



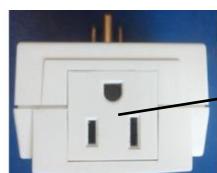
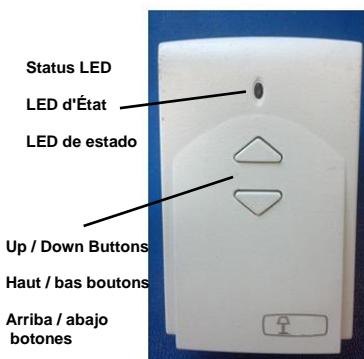
Doc. #1507210 03/14 Rev A

True Universal Lamp Module  
Véritable lampe universel Module  
Módulo de lámpara Universal verdadero

Installation Instructions • Notice d'Installation • Instrucciones de Instalación

Catalog Number(s) • Numéro(s) de Catalogue • Les Numéros de Catalogue: LC2150

Country of Origin: Made in China • Pays d'origine: Fabriqué en Chine • País de origen: Hecho en China



Plugs into standard USA AC electrical outlet (120V @ 60Hz).

Se branche sur la prise électrique USA AC (120V 60 Hz).

Se conecta a un tomacorriente estándar USA AC (120V @ 60Hz).

**INSTALLATION INSTRUCTIONS**

Please read these instructions completely before you begin.

**NOTICE D'INSTALLATION**

Veuillez lire toutes ces instructions avant de commencer.

**INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN**

Lea completamente estas instrucciones antes de comenzar.

**Supports:**

Incandescent / Halogen) – 300W maximum

Magnetic Low Voltage / Magnetic Ballast – 100VA maximum

Electronic Low Voltage / CFL / LED – 300W maximum

Electronic Ballast – 2.5A maximum

**Prise en charge:**

À incandescence / halogène) – 300W maximum

Magnétique basse tension / Ballast magnétique – 100VA maximale

Électrique basse tension / CFL / LED – 300W maximum

Ballast électronique – 2. 5 a maximum

**Soporta:**

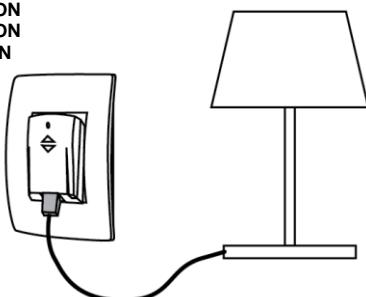
Incandescente / halógena) – 300W máximo

Magnético de baja tensión / Balastro magnético – 100VA máximo

Electrónico de baja tensión / CFL / LED – 300W máximo

Balasto electrónico – máxima 2.5A

**1** INSTALLATION  
INSTALLATION  
INSTALACIÓN

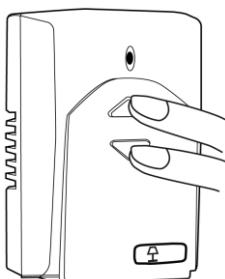


Plug the LC2150 into a 15amp 120V grounded receptacle.  
Plug the lamp into the outlet at the base of the lamp module.  
Check that the lamp is switched on by pressing the Up button on the lamp module.  
If the light does not come on, put its switch into the On position and repeat the previous step.  
If it still doesn't come on, check that the lamp works in a different outlet.

Branchez le LC2150 dans une prise de 120 volts à la terre de 15 ampères.  
Branchez la lampe à la base du module lampe.  
Vérifier que la lampe est en marche en appuyant sur la touche montée sur le module de lampe.  
Si le voyant ne s'allume pas, mettre l'interrupteur en position On et répétez l'étape précédente.  
Si il ne vient toujours pas, vérifier que la lampe fonctionne dans une autre prise.

Enchufe el LC2150 en un receptáculo conectado a tierra de 120V 15amp.  
Enchufe la lámpara en el tomacorriente en la base del módulo de lámpara.  
Compruebe que la lámpara se enciende pulsando el botón en el módulo de lámpara.  
Si la luz no se enciende, ponga el interruptor en posición On y repita el paso anterior.  
Si aún no enciende, verifique que la lámpara funciona en un enchufe diferente.

**2** HOUSE BINDING  
LIAISON HOUSE  
CASA VINCULANTE



All Legrand wireless lighting devices installed in the same home must be bound to each other. First insure all new devices to be bound have a status LED of Solid Amber (indicating factory default condition).  
Press and Hold both buttons on one device for 2 seconds until its status LED flashes Amber, indicating it acquired a house ID. All other devices should be flashing Green at this time, indicating they acquired the same house ID.  
At the same device you started with (still flashing Amber), Press and Hold both buttons for 2 seconds until its status LED goes to Solid Green, indicating house binding was successful.

Tous les appareils d'éclairage sans fil Legrand installés sous le même toit doivent être liés entre eux. Tout d'abord s'assurer que tous les nouveaux dispositifs d'être lié aient un statut LED de lumière continue (condition indicatrice de défaut usine).  
Appuyez et maintenez les deux boutons sur un appareil pendant 2 secondes jusqu'à ce que son voyant d'état clignote en orange, indiquant qu'il a acquis un ID de la maison. Tous les autres appareils doivent clignoter vert en ce moment, indiquant qu'ils ont acquis le même ID de maison.  
Dans le même appareil que vous avez commencé avec (Amber continue à clignoter), appuyez et maintenez les deux boutons pendant 2 secondes jusqu'à ce que son statut LED passe au vert fixe, liaison de la maison avait bien réussi.

Todos los dispositivos de iluminación inalámbrica Legrand instalados en la misma casa deben obligarse a los demás. Primero asegúrese de que todos los nuevos dispositivos someterse a tengan un estatus LED de ámbar (indicando condición de fábrica por defecto).  
Presione y sostenga los botones en un dispositivo durante 2 segundos hasta su estado LED parpadea de color ámbar, indicando que adquirió una casa de identificación. Todos los demás dispositivos deben ser verde intermitente en este momento, indicando que adquirieron el mismo identificador de casa.  
En el mismo dispositivo que comenzó con (todavía intermitente ámbar), presionar y sostener ambos botones por 2 segundos hasta que su estado LED pasa a color verde, indicando casa encuadernación era acertado.

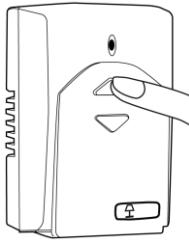
## 3 GROUP BINDING GROUPE DE LIAISON GRUPO ENLACE

Because the LC2150 is normally plugged into an outlet which may be located behind a table or other piece of furniture, it is usually group bound to another wireless lighting device located in a more accessible area (higher on the wall and in an open space). Once it is Group bound, the LC2150 will operate just like the device to which it is bound. Group binding works very similar to House binding, in that you Press and Hold both buttons for 2 seconds until the status LED flashes Amber. All devices that you want in the same Group need to also flash Amber, so go to those devices and Press and Hold their buttons or both ends of their paddles for 2 seconds to change them from flashing Green (not in a Group) to flashing Amber (now in a Group). Then return to the first device and Press and Hold both of its buttons (or paddle ends) for 2 seconds to go back to Solid Green.

Parce que le LC2150 est normalement branché dans une prise qui peut être située derrière une table ou autre meuble, c'est généralement le groupe lié à un autre appareil d'éclairage sans fil situé dans un quartier plus accessible (plus haut sur le mur et dans un espace ouvert). Une fois que c'est le groupe lié, le LC2150 sera exploité à l'instar de l'appareil auquel il est lié. La liaison de groupe fonctionne très similaire à la maison de liaison, en ce que vous appuyez et maintenez les deux boutons pendant 2 secondes jusqu'à ce que le voyant d'état clignote en orange. Tous les appareils que vous voulez dans le même besoin de groupe à clignoter aussi Amber, donc aller à ces appareils et appuyez sur et maintenez les boutons ou les deux extrémités de leur paie pendant 2 secondes pour transformer les clignotant vert (pas dans un groupe) à l'orange clignotant (maintenant dans un groupe). Puis retour pour le premier périphérique et maintenez tous les deux ses boutons (ou paleta extrémités) pendant 2 secondes pour revenir en vert.

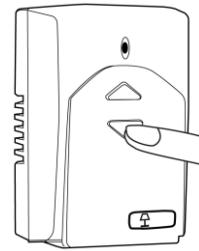
Porque el LC2150 normalmente está conectado a una toma de corriente que puede estar ubicado detrás de una mesa u otra pieza de mobiliario, generalmente es grupo enlazado a otro dispositivo de iluminación inalámbrica situado en una zona más accesible (más arriba en la pared y en un espacio abierto). Una vez que es grupo limitado, la LC2150 funcionará como el dispositivo al que está unida. Grupo enlace funciona muy similar a la encuadernación, la casa en que presione y sostenga los botones durante 2 segundos hasta que el LED parpadea de color ámbar. Todos los dispositivos que desea en la misma necesidad de grupo también flash Amber, así que ir a esos dispositivos y pulse y mantenga pulsado los botones o ambos extremos de sus palas durante 2 segundos para cambiar de intermitente verde (no en un grupo) a intermitente ámbar (ahora en un grupo). Entonces retornar el primer dispositivo y presione y sostenga tanto de sus botones (o paleta extremos) durante 2 segundos para volver al color verde.

## 4 NORMAL OPERATION FONCTIONNEMENT NORMAL OPERACIÓN NORMAL



- Tap Up Once (if Off) – Ramp to previous level  
Tap Up Once (if On) – Ramp to 100% level  
Tap Up Twice – Ramp to 100% level  
Press and Hold Up – Ramp level up
- Touchez une fois (si Off) – rampe au niveau précédent  
Touchez une fois (si active) – rampe au niveau de 100 %  
Touchez deux fois – la rampe au niveau de 100 %  
Presse y Hold Up – niveau rampe vers le haut
- Tap Up una vez (if Off) – rampa al nivel anterior  
Tap Up una vez (si está activado) – rampa a nivel del 100%  
Pulse arriba dos veces – rampa a nivel del 100%  
Presa y Hold Up – nivel de rampa hasta

- Tap Down Once (if On) – Fade to Off  
Tap Down Twice – Fade to Off  
Press and Hold Down – Ramp level down
- Appuyez vers le bas une fois (si active) – Fade OFF  
Appuyez deux fois sur bas – Fade OFF  
Appuyez sur et maintenez bas-niveau de la rampe vers le bas
- Pulse hacia abajo una vez (si está activado) – Fade OFF  
Golpee hacia abajo dos veces – se desvanecen en Off  
Presione y sostenga abajo – nivel rampa



## 5 CUSTOM SETTINGS PARAMÈTRES PERSONNALISÉS CONFIGURACIÓN PERSONALIZADA

Pressing and Holding both buttons on the LC2150 for 10 seconds (instead of 2 for binding) causes the LED to flash Green and releasing the buttons causes the user to enter Custom Settings mode.

There are 6 different settings (see below), each identified by the number of blinks before a pause (ie. blink, blink, pause, blink, blink, pause = setting 2). Tapping both buttons takes the user to the next setting.

Changing the setting is done by tapping just the up or down button (LED will flash momentarily).

Pressing and Holding both buttons for 2 seconds (or 30 seconds of inactivity) cause the user to leave Custom Settings.

1. Locator Light On/Off (this setting is defaulted to On and not part of the blink rotation)
2. Low End Trim (default: 2%)
  - Load light level indicates trim setting
3. High End Trim (default: 90%)
  - Load light level indicates trim setting
4. Dimmer / Switch Mode (default: Dimmer)
  - LED flashes Amber for Dimmer Mode
  - LED flashes Red for Switch Mode
5. Forward / Reverse Phase Mode (default: Forward)
  - LED flashes Amber for Forward Phase
  - LED flashes Red for Reverse Phase
6. No-Load Warning Indicator (default: Deactivated)
  - LED flashes Amber for Deactivated
  - LED flashes Red for Activated

Maintenez les deux boutons sur le LC2150 pendant 10 secondes (au lieu de 2 pour la liaison) provoquent la LED clignote vert et relâcher les boutons provoque l'utilisateur d'accéder au mode Réglages personnalisés.

Il y a 6 paramètres différents (voir ci-dessous), chacune identifiée par le nombre de clignotements avant une pause (ie. clignoter, cligner des yeux, pause, clignoter, cligner des yeux, faire une pause = réglage 2). Appuyant sur les deux boutons dirige l'utilisateur vers le réglage suivant. Changer le réglage se fait en tapant juste le haut ou vers le bas de la touche (LED clignote momentanément). Maintenez les deux boutons pendant 2 secondes (ou 30 secondes d'inactivité) que l'utilisateur de quitter les paramètres personnalisés.

1. Indice Light on/off (ce paramètre est réglé par défaut sur et ne faisant pas partie de la rotation de blink)
2. Faible fin Trim (par défaut: 2 %)
  - Niveau de lumière de charge indique le réglage de compensation de
3. Haute fin Trim (par défaut : 90 %)
  - Niveau de lumière de charge indique le réglage de compensation de
4. Variateur / sélecteur de Mode (par défaut : gradateur)
  - LED clignote en orange pour le Mode Dimmer
  - LED clignote en rouge pour le commutateur de Mode
5. Avant / arrière Phase Mode (par défaut : vers l'avant)
  - LED clignote en orange pour avance de Phase
  - LED clignote en rouge pour la Phase inverse
6. Avertisseur à vide (par défaut : Deactivated)
  - LED clignote en orange pour Deactivated
  - LED clignote en rouge pour actif

Pulsando y manteniendo ambos botones en el LC2150 durante 10 segundos (en lugar de 2 para atar) hace que el LED parpadee en verde y soltando los botones hace al usuario acceder al modo de configuración personalizada.

Hay 6 diferentes configuraciones (véase abajo), cada uno identificado por el número de parpadeos antes de una pausa (es decir. parpadear parpadear, pausa, parpadear, parpadear, pausa = posición 2). Roscado ambos botones lleva al usuario a la siguiente configuración.

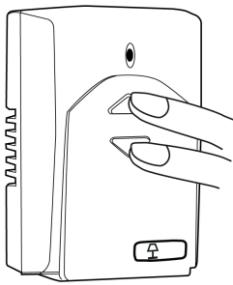
Cambiar la configuración se realiza pulsando sólo el arriba o abajo botón (el LED parpadeará momentáneamente).

Pulsando y manteniendo ambos botones durante 2 segundos (o 30 segundos de inactividad) causan el usuario dejar configuración personalizada.

1. Localizador luz ON/OFF (este valor está predeterminado para encendido y no es parte de la rotación de abrir y cerrar)
2. Low End Trim (por defecto: 2%)
  - El nivel de carga luz indica ajuste ajuste
3. Alta final Trim (por defecto: 90%)
  - El nivel de carga luz indica ajuste ajuste
4. El atenuador / interruptor de modo (por defecto: Dimmer)
  - El LED parpadea de color ámbar para el modo Dimmer
  - El LED parpadea en rojo para el interruptor de modo
5. Avance / retroceso fase modo (por defecto: hacia adelante)
  - El LED parpadea de color ámbar para avanzar de fase
  - El LED parpadea en rojo para la fase reversa
6. Sin carga indicador de advertencia (por defecto: Deactivated)
  - El LED parpadea de color ámbar para desactivado
  - El LED parpadea en rojo para activado

# 6

## RETURN TO FACTORY DEFAULT PARAMÈTRES PERSONNALISÉS CONFIGURACIÓN PERSONALIZADA



Pressing and Holding both buttons on the LC2150 for 20 seconds (instead of 2 for binding or 10 for Custom Settings) causes the LED to go to Solid Amber and releasing the buttons causes the user to enter Factory Default Settings mode.

At this point, the LC2150 is ready to be house bound as part of a new or existing wireless lighting system.

Maintenez les deux boutons sur le LC2150 pendant 20 secondes au lieu de (2 pour la liaison) ou 10 pour les paramètres personnalisés provoquent la LED aller à Orange fixe et relâcher les boutons provoque l'utilisateur accéder au mode réglages d'usine par défaut.

À ce stade, le LC2150 est prêt à être maison lié dans le cadre d'un système d'éclairage sans fil nouvelle ou existante.

Pulsando y manteniendo ambos botones en el LC2150 durante 20 segundos en lugar de (2 para el enlace) o 10 para configuración personalizada hace que el LED irá ámbar y soltando los botones hace el usuario acceder al modo de configuración por defecto de fábrica.

En este punto, el LC2150 está listo para ser casa obligado como parte de un sistema de iluminación inalámbrica nueva o existente.

## Compliance • Conformité • Conformidad

### FCC Notice - FCC ID: YV8-203015

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 requises, 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-203015

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 énoncées 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