a. - via Malpighi, 9 - 48018 Faenza (RA) ITALY
Tel. (+39) 0546.624811 - www.stafer.com