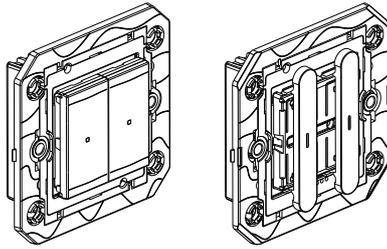


This product is a connected accessory which **requires** you to buy and install the Arteor with Netatmo connected starter pack first.

**Pack contents:**

Connected switch with neutral



AC52102MW/MB/MT

AA52102MW/MB/MT

**Characteristics**

 +35°C +5°C 110-240V~ 50/60Hz	 8 mm 1.5-4mm <sup>2</sup>	 1	 2	 3 (**) 4	 5	 LED
		 300W	 200VA	 200VA	 200VA	 200VA
240V	Max.	150W	100VA	100VA	100VA	(**)50VA
110V	Max.	150W	100VA	100VA	100VA	(**)50VA

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

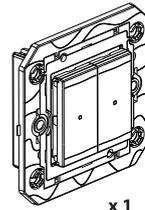
(\*\*) Use only with transformers designed to function with electronic switches. Take account of transformer losses when calculating power. Transformers must be loaded at more than 60% of their power.

LE14987AA

**Before you start: wiring precautions**

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

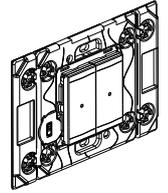
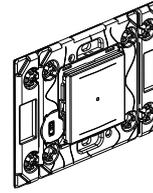
If you plan to install a two-way light switches, read the following precautions:



x 1

Connected switch

AND

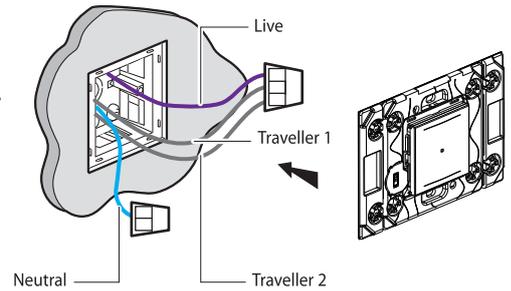


x 1  
or several

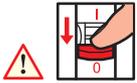
Wireless controls for all control points  
(not included in this pack)

**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**



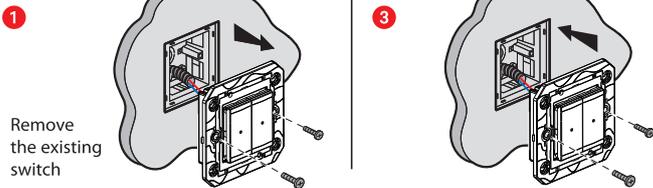
OFF

Switch OFF the power at the main circuit breaker



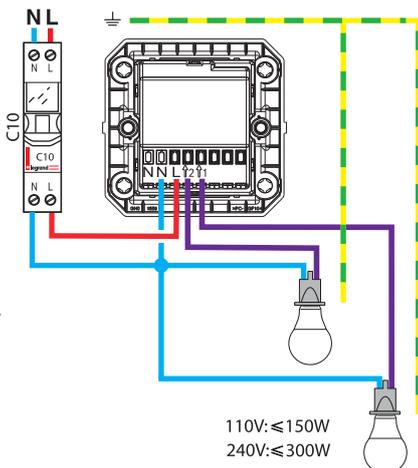
Make sure that the power is OFF before continuing with the installation.

**② Install the connected switch**



Remove the existing switch

**② Wire the connected switch**



— N (neutral) = blue  
 — L (live) = any except blue and green/yellow  
 — ⊕ (earth) = green/yellow

110V: ≤150W  
 240V: ≤300W

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

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

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



[www.legrand.com/ecatalogue/en](http://www.legrand.com/ecatalogue/en)

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

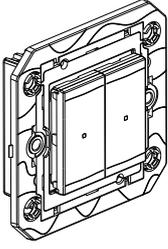
The undersigned,  
**Legrand**

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:

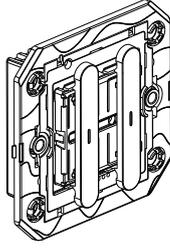
**[www.legrand.com/ecatalogue](http://www.legrand.com/ecatalogue)**

هذا المنتج هو جهاز متصل يتطلب منك أولاً شراء وتركيب علبة المنتجات الأساسية المتصلة ماركه Arteor with Netatmo

محتويات العلبة



AC52102MW/MB/MT



AA52102MW/MB/MT

المفتاح المتصل مع السلك المحايد

### Characteristics

+35°C +5°C	8 mm	1	2	3 (**)	4	5
		LED	LED	LED	LED	LED
110-240V~ 50/60Hz	1.5-4mm <sup>2</sup>	300W	200VA	200VA	200VA	(*)100VA
240V	Max.	300W	200VA	200VA	200VA	(*)100VA
110V	Max.	150W	100VA	100VA	100VA	(*)50VA

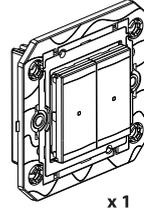
(\*) أو 10 مصابيح بحد أقصى. لتوفير أجواء إضاءة مريحة للعينين، نوصي باستخدام مصابيح من نفس النوع والماركة.  
(\*\*) لا تُستخدم سوى مع المحولات المصممة للعمل مع المفاتيح الإلكترونية.  
يجب مراعاة الفقد الحاصل في قدرة المحول عند حساب القدرة.  
يجب أن يكون الحمل الواقع على المحولات أكثر من القدرة المقررة لها بنسبة 60%.

LE14987AA

5

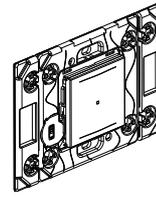
يحظر استخدام مفاتيح متصلان للتحكم في نفس موضع الإضاءة

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



x 1

مفتاح متصل



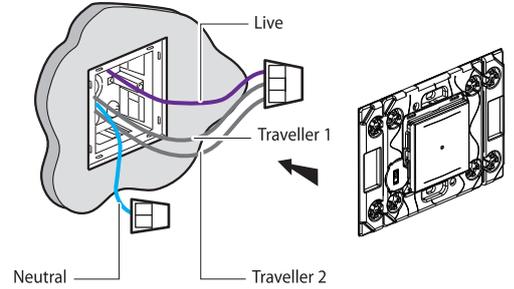
أو أكثر

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

نصيحة في حالة استبدال مفتاح تحويلتين باستعمال التحكم اللاسلكي:

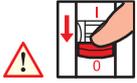
استخدم أداة وصل لتوصيل السلك الكهربائي والأسلاك الناقلة رقمي 1 و 2.

استبدال المفتاح القديم المركب داخل الجدار بوحدة التحكم اللاسلكية.



6

### 1 احتياطات السلامة الضرورية



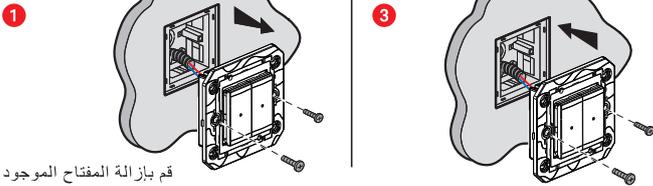
مفصول

افصل التيار الكهربائي من القاطع الرئيسي للدائرة الكهربائية



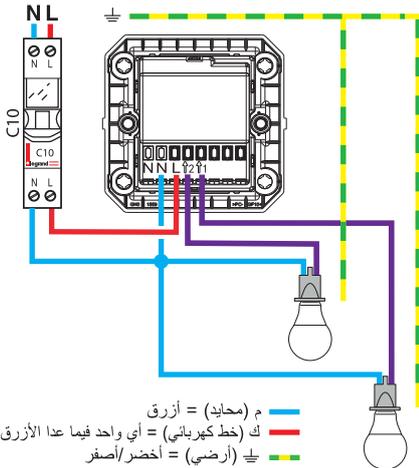
تأكد من فصل التيار الكهربائي قبل متابعة خطوات عملية التركيب

### 2 تركيب المفتاح المتصل



قم بإزالة المفتاح الموجود

### 2 قم بتوصيل أسلاك المفتاح المتصل



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

110V: ≤ 150W  
240V: ≤ 300W

نطاقات التردد: 2.4 - 2.4835 جيجا هرتز  
مستوى القدرة: > 100 مللي واط

7

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

- في تطبيق Legrand Home + Control ادخل على (الإعدادات / قسم إضافة منتج جديد)  
- أو استشر دليل المستخدم على موقع [legrand.com](http://legrand.com)



[www.legrand.com/ecatalogue/en](http://www.legrand.com/ecatalogue/en)

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

### إرشادات الأمان:

يجب تركيب هذا المنتج طبقاً لقواعد التركيب ويفضل أن يقوم بالتركيب كهربائي مؤهل. فقد يؤدي التركيب الخاطئ أو الاستخدام الخاطئ إلى مخاطر التعرض لصدمة كهربائية أو نشوب حريق.  
افقراً النشرة قبل التركيب، وأفرد مكاناً لتركيب المنتج خاصاً به.  
لا تفتح أو تفك أو تعدل أو تحور المنتج ما لم يُشرز 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 تُستخدم سوى إكسسوارات من ماركة Legrand حصراً.

### إعلان المطابقة المبسط وفقاً للاتحاد الأوروبي

الموقع أدناه،

لوجراند Legrand

تعلن بموجبه أن المعدات اللاسلكية المشار إليها في هذه التعليمات تتوافق مع التوجيه رقم EU/2014/53.  
النص الكامل لإعلان المطابقة وفقاً للاتحاد الأوروبي متاح على الموقع التالي:

[www.legrand.com/ecatalogue](http://www.legrand.com/ecatalogue)

8