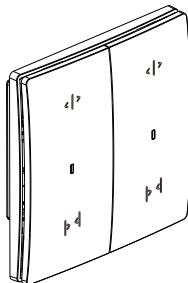





This product is a connected accessory which **requires** you to buy and install the Mallia senses with Netatmo connected starter pack first.

### Pack contents

Connected switch for  
rolling shutters 2 gang



### Characteristics

 +35°C +5°C	 8mm	
110-240 VAC 50/60 Hz	1.5...4mm <sup>2</sup>	Rolling shutter motor
240 VAC max.		1 x 250VA
110 VAC max.		1 x 75VA

### Safety instructions

This product should be installed in compliance with installation rules, preferably by a qualified electrician. Incorrect installation and/or incorrect use can lead to risk of electric shock or fire.

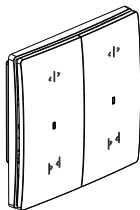
Before carrying out the installation, read the instructions and take account of the product's specific mounting location.

Do not open up, dismantle, alter or modify the device except where specifically required to do so by the instructions. All Legrand products must be opened and repaired exclusively by personnel trained and approved by Legrand. Any unauthorised opening or repair completely cancels all liabilities and the rights to replacement and guarantees. Use only Legrand brand accessories.

## Before you start

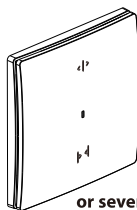
If you plan to install switches for rolling shutters, read the following precautions:

**To control a rolling shutter switch with one or more wireless controls, only use the products:**



x 1

AND



or several

Connected switch for rolling shutters

Wireless controls for rolling shutters  
(not included in this pack)

Ensure you have wireless controls for rolling shutters for each additional control point.

### To create a centralized control:

- Use one or more connected switches for rolling shutters.
- Use a wireless control for rolling shutters.

## ① Necessary safety precautions

1



OFF

Switch OFF the power  
at the main circuit  
breaker

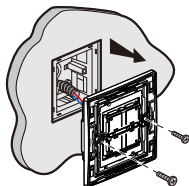
2



**Make sure that the power  
is OFF before continuing  
with the installation.**

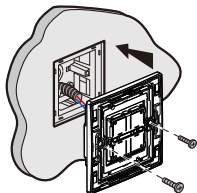
## ② Install the connected switch for rolling shutters

1

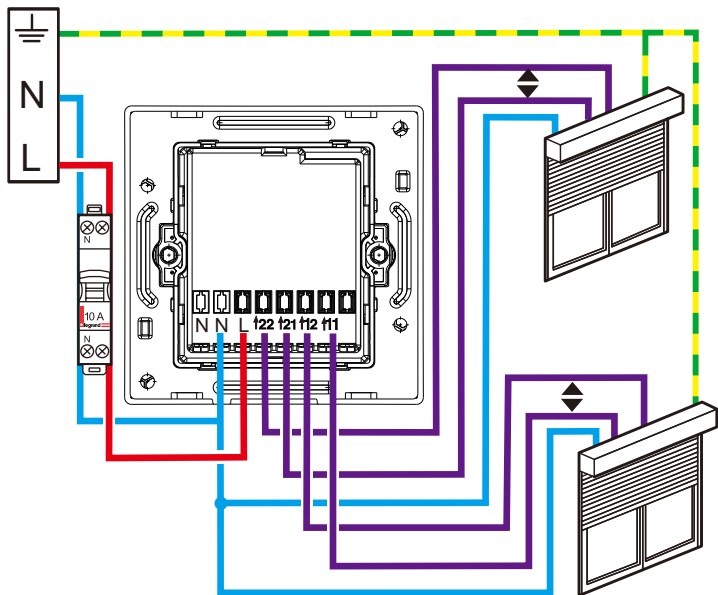


Remove the  
existing switch

3



2 Wire the connected switch for rolling shutters



Frequency bands: 2.4 - 2.4835 GHz

Power level: < 100 mW

— N (neutral) = blue

— L (live) = any except blue and green/yellow

— ⊥ (earth) = green/yellow

The Mallia senses with Netatmo solution is compatible with rolling shutters with a mechanical or electronic stop, controlled by a standard wired switch for rolling shutters. They are not compatible with motors directly controlled by radio control. To check it, refer to the rolling shutter instructions.

③ **To add a connected product to your connected installation, you should follow the instructions:**

- in the **user guide in your connected starter pack**
- in the **Legrand Home + Control application (Settings/Add a new product section)**
- or consult the user manual on **legrand.com**



[www.legrand.com/reference/281510MW](http://www.legrand.com/reference/281510MW)

LEGRAND - Pro and Consumer Service - BP 30076  
87002 LIMOGES CEDEX FRANCE • [www.legrand.com](http://www.legrand.com)

**SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY**

The undersigned,

**Legrand**

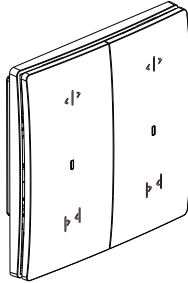
declares that the radio-electric equipment referred to in these instructions  
complies with directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity  
is available on the following website:

**[www.legrandoc.com](http://www.legrandoc.com)**




هذا المنتج هو جهاز متصل يتطلب منك أولاً شراء وتركيب علبه المنتجات الأساسية  
المتصلة ماركة Malla senses with Netatmo

### محتويات العلبه



مفتاح متصل خاص  
بالستائر اللفافه طقم 2

### مواصفات المنتج

 + 35°C + 5°C	 8mm	
110-240 VAC 50/60 Hz	1.5-4mm <sup>2</sup>	Rolling shutter motor
240 VAC max.		1 x 250VA
110 VAC max.		1 x 75VA

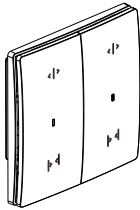
### إرشادات الأمان: ⚠

يجب تركيب هذا المنتج طبقاً لقواعد التركيب ويفضل أن يقوم بالتركيب كهربائي مؤهل. فقد يؤدي التركيب الخاطئ و/أو الاستخدام الخاطئ إلى مخاطر التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.  
اقرأ النشرة قبل التركيب، وأفرد مكاناً لتركيب المنتج خاصاً به.  
لا تفتح أو تفك أو تعدل أو تحوّر المنتج ما لم يُشر إلى ذلك بشكلٍ محدد في النشرة. فكل منتجات Legrand يجب فتحها وإصلاحها حصراً من قبل فنيين مدربين ومؤهلين لدى Legrand. وكل فتح أو إصلاح غير مسموح به يُبطل المسؤوليات وحقوق الاستبدال والضمانات. لا تستخدم سوى إكسسوارات من ماركة Legrand حصراً.

## قبل بدء العمل

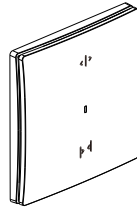
إذا كنت تنوي تركيب مفاتيح للستائر اللفافة،  
فاقرأ الاحتياطات التالية:

للتحكم في مفاتيح الستائر اللفافة بواسطة وحدة تحكم سلكية  
واحدة أو أكثر، ال تستخدم سوى المنتجات التالية:



x 1

مفتاح متصل الخاص بالستائر اللفافة



أو أكثر

وحدات التحكم اللاسلكية الخاصة بالستائر  
اللفافة

(ليست موجودة في هذه العلبة)

تأكد من وجود وحدات تحكم سلكية للستائر اللفافة لكل موضع تحكم إضافي.

لتوفير تحكم مركزي:

- استخدم واحدا أو أكثر من المفاتيح المتصلة الخاصة بالستائر اللفافة.

- استخدم وحدة تحكم سلكية للستائر اللفافة

## 1 احتياطات السلامة الضرورية

1



مفصول

افصل التيار الكهربائي  
من القاطع الرئيسي  
للدائرة الكهربائية

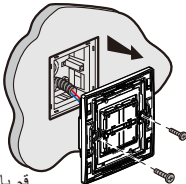
2

تأكد من فصل التيار الكهربائي قبل  
متابعة خطوات عملية التركيب



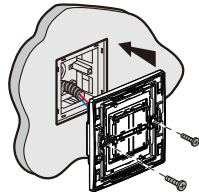
## 2 تركيب المفاتيح المتصل الخاص بالستائر اللفافة

1

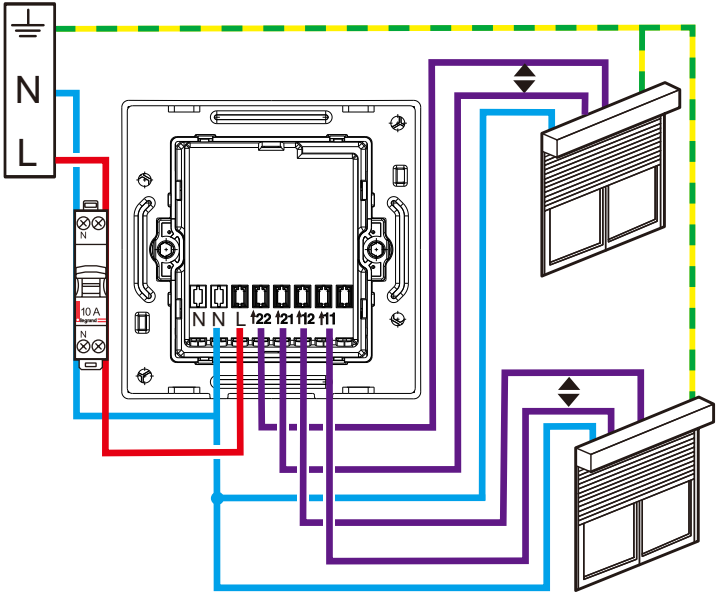


قم بإزالة المفاتيح الموجود

3



2 قم بتوصيل أسلاك المفتاح المتصل الخاص بالستائر اللفافة



— م (محايد) = أزرق  
 ك (خط كهربائي) = أي واحد فيما  
 عدا الأزرق والأخضر/الأصفر  
 ≡ (أرضي) = أخضر/أصفر

نطاقات التردد: 2.4 - 2.4835 جيجاهرتز  
 مستوى القدرة: > 100 ملي واط

يتميز حل with Mallia senses بالتوافق مع الستائر اللفافة ذات إيقاف ميكانيكي أو إلكتروني التي يتم التحكم فيها بواسطة مفتاح سلكي عادي للستائر اللفافة. وهو غير متوافق مع المواتير التي يتم التحكم فيها مباشرة بواسطة جهاز تحكم سلكي. للتحقق من التوافق، راجع الإرشادات الخاصة بالستارة اللفافة.

③ لإضافة منتج متصل إلى المنتجات المتصلة المركبة لديك،  
يجب اتباع الإرشادات:

- في دليل المستخدم في علبة المنتجات الأساسية المتصلة الموجودة في التطبيق **Control + Home** الخاص بشركة **Legrand** ( القسم الإعدادات/إضافة منتج
- أو راجع دليل المستخدم المتوفر على [legrand.com](http://legrand.com)



[www.legrand.com/reference/281510MW](http://www.legrand.com/reference/281510MW)

LEGRAND - Pro and Consumer Service - BP 30076  
87002 LIMOGES CEDEX FRANCE • [www.legrand.com](http://www.legrand.com)

## SIMPLIFIED **EU** DECLARATION OF CONFORMITY

The undersigned,

**Legrand**

declares that the radio-electric equipment referred to in these instructions  
complies with directive 2014/53/EU.

The full text of the EU declaration of conformity  
is available on the following website:

[www.legrandoc.com](http://www.legrandoc.com)