

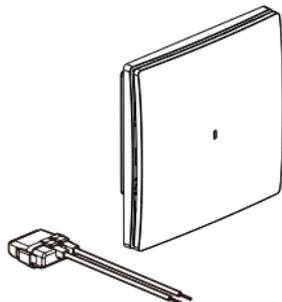
Connected switch without neutral (with dimmer option)

2 815 09MW/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

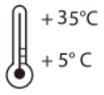
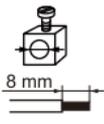


Connected switch
(with dimmer option)+ bleeder

0 401 49 Bleeder 		110-240V~
		50/60 Hz
		0.4 W
		+5° C → +35° C

Characteristics

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

			Dimmable 			(**) 
110-240 VAC 50/60 Hz	1.5...4mm ²		LED			
240 VAC	Max.	300 W	^(*) 60 VA	60 VA	300 VA	300 VA
	Min.	7 W	5 VA	9 VA	10 VA	35 VA
110 VAC	Max.	150 W	^(*) 30 VA	30 VA	150 VA	150 VA
	Min.	7 W	5 VA	9 VA	10 VA	35 VA

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

^(**) Use only with transformers designed to function with electronic switches.

Take account of transformer losses when calculating power.

Transformers must be loaded at more than 60% of their power.

With the dimmer option operating mode (which can be activated with the App), this switch only works with variable intensity bulbs (which can be identified by the logo on the packaging).

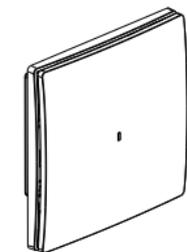


LE13206AA

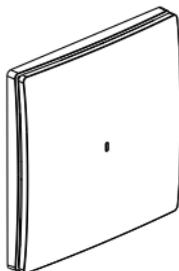
Before you start: wiring precautions

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

To control a light **with two or more switches**, only use the products:



AND



or several

Connected switch

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

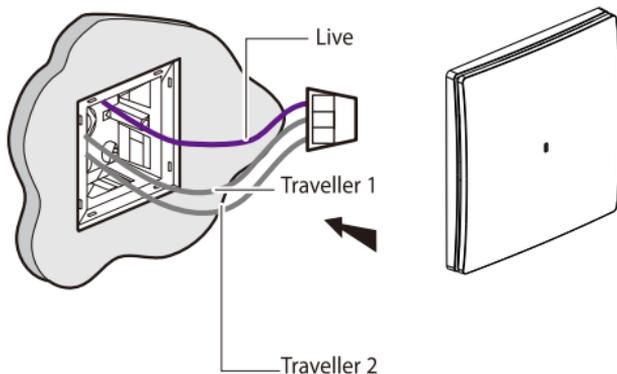


Do not use: two connected switches to control the same lighting point.

Tip if replacing a two-way switch:

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

1



OFF

Switch OFF the power at the main circuit breaker

2

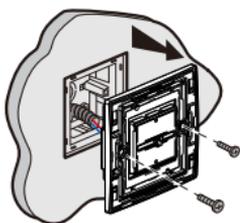


Make sure that the power is OFF before continuing with the installation.

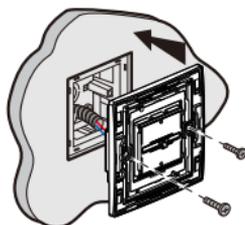
② Install the connected switch

1

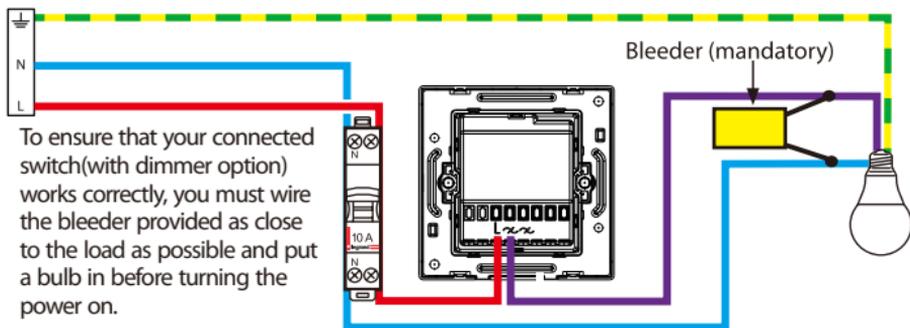
Remove the existing switch



3



② Wire the connected switch



To ensure that your connected switch (with dimmer option) works correctly, you must wire the bleeder provided as close to the load as possible and put a bulb in before turning the power on.

— N (neutral) = blue

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

— \perp (earth) = green/yellow



The connected switch (with dimmer option) works with standard bulbs or dimmable bulbs including LEDs over 5 W.



Using dimmable LEDs is **strongly recommended** for optimal installation results.

If you have wired your bleeder but you are using non-dimmable LED bulbs, it is possible that your bulbs will not go out fully or will flicker. If this is the case, refer to the table of recommended bulbs on the legrand.com website.

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/281509MW

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

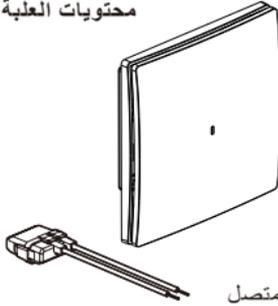
declares that the radio-electric equipment referred to in these instructions
complies with directive 2014/53/EU.

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

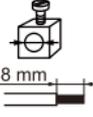


المفتاح المتصل
(مع مفتاح تغيير شدة الإضاءة الاختياري)
+ صمام تفريغ

0 401 49  صمام التفريغ		110-240V~
		50/60 Hz
		0.4 W
		+5° C → +35° C

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.	300 W	(*)60 VA	60 VA	300 VA	300 VA
	Min.	7 W	5 VA	9 VA	10 VA	35 VA
110 VAC	Max.	150 W	(*)30 VA	30 VA	150 VA	150 VA
	Min.	7 W	5 VA	9 VA	10 VA	35 VA

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

(**) لا تُستخدم سوى مع المحولات المصممة للعمل مع المفاتيح الإلكترونية.

يجب مراعاة الفقد الحاصل في قدرة المحول عند حساب القدرة.

يجب أن يكون الحمل الواقع على المحولات أكثر من القدرة المقررة لها بنسبة 60%

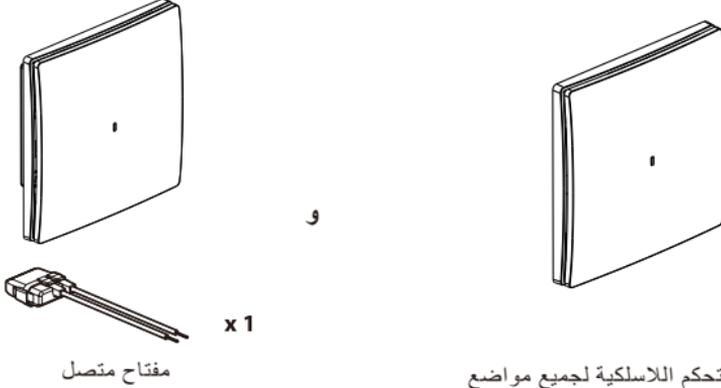
في وضع تشغيل مفتاح تغيير شدة الإضاءة الاختياري (الذي يمكن تنشيطه باستخدام التطبيق)، لا يعمل هذا المفتاح سوى مع المصابيح ذات شدة الإضاءة المتفاوتة (يمكن تمييزها من الشعار الموجود على العلبة).



قبل بدء العمل: الاحتياطات الخاصة بتوصيلات الأسلاك

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

للتحكم في مصباح إضاءة باستخدام مفتاحين أو أكثر، لا تستخدم سوى المنتجات التالية:



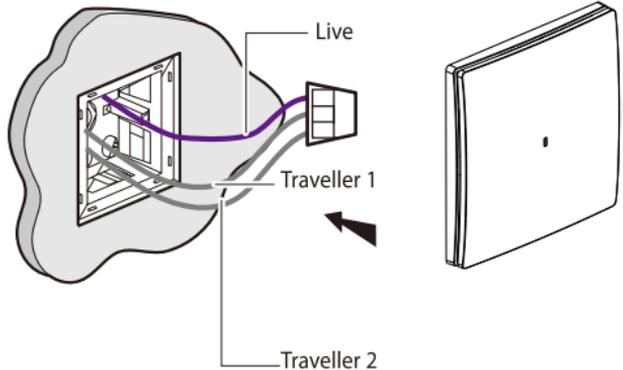
يحظر استخدام: مفتاحان متصلان للتحكم في نفس موضع الإضاءة



نصيحة في حالة استبدال مفتاح ذي تحويلتين:

استخدم أداة وصل لتوصيل السلك الكهربائي والأسلاك الناقلة رقمي 1 و2.

استبدال المفتاح القديم المركب داخل الجدار بوحدة التحكم اللاسلكية.



① احتياطات السلامة الضرورية



مفصول

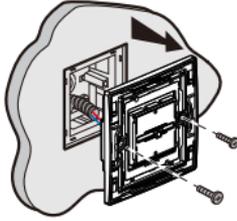
① افصل التيار الكهربائي من القاطع الرئيسي للدائرة الكهربائية



② تأكد من فصل التيار الكهربائي قبل متابعة خطوات عملية التركيب

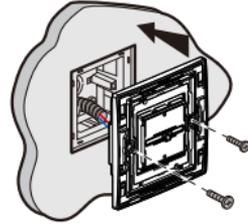
② تركيب المفتاح المتصل

①

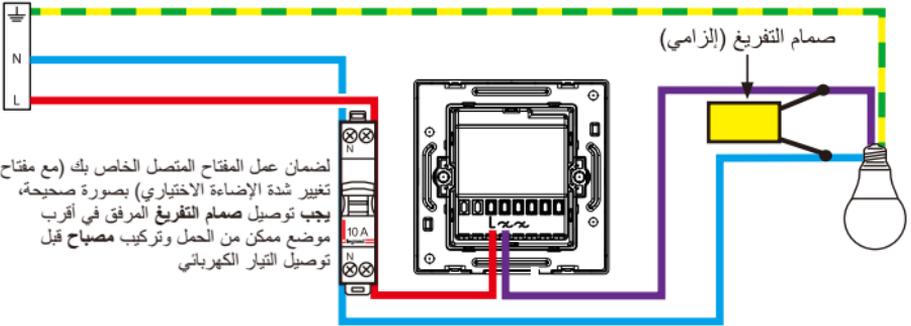


قم بإزالة المفتاح الموجود

③



② قم بتوصيل أسلاك المفتاح المتصل



لضمان عمل المفتاح المتصل الخاص بك (مع مفتاح تغيير شدة الإضاءة الاختياري) بصورة صحيحة، يجب توصيل صمام التفريغ المرفق في أقرب موضع ممكن من الحمل وتركيب مصباح قبل توصيل التيار الكهربائي

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

في حالة توصيل صمام التفريغ مع استخدام مصابيح LED غير قابلة لخفض الإضاءة، فمن الوارد ألا تنطفئ المصابيح تمامًا أو قد تومض بشكل متقطع. في هذه الحالة، راجع جدول المصابيح المقترحة المتوفرة على موقع الويب legrand.com.

يعمل المفتاح المتصل (مع مفتاح تغيير شدة الإضاءة الاختياري) مع المصابيح العادية أو المصابيح متدرجة الإضاءة بما في ذلك مصابيح LED الأعلى من 5 واط. يوصى بشدة باستخدام مصابيح LED القابلة لخفض الإضاءة للحصول على أفضل النتائج من المنتجات المركبة.



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/281509MW

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