
For more information and helpful how-to videos, visit [www.legrand.us](http://www.legrand.us).

Pour de plus amples informations ou visualiser des vidéos instructives et pratiques, rendez-vous sur [www.legrand.us](http://www.legrand.us).

Para obtener más información y videos demostrativos, visite [www.legrand.us](http://www.legrand.us).

**INSTALLATION INSTRUCTIONS**

Please read these instructions completely before you begin. **radiant™** devices are designed for installation in standard electrical boxes. However, some of the installation methods vary slightly from traditional methods. If you do not understand these instructions or are unsure of your abilities, seek the assistance of a qualified electrician.

**NOTICE D'INSTALLATION**

Veuillez lire toutes ces instructions avant de commencer. Les commutateurs **radiant™** sont conçus pour être installés dans des boîtes électriques standard. Toutefois, certaines méthodes d'installation peuvent différer légèrement des méthodes traditionnelles. Si vous ne comprenez pas ces instructions ou si vous êtes incertain de vos aptitudes, n'hésitez pas à demander de l'aide auprès d'un électricien qualifié.

**INSTRUCCIONES DE INSTALACION**

Lea completamente estas instrucciones antes de comenzar. Los interruptores **radiant™** están diseñados para la instalación en cajas eléctricas estándares. Sin embargo, algunos de los métodos de instalación pueden variar ligeramente de los métodos tradicionales. Si no entiende estas instrucciones o no está seguro de sus aptitudes, busque la ayuda de un electricista calificado.

**RATINGS:**

120 V AC

**VALEURS NOMINALES :**

120 V ca

**ESPECIFICACIONES :**

120 V CA

Not suitable as a disconnect.

Improprie au débranchement.

No apto como disyuntor.

Use only with Legrand radiant™ system.

Utiliser seulement avec Legrand radiant™ système.

Use solamente con Legrand radiant™ sistema.

**1**
**WARNING**  
To prevent severe shock or electrocution, always disconnect power at the service panel before beginning work.

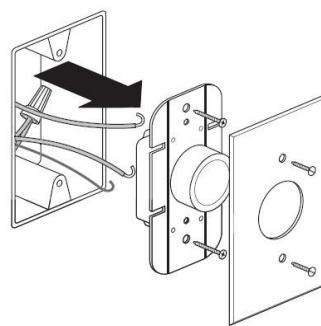
**AVERTISSEMENT**  
Pour éviter tout risque de chocs électriques ou d'électrocutions, toujours débrancher la source d'alimentation électrique depuis le coffret de distribution électrique avant de commencer le travail.

**ADVERTENCIA**  
Para evitar electrocuciones o descargas eléctricas graves, desconecte siempre la alimentación en el panel de servicio antes de comenzar a trabajar.

When replacing existing devices, label wires before disconnecting. Disconnect old device.

En remplaçant les dispositifs existants, marquez les fils avant la déconnexion. Déconnectez le vieux dispositif.

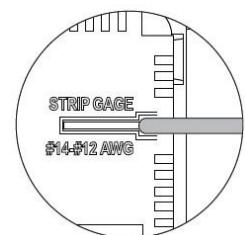
Al substituir los dispositivos existentes, etiquete los alambres antes de desconectar. Desconecte el viejo dispositivo.


**2**

Cut wires and strip insulation using stripping guide on back of device. Use copper conductors only.

Coupez les fils et l'isolation de bande utilisant le guide de dépouillement dessus en arrière du dispositif. Utilisez les conducteurs de cuivre seulement.

Corte los alambres y el aislamiento de la tira usando guía de desmontaje encendido detrás del dispositivo. Utilice los conductores de cobre solamente.


**3**

Connect switch/dimmer ground wire to bare ground wire in electrical box. Pre-fold ground wires into back of box.

Connecter l'interrupteur/variateur de la terre pour le fil de terre dans l'anneau électrique de boîte. Pre-Fold fils de terre dans l'arrière de la boîte.

Conecte el cable a tierra interruptor/dimmer para pelado del cable de tierra en anillo eléctrico caja. Pre-doblan los cables de tierra en la parte posterior del cuadro.

**TIPS**

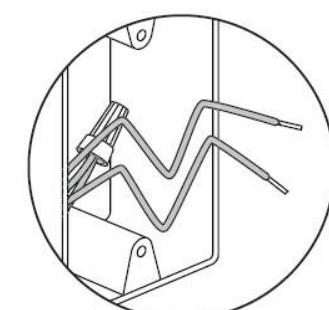
- Pre-fold all other wires into wall box to make it easier to fit them in the box when device is connected.

**CONSEILS**

- Plier avant tous les autres fils dans la boîte de mur pour le rendre plus facile pour les installer dans la zone lorsque le périphérique est connecté.

**CONSEJOS**

- Doblar previamente todos los otros cables en la caja de pared para hacerlo más fácil para que encajen en el cuadro cuando el dispositivo está conectado.


**WARNING**  
Failure to connect the ground wire will result in an unsafe installation that could lead to personal injury.

**AVERTISSEMENT**  
Ne pas raccorder le fil de mise à la terre peut rendre une installation non sécuritaire pouvant occasionner des blessures.

**ADVERTENCIA**  
Si no conecta el cable de tierra, se producirá una instalación insegura y podrían ocurrir lesiones personales.

**4**

Connect new device as shown. Insert wires into terminals and tighten screws securely. Do NOT over-tighten. (to 10 in. lbs)

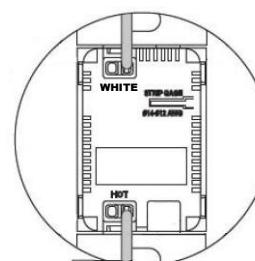
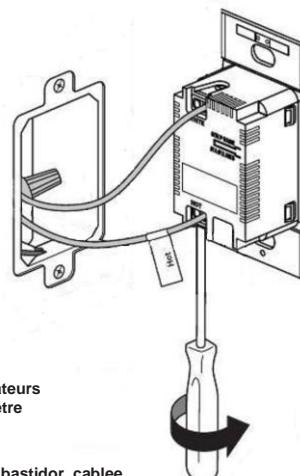
Connecter le nouveau dispositif comme illustré. Insérer les fils dans les bornes et serrer fermement les vis. Ne PAS trop serrer. (à 10 livres-pouce).

Conecte el nuevo dispositivo, como se muestra. Inserte los cables en los terminales y ajuste los tornillos. NO ajuste en exceso. (Ajuste a 10 libras-pulgada).

NOTE - If you are installing multiple devices in the box, wire all devices before installing them into the box.

REMARQUE : Lors de l'installation de commutateurs multiples dans le boîtier, ces derniers doivent être câblés avant de les enclencher dans le boîtier.

NOTA: Si va a instalar varios dispositivos en el bastidor, cablee todos los dispositivos antes de encastrarlos en el bastidor.


**Single Load**

- Connect white wire to WHITE.
- Connect black wire to HOT.

**Charge simple**

- Connecter le fil blanc à la borne WHITE.
- Connecter le fil noir à la borne HOT.

**Carga simple**

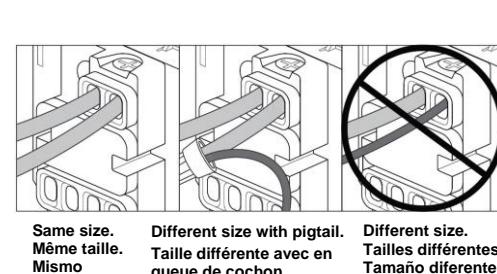
- Conecte el cable blanco a WHITE (BLANCO).
- Conecte el cable negro a HOT (VIVO).

**5**

Carefully fold wires into electrical box, and secure device(s) into box with provided screws.

Soigneusement plier les fils dans le boîtier électrique et le fixer ou les dispositifs en boîte avec les vis fournies.

Cuidadosamente y doblar los cables en la caja eléctrica y asegurar los dispositivos en la caja con los tornillos provistos


**WARNING:** Do not pair different size wires in the same terminal. If you have different size wires, use a wire nut to add a 6 inch pigtail of the same gauge wire to the smaller gauge wire.

**AVERTISSEMENT:** Ne s'apparent pas fils de tailles différentes dans le même terminal. Si vous avez des fils de différentes tailles, utilisez un écrou du fil pour ajouter une queue de 6 pouces du fil même jauge le fil de calibre plus petit.

**ADVERTENCIA:** No pare cables de diferentes tamaños en el mismo terminal. Si tiene cables de diferente tamaño, utilice una tuerca de alambre para agregar un bolo de 6 pulgadas del mismo calibre al cable de alambre de calibre más pequeño.

# 6

For screwless wall plate installation, install back plate with provided screws and snap wall plate into place. For screw type wall plate, simply screw wall plate into place over device.

Pour une installation sans vis plaque murale, installer la plaque arrière avec les vis fournies et plaque murale s'enclochent. Pour vis type plaque murale, il suffit de visser plaque murale en place sur l'appareil.

Para placa de pared rápida instalación, instale la placa trasera con los tornillos suministrados y encienda la placa de pared. Para placa de pared tipo tornillo, simplemente atornille la placa de pared en su lugar sobre el dispositivo.

**NOTE – If you need to remove a wall plate, insert a flat screwdriver in the notches on the back of the plate and twist gently.**

**It is normal for the dimmer to feel warm during operation.**

**Protect dimmers from dirt and dust.**

**REMARQUE : Pour retirer une plaque murale, insérer un tournevis plat dans les encoches situées à l'arrière de la plaque et tourner doucement.**

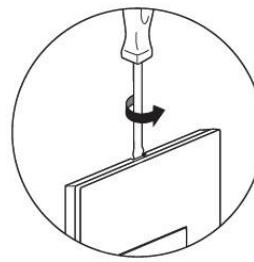
**Il est normal que le variateur soit légèrement chaud durant son fonctionnement.**

**Protéger les variateurs contre les saletés et la poussière.**

**NOTA: Si necesita quitar una placa de pared, inserte un destornillador plano en las muescas de la parte posterior de la placa y gire suavemente.**

**Es normal que el regulador se sienta tibio al tacto mientras está funcionando.**

**Proteja los reguladores del polvo y la suciedad.**



# 7

## Compliance • Conformité • Conformidad

### FCC Notice - FCC ID: YV8-203214

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

Ce dispositif est conforme à la partie 15 des directives FCC. L'utilisation du dispositif doit répondre aux deux conditions suivantes : (1) Ce dispositif ne doit pas générer d'interférences dangereuses et (2) ce dispositif doit supporter toutes les interférences reçues, y compris les interférences susceptibles de provoquer des dysfonctionnements.

Este dispositivo cumple con el apartado 15 de las reglas de la FCC. El funcionamiento queda sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe admitir cualquier interferencia que reciba, incluidas aquellas que pudieran causar un funcionamiento no deseado.

**Caution:** Any changes or modifications to this device not explicitly approved by Legrand could void your authority to operate this equipment.

**Mise en garde :** Toute altération ou modification de ce dispositif non approuvée de manière explicite par Legrand peut invalider votre droit à utiliser cet appareil.

**Precaución:** Cualquier cambio o modificación que se realice en este dispositivo y que no esté aprobado/a explícitamente por Legrand podría anular su autoridad para operar este equipo.

### Canadian Department of Communications - IC: 9922A-203214

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Este dispositivo cumple con el o los estándares RSS para equipos exentos de licencia de Industry Canada. El funcionamiento queda sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencias y (2) este dispositivo debe admitir cualquier interferencia, incluidas aquellas que pudieran causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus set out in the Radio Interference Regulations of the Canadian Department of Communications.

Cet appareil numérique ne dépasse pas les limites de classe b pour les émissions de bruit radio de l'appareil numérique énoncés dans le règlement d'interférence Radio du ministère des Communications.

Este aparato digital no excede los límites de Clase B correspondientes a emisiones de ruido de radio provenientes de aparatos digitales establecidos en las Regulaciones de Interferencia de Radio del Departamento Canadiense de Comunicaciones.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Este aparato digital Clase B cumple con la norma canadiense ICES-003.

# 8

### Set House ID

#### New installation

First insure all device's status LEDs are solid AMBER  
Press and Hold any dimmer/switch On Button for 5 seconds and release  
Initiator status LED flashes AMBER  
Other device's status LEDs flash GREEN  
Press and Hold initiator On Button for 5 seconds and Release  
Initiator and Other's status LEDs flash GREEN for 2 seconds and turn solid WHITE

#### Adding device to existing installation

First insure new device status LED is solid AMBER (others should be solid WHITE)  
Press and Hold any already bound dimmer/switch (LED White) On  
Button for 5 seconds and release  
Initiator status LED flashes AMBER  
New device status LED flashes GREEN  
Press and Hold initiator On Button for 5 seconds and Release  
Initiator and new device status LED flashes GREEN for 2 seconds and turns solid WHITE

### Définir l'identité de la maison

#### Nouvelle installation

Assurez-vous d'abord que toutes les LED d'état des dispositifs sont de couleur AMBRE fixe  
Appuyez sur un bouton On d'un variateur/interrupteur 5 secondes puis relâchez  
La LED d'état de l'interrupteur d'initialisation clignote de couleur AMBRE  
Les LED d'état des autres dispositifs clignotent en VERT  
Appuyez sur le bouton On de l'interrupteur d'initialisation 5 secondes puis relâchez  
Les LED d'état du bouton d'initialisation ou d'autres clignotent au VERT pendant 2 secondes puis restent allumées au BLANC fixe

#### Ajout d'un dispositif à une installation existante

Assurez-vous d'abord que la LED d'état du nouveau dispositif est de couleur AMBRE fixe (les autres doivent être de couleur BLANCHE fixe)  
Appuyez sur le bouton On d'un variateur/interrupteur déjà associé (La LED BLANC) 5 secondes puis relâchez  
La LED d'état de l'interrupteur d'initialisation clignote de couleur AMBRE  
La LED d'état du nouveau dispositif clignote au VERT  
Appuyez sur le bouton On de l'interrupteur d'initialisation 5 secondes puis relâchez  
Les LED d'état du bouton d'initialisation et du nouveau dispositif clignotent au VERT pendant 2 secondes puis restent allumées au BLANC fixe

### Establecer ID de casa

#### Nueva instalación

Primer, asegúrese que los LED de estado de todos los dispositivos estén completamente en ÁMBAR.  
Presione y mantenga presionado el botón de encendido del regulador/interruptor durante 5 segundos y suelte  
El LED de estado del iniciador parpadea en ÁMBAR  
Los LED de estado de los otros dispositivos parpadean en VERDE  
Presione y mantenga presionado el botón de encendido del iniciador durante 5 segundos y suelte  
El LED de estado del iniciador y de los otros dispositivos parpadean en VERDE durante 2 segundos y se ponen completamente BLANCOS

#### Agregar un dispositivo a la instalación existente

Primer, asegúrese de que el LED de estado del nuevo dispositivo esté completamente ÁMBAR (los otros deberían estar completamente BLANCOS)  
Presione y mantenga presionado el botón de encendido del regulador/interruptor (El LED BLANCO) ya unido durante 5 segundos y suelte  
El LED de estado del iniciador parpadea en ÁMBAR  
El LED de estado del nuevo dispositivo parpadea en VERDE  
Presione y mantenga presionado el botón de encendido del iniciador durante 5 segundos y suelte  
El LED de estado del iniciador y del nuevo dispositivo parpadea en VERDE durante 2 segundos y se pone completamente BLANCO

# 9

### Groups (wireless 3-way/4-way)

#### Creating a new group

First insure all potential group members' status LEDs are solid WHITE  
Press and Hold any dimmer/switch On Button for 5 seconds and release  
Initiator status LED flashes AMBER  
Repeat for all potential group members, so that their status LED also flashes AMBER  
Press and Hold initiator On Button for 5 seconds and Release  
Initiator and Other's status LEDs flash GREEN for 2 seconds and turn solid WHITE

#### Adding/removing device to/from a group

First insure all potential group members' status LEDs are WHITE  
Press and Hold any existing group dimmer/switch On Button for 5 seconds and release  
All current group member devices' status LEDs flash AMBER  
Non-group devices' status LEDs flash GREEN  
Press and hold any device's On Button for 5 seconds and release, so that their status LED flashes AMBER to join the group or flashes GREEN to leave a group  
Press and Hold initiator On Button for 5 seconds and Release  
Initiator and Other's status LEDs flash GREEN for 2 seconds and turn solid WHITE

### Groupes (sans fil 3/4 voies)

#### Création d'un nouveau groupe

Assurez-vous d'abord que toutes les LED d'état tous les membres potentiels du groupe restent allumées en BLANC fixe  
Appuyez sur un bouton On d'un variateur/interrupteur 5 secondes puis relâchez  
La LED d'état de l'interrupteur d'initialisation clignote de couleur AMBRE  
Répétez ces étapes pour tous les membres potentiels du groupe de sorte que leur LED d'état clignotent également de couleur AMBRE  
Appuyez sur le bouton On de l'interrupteur d'initialisation 5 secondes puis relâchez  
Les LED d'état du bouton d'initialisation ou d'autres clignotent au VERT pendant 2 secondes puis restent allumées au BLANC fixe

#### Ajout/suppression d'un dispositif dans/hors d'un groupe

Assurez-vous d'abord que toutes les LED d'état tous les membres potentiels du groupe sont allumées en BLANC  
Appuyez sur le bouton On d'un variateur/interrupteur d'un groupe existant déjà 5 secondes puis relâchez  
Toutes les LED d'état des dispositifs membres actuels du groupe clignotent de couleur AMBRE  
Les LED d'état des dispositifs non compris dans le groupe clignotent au VERT  
Appuyez sur le bouton On du dispositif 5 secondes puis relâchez de sorte que leur LED d'état clignotent de couleur AMBRE pour rejoindre le groupe pièce ou clignotent au VERT pour quitter le groupe  
Appuyez sur le bouton On de l'interrupteur d'initialisation 5 secondes puis relâchez  
Les LED d'état du bouton d'initialisation ou d'autres clignotent au VERT pendant 2 secondes puis restent allumées au BLANC fixe

### Grupos (inalámbrica 3/4 vías)

#### Creación de un nuevo grupo

Primer, asegúrese de que todos los LED de estado de los posibles miembros del grupo estén completamente BLANCOS  
Presione y mantenga presionado el botón de encendido del regulador/interruptor durante 5 segundos y suelte  
El LED de estado del iniciador parpadea en ÁMBAR  
Repita para todos los posibles miembros del grupo, de manera que sus LED de estado también parpadeen en ÁMBAR  
Presione y mantenga presionado el botón de encendido del iniciador durante 5 segundos y suelte  
El LED de estado del iniciador y de los otros dispositivos parpadean en VERDE durante 2 segundos y se ponen completamente BLANCOS

#### Agregar/quitar un dispositivo a/de un grupo

Primer, asegúrese de que todos los LED de estado de los posibles miembros del grupo estén BLANCOS  
Presione y mantenga presionado el botón de encendido del regulador/interruptor del grupo existente durante 5 segundos y suelte  
Todos los LED de estado de los dispositivos miembros del grupo actual parpadean en ÁMBAR  
Los LED de estado de los dispositivos que no pertenecen al grupo parpadean en VERDE  
Presione y mantenga presionado el botón de encendido de cualquier dispositivo durante 5 segundos y suelte, de manera que el LED de estado parpadee en ÁMBAR para unirse al grupo o en VERDE para dejar el grupo  
Presione y mantenga presionado el botón de encendido del iniciador durante 5 segundos y suelte  
El LED de estado del iniciador y de los otros dispositivos parpadean en VERDE durante 2 segundos y se ponen completamente BLANCOS

# 10

### Operation

#### Switch

Press and release  
From On to Off or from Off to On  
Status LED On when Off and Off when On

#### Fault Operation

Status LED blinking Red 1 time/second = No load  
Status LED blinking Red 2 times/second = Over current  
Status LED blinking Red 3 times/second = Short circuit

### Fonctionnement

#### Interrupteur

Appuyez et relâchez  
De la position On vers la position Off ou de la position Off vers la position On  
LED d'état allumée en position Off et éteinte en position On

#### Dysfonctionnement

La LED d'état clignote rouge 1 fois / seconde = pas de charge  
La LED d'état clignote rouge 2 fois / seconde = surintensité  
La LED d'état clignote rouge 3 fois / seconde = court-circuit

### Funcionamiento

#### Interruptor

Presione y suelte  
De encendido a apagado o de apagado a encendido  
LED de estado encendido cuando está apagado y apagado cuando está encendido

#### Funcionamiento fallido

El LED de estado parpadea en Rojo 1 vez/segundo = Sin carga  
El LED de estado parpadea en Rojo 2 veces/segundo = Corriente en exceso  
El LED de estado parpadea en Rojo 3 veces/segundo = Cortocircuito

# 11

### Factory Reset

#### Switch

Press and Hold On Button for 20 seconds  
Status LED goes to solid AMBER

### Réinitialisation aux valeurs d'usine

#### Interrupteur

Appuyez sur le bouton On 20 secondes  
La LED d'état s'allume de couleur AMBRE fixe

### Restablecimiento de fábrica

#### Interruptor

Presione y mantenga presionado el botón de encendido durante 20 segundos  
El LED de estado se pone completamente ÁMBAR

# 12

### Custom Setting Initiation - Switches

First insure all device's status LEDs are solid WHITE  
Press and Hold any switch On Button for 10 seconds and release

Initiator status LED flashes GREEN or RED (depends on existing setting)  
Blink count indicates Custom Setting selection (see list below) 1 = "blink" pause="blink"

Press and Release to change Custom Settings Selection  
Color of LED blinking indicates Setting status  
GREEN = Locator On  
RED = Locator Off

Press and Hold initiator switch On Button for >2 seconds and release to exit Custom Settings or wait for timeout (60 seconds)

#### Custom Setting List

One blink = Locator Light On/Off (Default On)

### Initialisation des paramètres personnalisés - Interrupteurs

Assurez-vous d'abord que toutes les LED d'état des dispositifs sont de couleur BLANCHE fixe

Appuyez sur un bouton On pendant 10 secondes puis relâchez  
La LED d'état d'initialisation clignote au VERT ou au ROUGE (en fonction du paramètre existant)

Le nombre de clignotement indique quel paramètre personnalisé est sélectionné (consultez la liste ci-dessus) 1 = « clignotement » pause « clignotement »

Appuyez puis relâchez pour modifier le choix du paramètre personnalisé

La couleur de la LED qui clignote indique l'état du paramètre

VERT = localisateur activé

ROUGE = localisateur désactivé

Appuyez sur le bouton On de l'interrupteur d'initialisation pendant plus de 2 secondes puis relâchez pour sortir des paramètres de personnalisation ou attendez la fin de la temporisation (60 secondes)



Doc. #1507229 10/22 Rev D

© Copyright 2016 Legrand All Rights Reserved.  
© Copyright 2016 Tous droits réservés Legrand.  
© Copyright 2016 Legrand Todos los derechos reservados.

800.223.4162  
1.877.BY.LEGRAND  
[www.legrand.us](http://www.legrand.us)  
[www.legrand.ca](http://www.legrand.ca)