

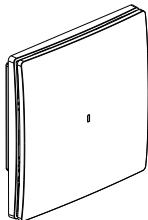
Connected switch with neutral (with dimmer option)

2 815 08MW/DS/MB

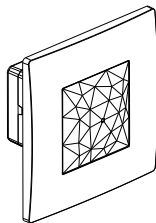
 **legrand**®

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

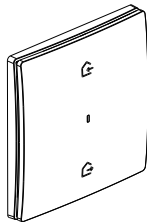
Pack contents:



Connected switch with neutral
(with dimmer option)












Gateway
(not included in this pack)



Leave home/back
home general control
(not included in this pack)

Characteristics

In default operating mode (on/off), this switch works with the following bulbs:

 +35°C +5°C	 8 mm		Dimmable 		
110-240 VAC 50/60 Hz	1.5...4mm ²		LED		
240 VAC	Max.	150 W	(*)150 VA	150 VA	150 VA
110 VAC	Max.	75 W	(*)75 VA	75 VA	75 VA

(*) Or 10 lamps max. For comfortable lighting, we recommend using bulbs of the same type and brand.

(*) For a good light comfort, it is recommended to use bulbs of the same type and the same manufacturer.

In dimmer option operating mode (which can be activated via the App), this switch functions only with dimmable bulbs (identifiable by the logo on packaging).



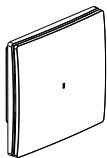
LE13205AA

Before you start: wiring precautions



Do not use: two connected switches to control the same lighting point.

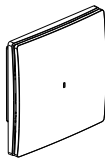
If you plan to install a two-way light switches, read the following precautions:



Connected switch
(with dimmer option)

x 1

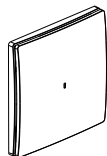
AND



Connected switch
(with dimmer option)

x 1

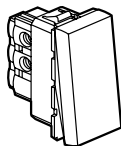
AND



Wireless controls for all control points
(not included in this pack)

x 1
or several

OR



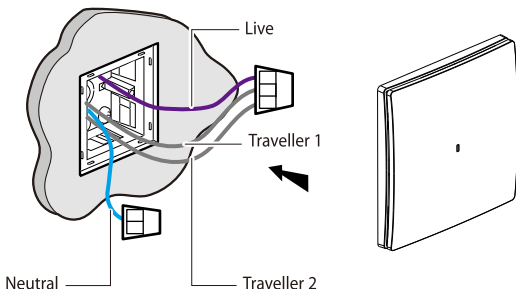
Mechanical push button
(not included in this pack)

x 1
or several

Tip if replacing a two-way switch using a wireless control:

old flush-mounted switch replaced by the wireless control.

Use a **connector**
to connect live wire
and traveller wires
1 and 2.



① Necessary safety precautions



Switch OFF the power at the main circuit breaker

OFF

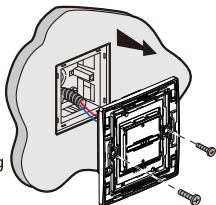


Make sure that the power is OFF before continuing with the installation.

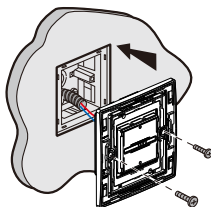
② Install the connected switch

1

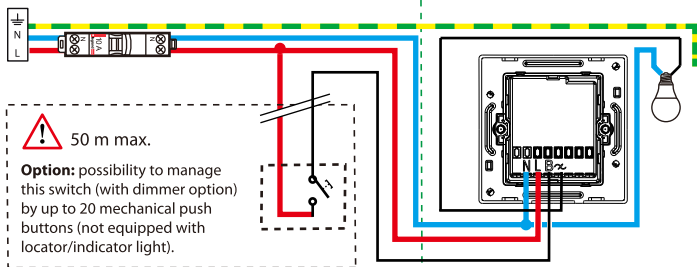
Remove the existing switch



3



② Wire the connected switch



50 m max.

Option: possibility to manage this switch (with dimmer option) by up to 20 mechanical push buttons (not equipped with locator/indicator light).

- N (neutral) = blue
- L (live) = any except blue and green/yellow
- \perp (earth) = green/yellow



Attention, the dimmer must be installed on the lamp side

Frequency bands: 2.4 - 2.4835 GHz
Power level: < 100 mW



The connected switch with neutral (with dimmer option) works with standard or dimmable bulbs including LED. LED dimmable bulbs are mandatory for an optimal dimmer usage.



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/281508MW

LEGRAND - Pro and Consumer Service - BP 30076
87002 LIMOGES CEDEX FRANCE • www.legrand.com

⚠ 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.

SIMPLIFIED EU DECLARATION OF CONFORMITY

The undersigned,

Legrand

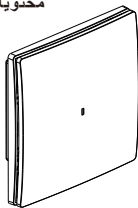
declares that the radio-electric equipment referred to in these instructions complies with directive 2014/53/EU.

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

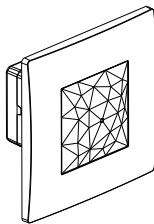
www.legrandoc.com

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

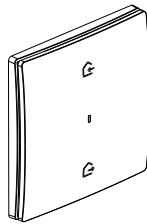
محتويات العلبة



المفتاح المتصل مع السلك
 المحايد (مع مفتاح تغيير شدة
 الإضاءة الاختياري)












بوابة الإتصال
 (not included in this pack)



وحدة التحكم لمغادرة
 المنزل/العودة إلى المنزل
 (not included in this pack)

مواصفات المنتج

في وضع التشغيل الافتراضي (التشغيل/إيقاف التشغيل)، يعمل هذا المفتاح مع المصابيح التالية:

 +35°C +5°C	 8 mm		Dimmable 		
110-240 VAC 50/60 Hz	1.5--4mm ²		LED		
240 VAC	Max.	150 W	(*)150 VA	150 VA	150 VA
110 VAC	Max.	75 W	(*)75 VA	75 VA	75 VA

(*) أو 10 مصابيح بحد أقصى. لتوفير أجواء إضاءة مريحة، نوصي باستخدام مصابيح من نفس النوع والماركة.
 (*) لتوفير أجواء إضاءة مريحة، نوصي باستخدام مصابيح من نفس النوع والماركة.

في وضع تشغيل مفتاح تغيير شدة الإضاءة الاختياري (الذي يمكن تنشيطه باستخدام
 التطبيق)، لا يعمل هذا المفتاح سوى مع المصابيح ذات شدة الإضاءة المتفاوتة (يمكن
 تمييزها من الشعار الموجود على العلبة).

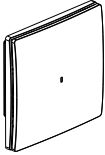


قبل بدء العمل: الاحتياطات الخاصة بتوصيلات الأسلاك

يحظر استخدام: مفاتيح متصلان للتحكم في نفس موضع الإضاءة



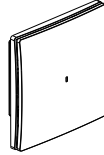
إذا كنت تنوي تركيب مفاتيح إضاءة ذات تحويلتين، فاقراً الاحتياطات التالية:



x 1

المفتاح المتصل (مع مفتاح تغيير شدة الإضاءة الاختياري)

و

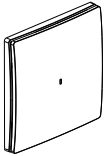


x 1

المفتاح المتصل (مع مفتاح تغيير شدة الإضاءة الاختياري)

و

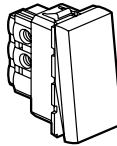
OR



x 1

أو أكثر

وحدات التحكم اللاسلكية لجميع مواضع التحكم (ليست موجودة في هذه العلبة)

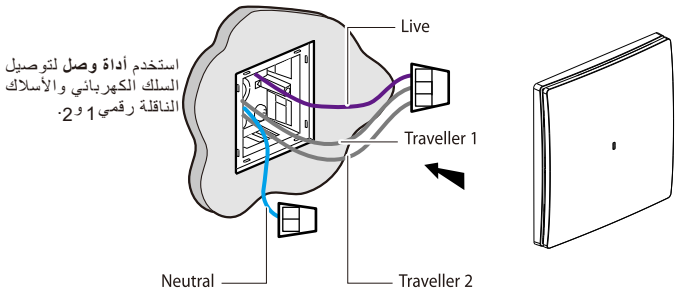


x 1

أو أكثر

زر ضغط ميكانيكي (ليست موجودة في هذه العلبة)

نصيحة في حالة استبدال مفتاح ذي تحويلتين باستعمال التحكم اللاسلكي:
استبدال المفتاح القديم المركب داخل الجدار بوحدة التحكم اللاسلكية.



① احتياطات السلامة الضرورية

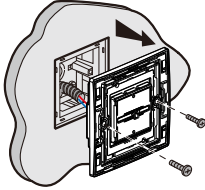


افصل التيار الكهربائي
من القاطع الرئيسي
للدائرة الكهربائية

تأكد من فصل التيار الكهربائي قبل متابعة
خطوات عملية التركيب

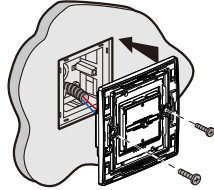
② تركيب المفتاح المتصل

1

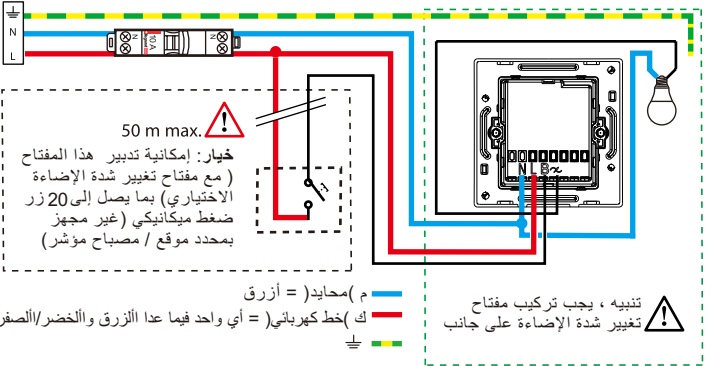


قم بإزالة المفتاح الموجود

3



② قم بتوصيل أسلاك المفتاح المتصل



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



The connected switch with neutral (with dimmer option) works with standard or dimmable bulbs including LED. LED dimmable bulbs are mandatory for an optimal dimmer usage.



إضافة منتج متصل إلى المنتجات المتصلة المركبة لديك،
③ 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**



www.legrand.com/reference/281508MW

LEGRAND - Pro and Consumer Service - BP 30076
87002 LIMOGES CEDEX FRANCE • www.legrand.com

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 تحور المنتج ما لم يُشر إلى ذلك بشكل محدد في النشرة. فكل منتجات **Legrand** يجب فتحها وإصلاحها حصراً من قبل فنيين مدربين ومؤهلين لدى **Legrand**. وكل فتح أو إصلاح غير مسموح به يبطل المسؤوليات وحقوق الاستبدال والضمانات. لا تستخدم سوى إكسسوارات من ماركة **Legrand** حصراً.

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