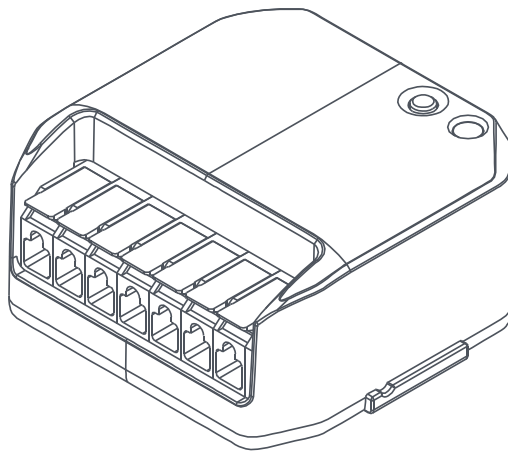


HYPNOTEK



User Manual

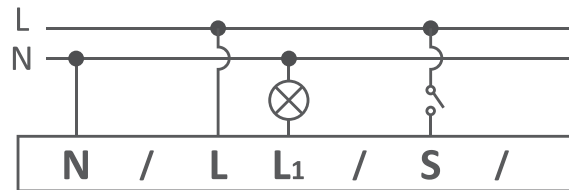
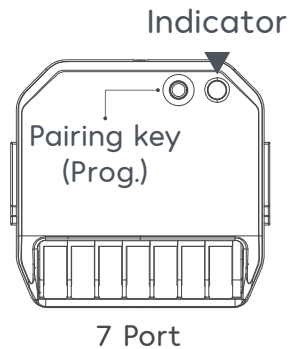
Lighting Control Receiver

Model : HYP-RF-RUX03



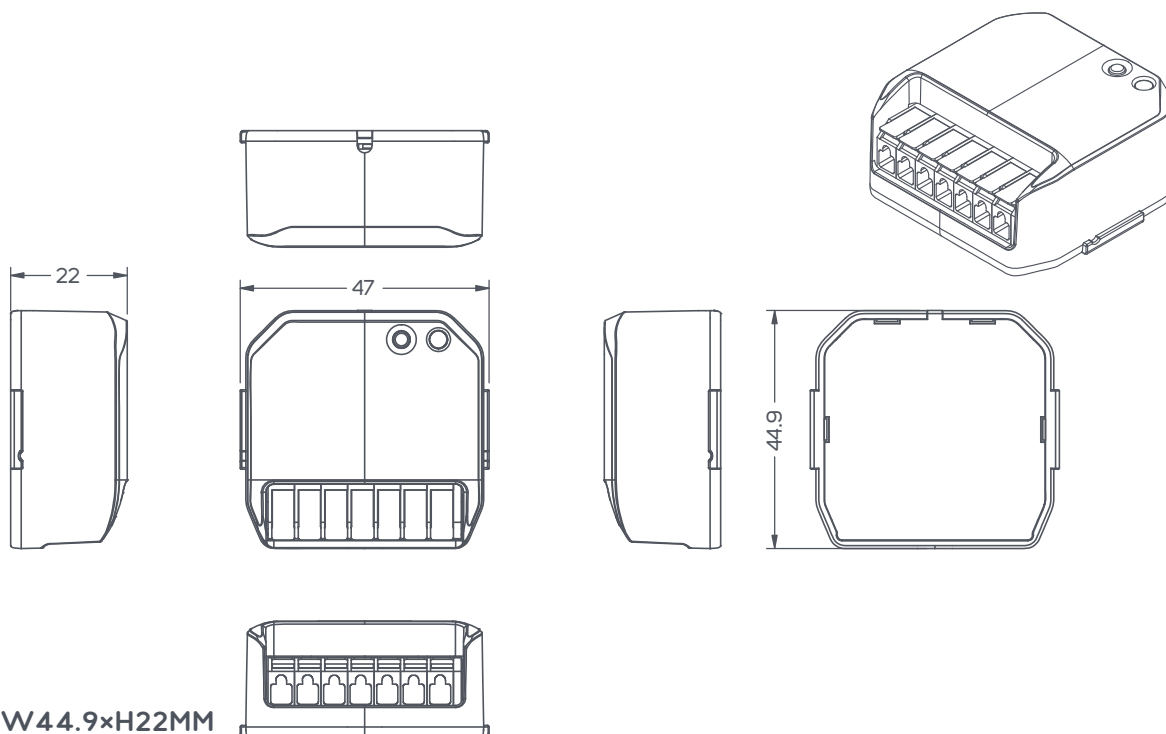
A. PRODUCT SPECIFICATIONS

1CH



PRODUCT MODEL	HYP-RF-RUX03
OUTPUT CURRENT	LED 800W or 13A Max., 100-240Vac 50/60Hz
RADIO FREQUENCY	RF433Mhz
SMART PROTOCOL	2.4Ghz, Tuya over Wi-Fi
WALL SWITCH COMPATIBLE	Yes
CHANNEL	1CH
IP RATING	IP20
TEMP. RANGE	-20 ~ 40°C
HOUSING TEMP.	Ta: 40°C Tc: 85°C
LIFETIME	50000 Hours

B. PRODUCT DIMENSIONS

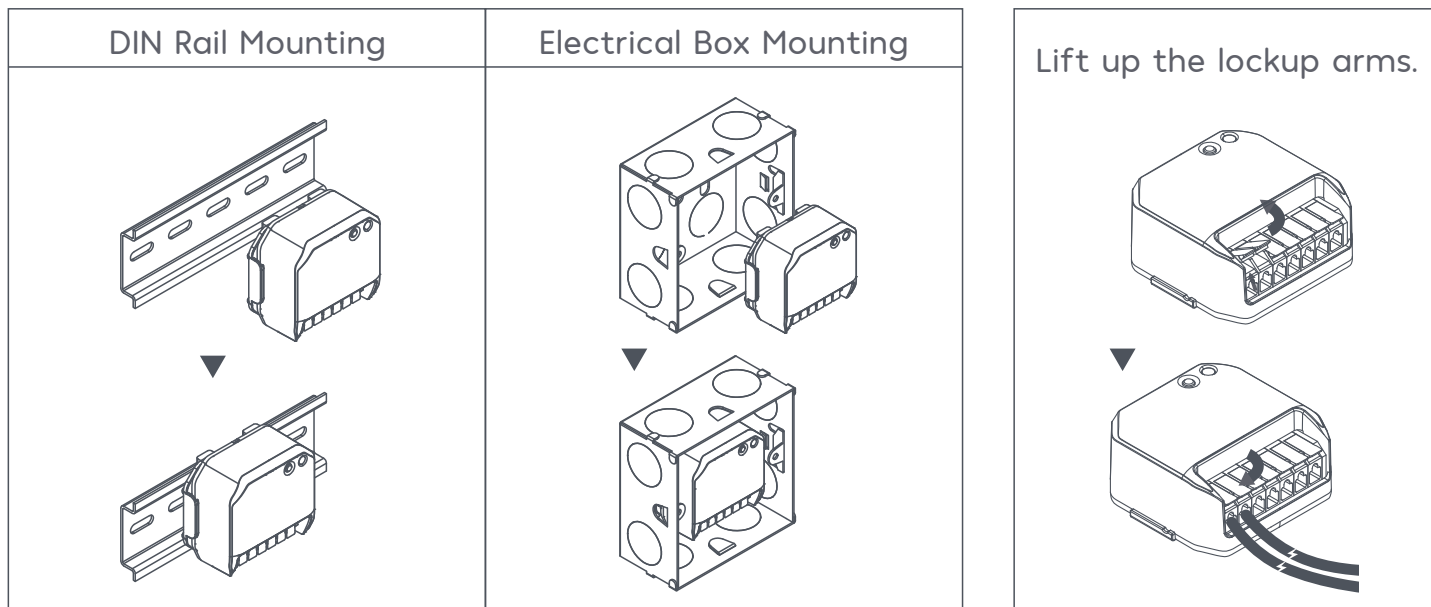


C. INSTALLATION

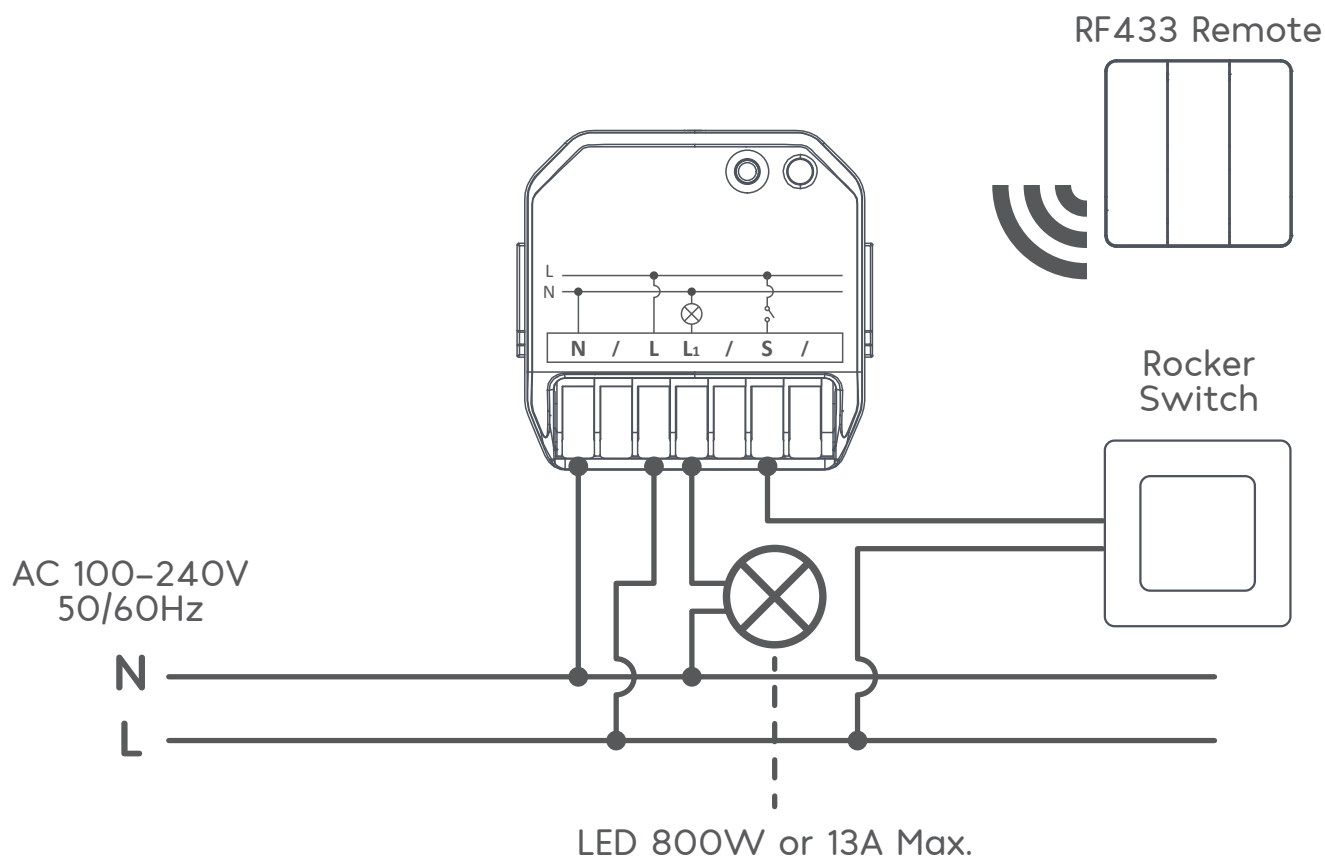


INSTALLATION CAUTIONS:

- Installation must be carried out by licensed electricians.
- Do not over-lift the locking arms on the terminals. The maximum opening angle is within 30° from the closed position.



D . WIRING DIAGRAM



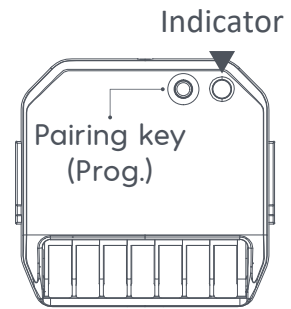
- Power must be turned off before installation.
- Installation must be carried out by a professional electrician.

E. PAIRING PROCESS OVERVIEW

Short press the Prog. key to turn the light on/off:

Turn On – Indicator: Steady green

Turn Off – Indicator: Flashing green

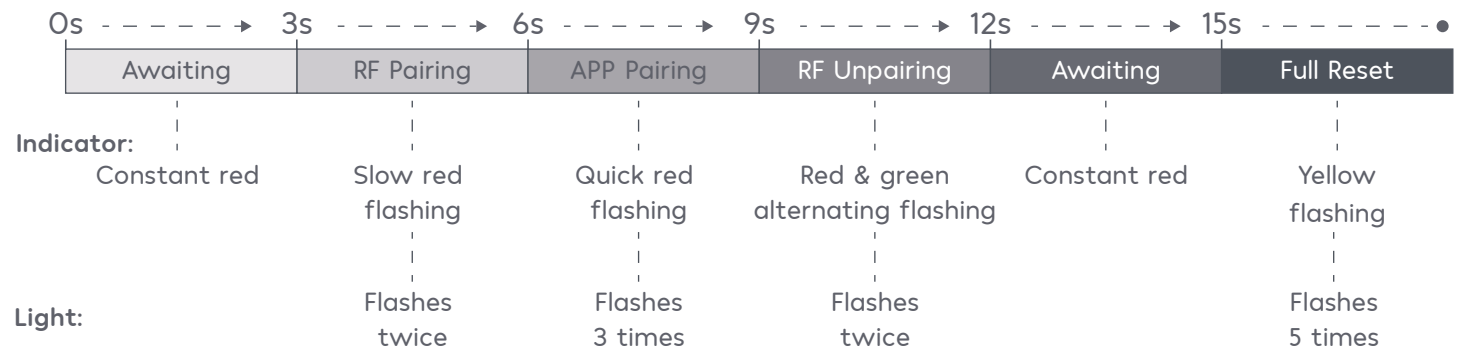


Long Press Prog. Key:

Functions:

Or
Within 4s of
power-on

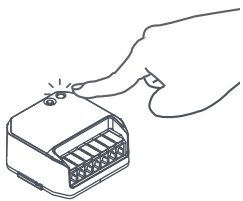
Or
Turn on/off Power
Supply 5 Times



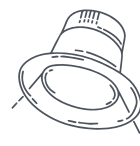
F. PAIRING – RF433 REMOTE

Option 1.

Press and hold the Prog. Key for 3 seconds until the red indicator flashes slowly, then release it to enter pairing mode (30 seconds). The light will flash twice and then remain on. Press the pairing button on the remote once to complete the pairing.



Press and hold the Prog. Key for more than 3 seconds.
Indicator: Red LED flashes slowly.



The light flashes twice and then remains on.

Option 2 – Quick Pairing:

Within 4 seconds of power-on, the controller enters auto-pairing mode. Press the pairing button on the remote 3 times within 1 second to complete the pairing.

Option 3 – Using a paired remote to add another new remote to work with the controller:

Please refer to the remote's user manual for instructions on how to use a paired remote to add a new remote.

COMPATIBLE RF433 REMOTE (ORDERED SEPARATELY)

Kinetic Switch: Self-powered

Battery Switch: Battery-powered

Battery Remote: Battery-powered

Please refer to the relevant RF remote user manual for instructions on how to operate.

G. PAIRING – SMART APPLICATIONS

HYPNOTEK App Pairing (*the only RF version controller can't support)

Preparation for App Pairing:

1. Strong Wi-Fi signal coverage is important to operate this device over Wi-Fi.
2. Only 2.4 GHz Wi-Fi routers are supported.
3. Enable location access in your smart app before pairing.
4. Turn on Bluetooth on your smartphone.



2.4G WiFi



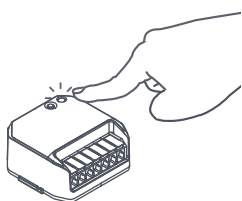
Location



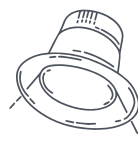
Bluetooth

Option 1.

Press and hold the Prog. Key for 6 seconds until the red indicator flashes quickly, then release to enter App pairing mode (5 minutes). The light will flash 3 times and then remain on.



Press and hold the Prog. Key for more than 6 seconds.
Indicator: Red LED flashes quickly.



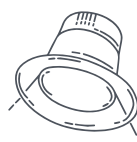
The light flashes three times and then remains on.

Option 2.

Turn the power supply on and off 5 times quickly to enter App pairing mode (5 minutes). The light will flash 3 times and then remain on.



Turn the power supply on and off 5 times quickly.
Indicator: Red LED flashes quickly.



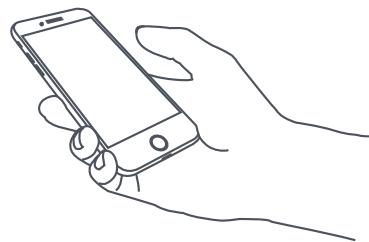
The light flashes three times and then remains on.

COMPATIBLE APPLICATIONS

Download the Hypnotek Smart Life app to proceed.



Search for the device or scan the QR code on the receiver in the Hypnotek app to complete pairing.



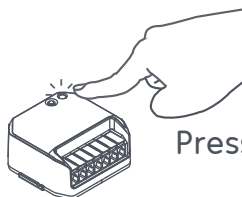
For detailed instructions, please refer to the Hypnotek user manual.

Other App & Voice Control: Supported via Google Assistant / Amazon Alexa

H. UNPAIRING – RF433 REMOTE

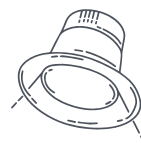
Option 1.

Press and hold the Prog. Key for 9 seconds until the indicator flashes alternately between red and green, then release to enter RF remote unpairing mode (30 seconds). The light will flash twice and then remain on.



Press and hold the Prog. Key for more than 9 seconds.

Indicator: Red and green alternating flashes.



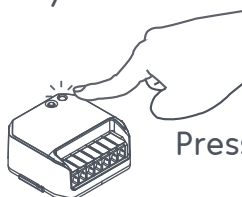
The light flashes three times and then remains on.

Option 2 – Use a paired remote to unpair another paired remote:

Please refer to the remote's user manual for instructions on how to use a paired remote to unpair another paired remote.

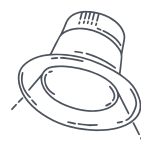
I. FULL FACTORY RESET

Press and hold the Prog. Key for 15s until the indicator flashes **YELLOW** to complete a full factory reset – the light would flash 5 times and stay on.



Press and hold the Prog. Key for more than 15 seconds.

Indicator: Yellow LED flashes.



The light flashes five times and then remains on.

Note: This will clear all RF remote and app pairings on this controller.

التطبيقات المتوافقة

ابحث عن الجهاز أو امسح رمز QR الموجود
على جهاز الاستقبال داخل تطبيق Hypnotek
لإكمال عملية الاقتران.



للاطلاع على التعليمات التفصيلية، يرجى
الرجوع إلى دليل مستخدم Hypnotek.

قم بتنزيل تطبيق
Hypnotek Smart Life للمتابعة.

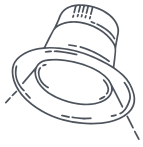


التطبيقات الأخرى والتحكم الصوتي: مدعوم عبر Google Assistant / Amazon Alexa

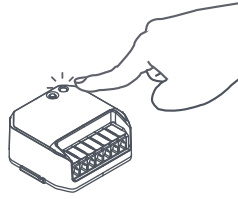
ط. إلغاء الاقتران - جهاز التحكم RF٤٣٣

الخيار ١:

اضغط مع الاستمرار على زر Prog. لمدة ٩ ثوانٍ حتى يومض المؤشر بالتناوب بين اللونين الأحمر والأخضر،
ثم اترك الزر للدخول في وضع إلغاء اقتران جهاز التحكم RF (لمدة ٣٠ ثانية). سيومض الضوء مرتين ثم يظل ثابتاً.



يومض الضوء ثلاث مرات
ثم يظل ثابتاً.



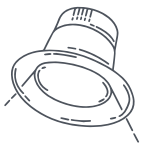
اضغط مع الاستمرار على زر Prog.
لمدة تزيد عن ٩ ثوانٍ.
المؤشر: يومض باللونين الأحمر والأخضر بالتناوب.

الخيار ٢ - استخدام جهاز تحكم مقترن لإلغاء اقتران جهاز تحكم آخر مقترن:

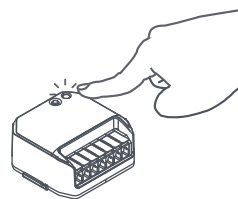
يرجى الرجوع إلى دليل استخدام جهاز التحكم لمعرفة كيفية استخدام جهاز تحكم مقترن لإلغاء اقتران جهاز
تحكم آخر مقترن.

٥. إعادة ضبط المصنع بالكامل

اضغط مع الاستمرار على زر Prog. لمدة ١٥ ثانية حتى يومض المؤشر باللون الأصفر لإتمام إعادة ضبط المصنع
بالكامل. سيومض الضوء ٥ مرات ثم يظل مضاءً.



يومض الضوء خمس مرات
ثم يظل ثابتاً.



اضغط مع الاستمرار على زر Prog.
لمدة تزيد عن ١٥ ثوانٍ.
المؤشر: يومض مؤشر LED باللون الأصفر.

ملاحظة: سيؤدي ذلك إلى حذف جميع اقترانات أجهزة التحكم RF والتطبيق من وحدة التحكم هذه.

جهاز تحكم RF٤٣٣ متوافق (يُطلب بشكل منفصل)

مفتاح حركي (Kinetic Switch): يعمل بدون بطارية (ذاتي التغذية)
مفتاح يعمل بالبطارية (Battery Switch): يعمل بالبطارية
جهاز تحكم بالبطارية (Battery Remote): يعمل بالبطارية
يرجى الرجوع إلى دليل الاستخدام الخاص بجهاز التحكم RF لمعرفة كيفية التشغيل.

ج. الاقتران - التطبيقات الذكية

App Pairing HYPNOTEK (النسخة الوحيدة التي تعمل بتقنية RF غير مدعومة)

التحضير للاقتران عبر التطبيق:

١. من المهم توفر تغطية قوية لإشارة Wi-Fi لتشغيل هذا الجهاز عبر Wi-Fi.
٢. يدعم فقط أجهزة الراوتر التي تعمل بتردد ٢.٤ جيجاهرتز.
٣. قم بتفعيل إذن الوصول إلى الموقع (location) في تطبيقك الذكي قبل عملية الاقتران.
٤. قم بتشغيل البلوتوث على هاتفك الذكي.



WiFi بتردد ٢.٤ جيجاهرتز



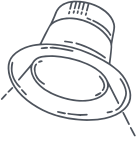
الوصول إلى الموقع



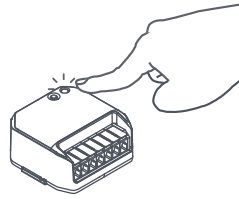
البلوتوث

الخيار ١:

اضغط مع الاستمرار على زر Prog. لمدة ٦ ثوانٍ حتى يومض المؤشر الأحمر بسرعة، ثم اترك الزر للدخول في وضع الاقتران عبر التطبيق (لمدة ٥ دقائق). سيومض الضوء ٣ مرات ثم يظل ثابتاً.



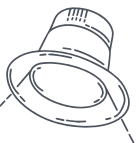
يومض الضوء ثلاث مرات
ثم يظل ثابتاً.



اضغط مع الاستمرار على زر Prog.
لمدة تزيد عن ٦ ثوانٍ.
المؤشر: يومض مؤشر LED باللون
الأحمر بسرعة.

الخيار ٢:

قم بتشغيل وإيقاف مصدر الطاقة ٥ مرات بشكل متتالي وسريع للدخول في وضع الاقتران عبر التطبيق (لمدة ٥ دقائق). سيومض الضوء ٣ مرات ثم يظل ثابتاً.



يومض الضوء ثلاث مرات
ثم يظل ثابتاً.



قم بتشغيل وإيقاف مصدر الطاقة ٥ مرات بشكل متتالي وسريع
المؤشر: يومض مؤشر LED باللون الأحمر بسرعة

و. نظرة عامة على عملية الاقتران (الربط)

اضغط ضغطًا قصيرًا على زر Prog.
لتنشغيل/إيقاف الإضاءة:

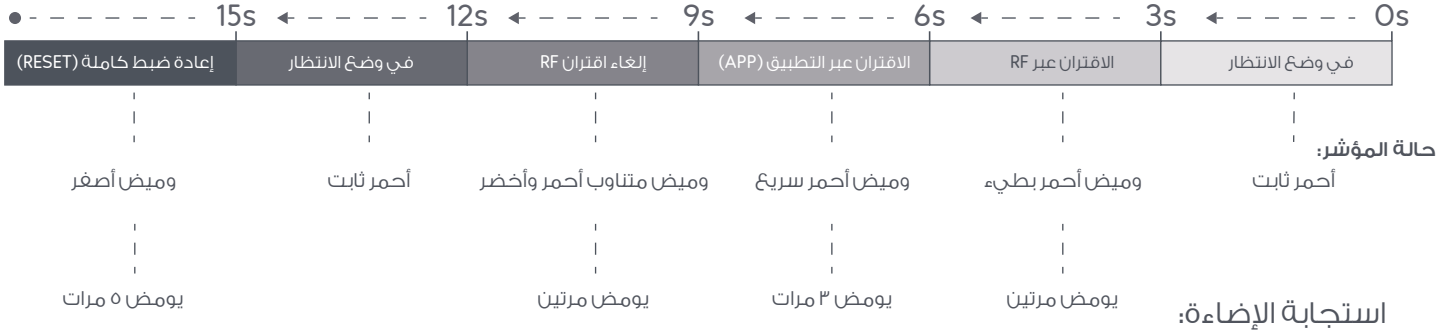
التشغيل – المؤشر: أخضر ثابت
الإيقاف – المؤشر: أخضر وامض

اضغط مطولاً على زر PROG.

الوظائف

أو خلال ٤ ثوانٍ من
تشغيل الجهاز

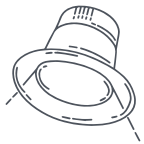
أو عن طريق تشغيل
وإيقاف مصدر الطاقة ٥ مرات:



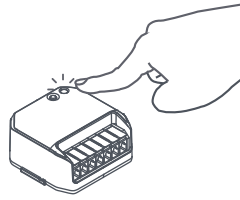
ز. الاقتران - جهاز التحكم عن بُعد RF٤٣٣

الخيار ١:

اضغط مع الاستمرار على زر Prog. لمدة ٣ ثوانٍ حتى يومض مؤشر اللون الأحمر بشكل بطيء، ثم اترك الزر للدخول في وضع الاقتران (المدة ٣ ثوانية). سيومض الضوء مرتين ثم يظل ثابتاً. بعد ذلك، اضغط زر الاقتران في جهاز التحكم عن بُعد مرة واحدة لإتمام عملية الاقتران.



يومض الضوء مرتين
ثم يظل ثابتاً.



اضغط مع الاستمرار على زر Prog.
لمدة تزيد عن ٣ ثوانٍ.
المؤشر: يومض مؤشر LED باللون الأحمر
بشكل بطيء.

الخيار ٢ - الاقتران السريع:

خلال ٤ ثوانٍ من تشغيل الطاقة، يدخل جهاز التحكم في وضع الاقتران التلقائي. اضغط زر الاقتران في جهاز التحكم عن بُعد ٣ مرات خلال ثانية واحدة لإتمام عملية الاقتران.

الخيار ٣ - استخدام جهاز تحكم مقترن لإضافة جهاز تحكم جديد للعمل مع وحدة التحكم:

يرجى الرجوع إلى دليل استخدام جهاز التحكم لمعرفة كيفية استخدام جهاز تحكم مقترن لإضافة جهاز تحكم جديد.

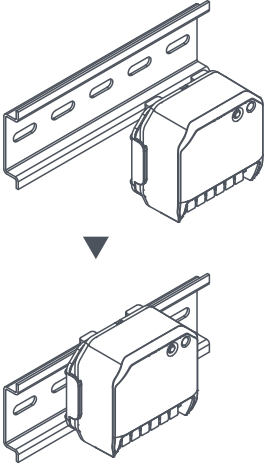
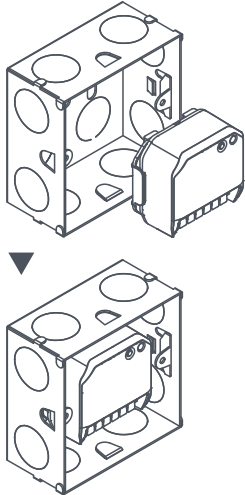
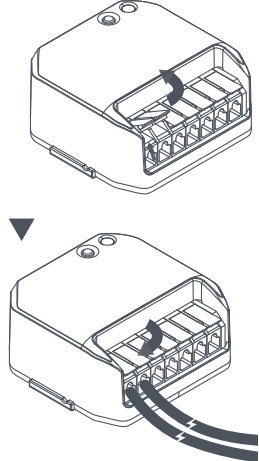
ج. تعليمات التركيب

تنبيهات التركيب:

أ. يجب أن يتم التركيب بواسطة كهربائيين مؤهلين.

ب. لا ترفع برفع أذرع الإقفال في الأطراف بشكل زائد. يجب ألا تتجاوز زاوية الفتح القصوى ٣٠ درجة من وضع الإغلاق.

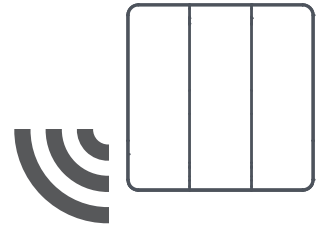


التركيب على خط DIN	التركيب داخل صندوق كهربائي	ارفع أذرع الإقفال إلى أعلى
		

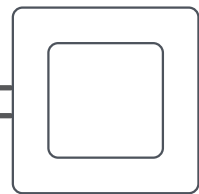
هـ . مخطط التوصيل

جهاز تحكم عن بُعد بتردد راديو

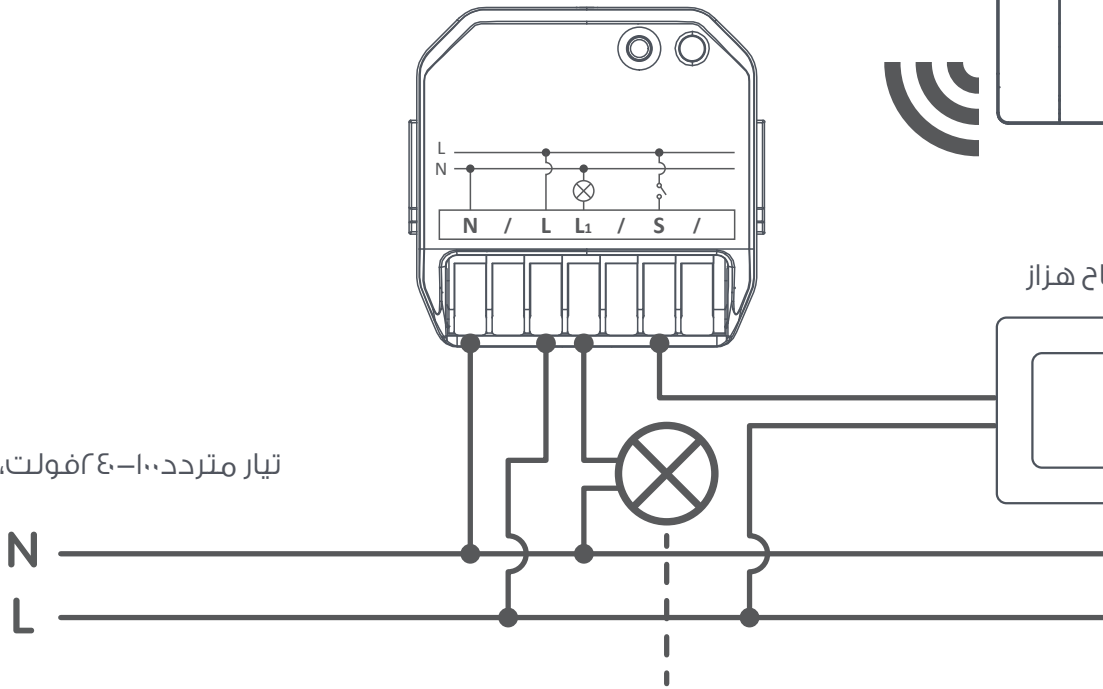
٤٣٣ ميجاهرتز (RF٤٣٣)



مفتاح هزاز



تيار متردد ١٠٠-٢٤٠ فولت، ٥٠/٦٠ هيرتز



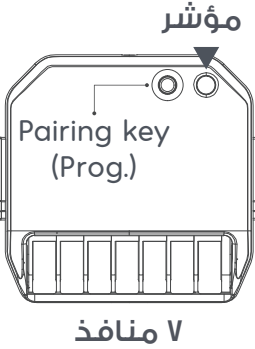
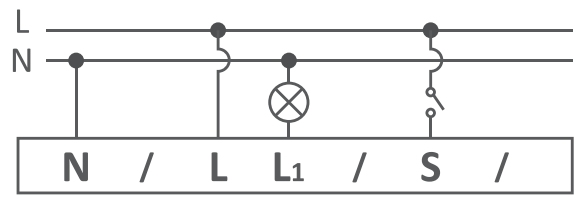
LED 800W or 13A Max.



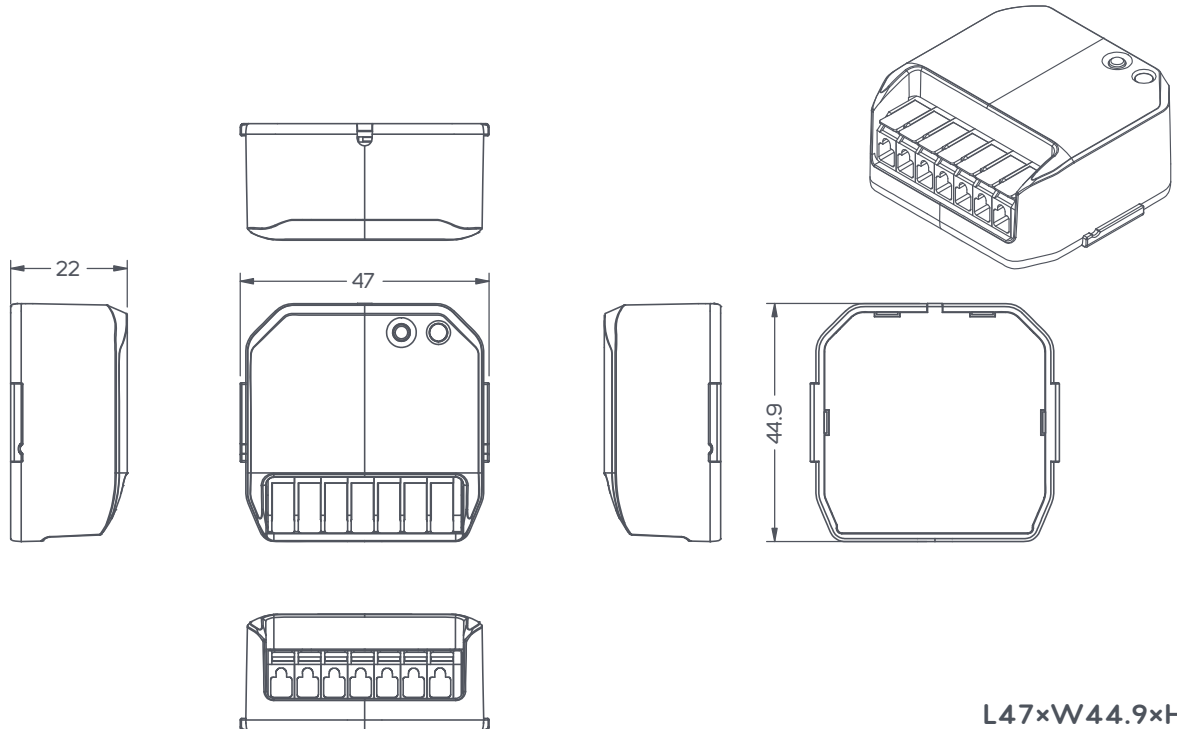
أ. يجب فصل التيار الكهربائي قبل التركيب.

ب. يجب أن يتم التركيب بواسطة كهربائي محترف.

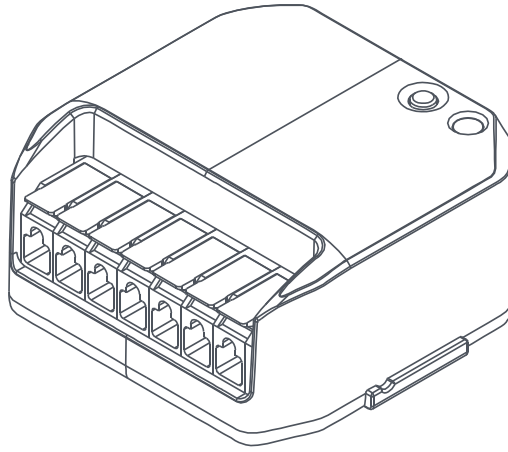
أ. مواصفات المنتج

1CH  مؤشر Pairing key (Prog.) ٧ منافذ	
PRODUCT MODEL	HYP-RF-RUX03
التيار الخارج	LED 800W or 13A Max., 100-240Vac 50/60Hz
التردد اللاسلكي (RF)	RF433Mhz
البروتوكول الذكي	2.4Ghz, Tuya over Wi-Fi
متوافق مع مفاتيح الحائط	Yes
قناة	1CH
تصنيف الحماية (IP)	IP20
درجة الحرارة	-20 ~ 40°C
درجة حرارة الهيكل	Ta: 40°C Tc: 85°C
العمر الافتراضي	50000 Hours

ب. أبعاد المنتج



HYPNOTEK



دليل المستخدم

جهاز استقبال للتحكم بالإضاءة

الموديل : HYP-RF-RUX03

