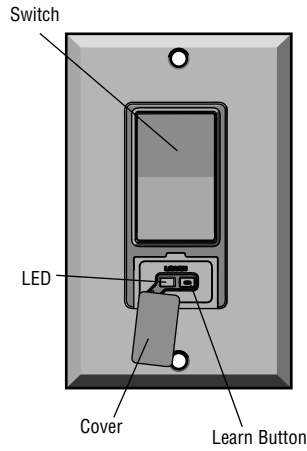


OVERVIEW

The Smart Light Switch offers a convenient way to control the lights in your home. It can be programmed to be controlled from anywhere with your smartphone and the Chamberlain MyQ® App*. The Smart Light Switch is also compatible with up to 8 Security+ 2.0® remote controls **OR** a combination of up to 8 MyQ® enabled garage door openers. This product is **NOT** recommended for control of household appliances or fans. Not for use with 3-way or 4-way switch combinations.



NOTE: The wall plate is not provided.

SPECIFICATIONS

- Bulb Type:** Compact fluorescent, incandescent, or LED
- Max Load Rating:** 300 Watts
- Incandescent Lamp** 300 Watts
- Compact Fluorescent Lamp (CFL)** 2.5 Amps
- Voltage** 120 Vac

MODES OF OPERATION

The Smart Light Switch can be programmed to the MyQ® app*, to a Security+ 2.0® remote control, or to a MyQ® enabled garage door opener.

REMOTE CONTROL OPERATION:

Allows you to activate the Smart Light Switch from a remote control.

NOTE: If your remote control is already programmed to your garage door opener, choose a different remote control button to program to the Smart Light Switch.



SMARTPHONE OPERATION:

Allows you to activate the smart light switch from your smartphone or tablet, set schedules to switch your lights on/off at customized times, and receive notifications when your light remains on.



*Smartphone control requires a MyQ® Garage, Smart Garage Hub, MyQ® Internet Gateway, or Wi-Fi® Garage Door Opener.

⚠️ WARNING

To prevent possible **SERIOUS INJURY** or **DEATH** from electrocution or fire:

- Turn off power at the fuse box or circuit breaker **BEFORE** proceeding.
- The light control is **ONLY** for indoor use.
- Installation and wiring **MUST** be in compliance with **ALL** local electrical and building codes.

NOTICE: To comply with FCC and/or Industry Canada (IC) rules, adjustment or modifications of this transceiver are prohibited. **THERE ARE NO USER SERVICEABLE PARTS.**

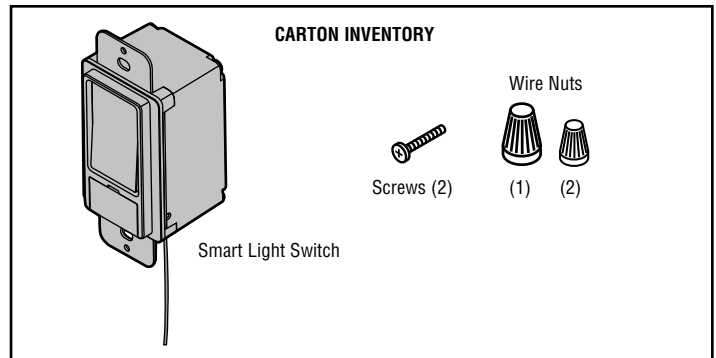
This device complies with Part 15 of the FCC rules and IC RSS-210. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

AVIS : Les règles de la FCC et/ou d'Industrie Canada (IC) interdisent tout ajustement ou toute modification de ce récepteur. **IL N'EXISTE AUCUNE PIÈCE SUSCEPTIBLE D'ÊTRE ENTRETENUE PAR L'UTILISATEUR.**

Cet appareil est conforme aux dispositions de la partie 15 du règlement de la FCC et de la norme IC RSS-210. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) ce dispositif ne peut causer des interférences nuisibles, et (2) ce dispositif doit accepter toute interférence reçue, y compris une interférence pouvant causer un fonctionnement non souhaité.

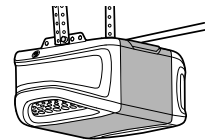


WARNING: This product can expose you to chemicals including lead, which are known to the State of California to cause cancer or birth defects or other reproductive harm. For more information go to www.P65Warnings.ca.gov



GARAGE DOOR OPENER OPERATION:

Allows you to synchronize the Smart Light Switch with your garage door opener light bulbs. The synchronization with the garage door opener lights is disabled if you manually turn the light switch on. The light switch must be OFF to synchronize the garage door opener with the light switch.



Example: The garage door opener light bulbs are set to automatically turn off after 4 ½ minutes, the Smart Light Switch will also turn off after 4 ½ minutes.

INSTALLATION

BEFORE YOU BEGIN:

This device **REQUIRES** a ground; if a ground is not available, contact a qualified electrician. If you are not experienced and familiar with electrical wiring and electrical codes, contact a qualified electrician. Some codes require installation by a qualified electrician. Install in accordance with all national and local codes. Ensure the existing switch and light are working prior to installing the new switch.

1. Disconnect power at the circuit breaker or fuse box **BEFORE** proceeding.
2. Remove the wall plate and set aside for re-assembly.

REMOVE OLD WALL SWITCH:

1. Remove switch from switch box.
2. During removal, identify or label the load and line wires.

NOTE: Typically a line wire is the incoming hot wire from the circuit breaker. The load wire is the wire supplying power between the switch and the light.

3. Keep all load wires separated from line wires.

INSTALL NEW SWITCH (Figure 1):

1. Identify the antenna routing (Figure 1).
2. Connect the wires (Figure 2). **NOTE:** If your wiring includes a neutral wire this wire is not required, combine neutral wire(s) and cap with wire nut (not provided).

- Green wire to ground.
Connect the green wire on the new switch to the exposed copper ground, green wire, or to the ground connection within metal switch box. **NOTE:** If ground doesn't exist contact an electrician to add a ground. This product will not function without a proper ground.

- Red wire to load.
- Black wire to line.

3. Secure connections with a wire nut and wrap each wire nut with electrical tape.
NOTE: Turn all wire nuts clockwise, making sure the bare wires are covered. Tug on each wire nut to make sure the connections are good.
4. Carefully pack the wiring back into switch box. Make sure the wires are not pinched or strained. Make sure the antenna is hanging straight down between the switch box and the drywall.
5. Fasten the Smart Light Switch to the switch box with the screws (provided).
6. Fasten the wall plate securely over the switch box with the original screws from the wall plate.

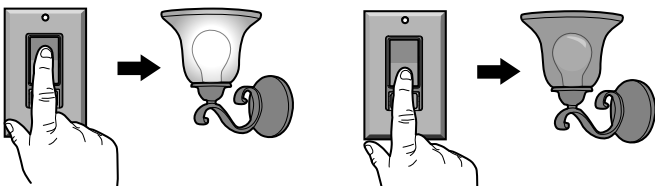
TEST

1. Turn on the power to circuit at fuse box or circuit breaker.
2. Test the light switch, manually press the light switch to ensure the light is functional (Figure 3). If it is not functional, see *Troubleshooting*.

Figure 3

Press the switch to the ON position. The light should turn on.

Press the switch to the OFF position. The light should turn off.



WARNING

To prevent possible **SERIOUS INJURY** or **DEATH** from electrocution or fire:

- Turn off power at the fuse box or circuit breaker **BEFORE** proceeding.
- The light control is **ONLY** for indoor use.
- Installation and wiring **MUST** be in compliance with **ALL** local electrical and building codes.

Figure 1

IMPORTANT NOTE: This illustration is **ONLY** an example and your application and wiring may be different.

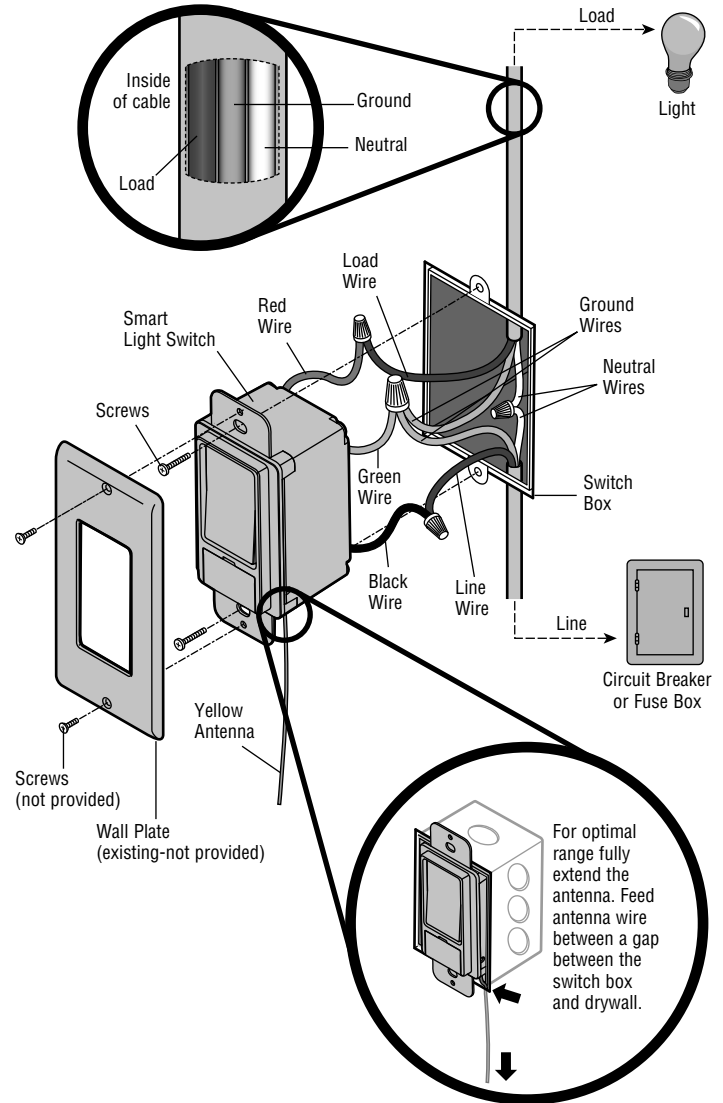
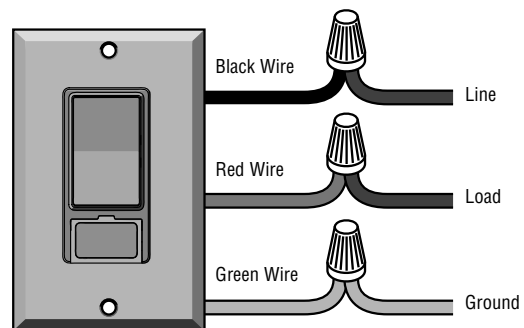


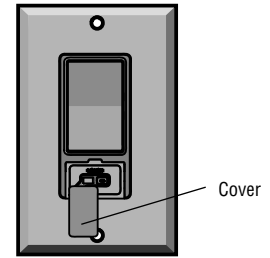
Figure 2



INSTALLATION (CONTINUED)

3. Open the cover on the light switch so you can view the LED (Figure 4).
4. Allow up to 10 minutes for Smart Light Switch to power up properly, when the LED stops flashing proceed to Programming.

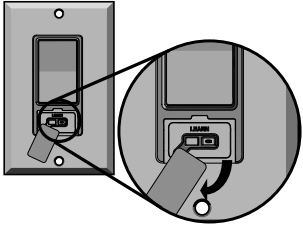
Figure 4



PROGRAMMING

IMPORTANT NOTE: When the LED has stopped flashing (up to 10 minutes), proceed to Programming.

1 Lift the cover on the Smart Light Switch to access the “LEARN” button.

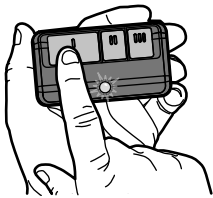


2

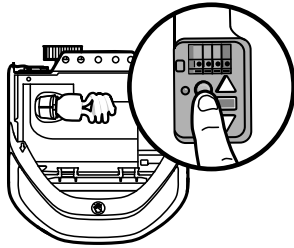
- Download the Chamberlain MyQ® App*.
- Create or sign-in to your account and follow the in-app instructions to add the Smart Light Switch to your MyQ® account.

*Smartphone control requires a MyQ® Garage, Smart Garage Hub, MyQ® Internet Gateway, or Wi-Fi® Garage Door Opener.

OR Press and HOLD the remote control button.

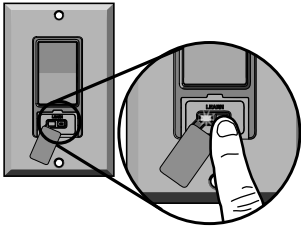


OR Press and release the Learn button on the garage door opener.



3 Then press and release the “LEARN” button. Both the LED on the Smart Light Switch and the light will flash once indicating the programming is complete.

NOTE: If needed, press and release the “LEARN” button with a narrow instrument.

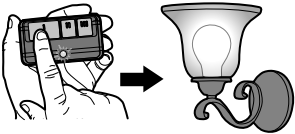


TEST

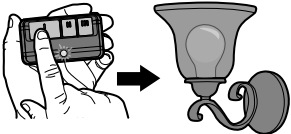
Testing the Smart Light Switch will vary depending on your application.

REMOTE CONTROL

Press the remote control button. The light should turn on.



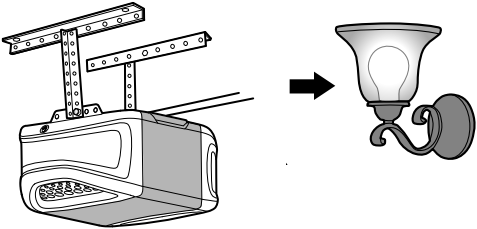
Press again and the light should turn off.



Test the remote control operation at various locations within your home for convenience and range. The remote control range will vary depending on your house and wiring construction. The range may be reduced by metal lath, foil-backed insulation or aluminum siding.

GARAGE DOOR OPENER

Activate the garage door opener. The light should turn on. The light will stay on for the same length of time as your garage door opener lights.

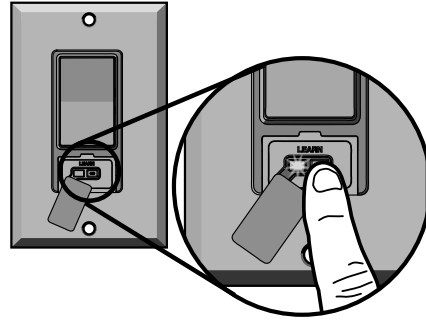


NOTE: If the light does not turn on and off, repeat programming steps.

TO ERASE ALL CODES FROM MEMORY

1 Press and HOLD the “LEARN” button until the LED flashes (approximately 6 seconds). All codes are now erased.

IMPORTANT NOTE: If multiple devices are programmed to the switch, ALL devices will be erased.



TROUBLESHOOTING

If the light does not operate, below are some troubleshooting suggestions.

Symptom	Solution
The light does not operate from the switch.	<ul style="list-style-type: none"> Verify the power is ON. Check the fuse box or circuit breaker. Verify the light bulb is “good”. Press the top half of the Smart Light Switch to make sure it is ON. Ensure the device is properly grounded. Verify the electrical Line and Load wiring is correct. If you are unsure which wires are Line and Load, reverse the Line and Load wire connections.
The light does not operate from the remote control.	<ul style="list-style-type: none"> Make sure you are pressing the remote control button selected to operate the light control. The LED on the remote control should glow when the button is pressed, if not replace the battery. Program the remote control to the Smart Light Switch.
The LED flashes for more than 10 minutes and cannot enter the programming mode.	<ul style="list-style-type: none"> This indicates an issue with low voltage or improper grounding. Ensure the device is properly grounded. Contact a qualified electrician.

CAUTION

To avoid electric shock, press the switch to the OFF position when changing the light bulb.

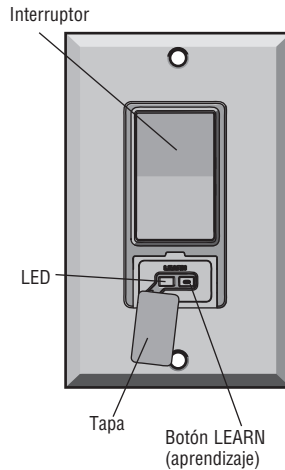
www.chamberlain.com

1-800-528-9131

Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance.
© 2017, The Chamberlain Group, Inc.
All Rights Reserved

DESCRIPCIÓN GENERAL

El interruptor de luz inteligente ofrece una forma práctica de controlar las luces en su casa. Se puede programar para permitir el control desde cualquier lugar con su teléfono inteligente y la aplicación MyQ®* de Chamberlain. El interruptor de luz inteligente también es compatible hasta con 8 controles remotos Security+ 2.0® o una combinación de hasta 8 abre-puertas de garaje compatibles con MyQ®. Este producto NO es apto para el control de artefactos electrodomésticos ni ventiladores. No apto para uso con llaves de combinación de 3 ni 4 vías.



NOTA: No se incluye la placa de montaje en pared.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de lámpara:	Fluorescente compacta, incandescente o LED
Máxima Capacidad Nominal:	300 vatios
Lámpara Incandescente	300 vatios
Lámpara Fluorescente Compacta (CFL).	2.5 Amp
Voltaje	120 Vca

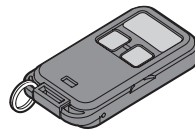
MODOS DE OPERACIÓN

El interruptor de luz inteligente se puede programar con la aplicación MyQ®, con un control remoto Security+ 2.0® o con un abre-puertas de garaje compatible con MyQ®.

FUNCIONAMIENTO CON CONTROL REMOTO:

Le permite activar el interruptor de luz inteligente desde un control remoto.

NOTA: Si su control remoto ya estuviera programado para comandar el abre-puertas de garaje, asigne un botón diferente para el interruptor de luz inteligente.



FUNCIONAMIENTO CON UN TELÉFONO INTELIGENTE:

Le permite activar el interruptor de luz inteligente desde su teléfono inteligente o tableta, programar horarios para encender o apagar las luces en momentos personalizados y recibir notificaciones cuando la luz quede encendida.



*El control mediante un teléfono inteligente requiere un garaje MyQ®, Distribuidor de garaje inteligente, Internet Gateway MyQ® o abre-puertas de garaje con Wi-Fi®.

⚠️ ⚠️ ADVERTENCIA

Para evitar la posibilidad de una LESIÓN GRAVE o INCLUSO LA MUERTE por electrocución o incendio:

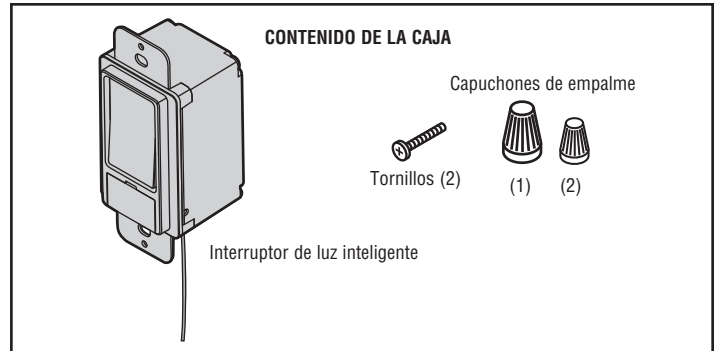
- ANTES de comenzar, cortar la alimentación eléctrica principal en la caja de fusibles o con el interruptor principal.
- El control de luz es ÚNICAMENTE para uso en interiores.
- Tanto la instalación como el cableado DEBEN cumplir con TODOS los códigos locales eléctricos y de construcción.

ADVERTENCIA: La modificación de este transceptor está prohibida por la FCC y/o las normas canadienses IC. NO HAY COMPONENTES QUE NECESITEN INTERVENCIÓN DEL USUARIO.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas de la FCC y de las normas canadienses IC RSS-210. El uso está condicionado a lo siguiente: (1) Este dispositivo no debe causar interferencia y (2) este dispositivo debe ser apto para recibir interferencia, aunque la misma pueda afectar su funcionamiento.



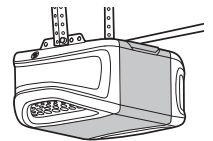
ADVERTENCIA: Este producto puede exponerle a productos químicos (incluido el plomo), que a consideración del estado de California causan cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos. Para más información, visite www.P65Warnings.ca.gov



FUNCIONAMIENTO CON ABRE-PUERTA DE GARAJE:

Le permite activar el interruptor de luz inteligente desde su teléfono inteligente o tableta, programar horarios para encender o apagar las luces en momentos personalizados y recibir notificaciones cuando la luz quede encendida.

Ejemplo: Las bombillas del abre-puertas de garaje están programadas para apagarse automáticamente después de 4 minutos y medio, el interruptor de luz inteligente también se apagará después de 4 minutos y medio.



INSTALACIÓN

ANTES DE COMENZAR:

Este dispositivo DEBE tener conexión a tierra. Si no hay puesta a tierra disponible, consultar con un electricista profesional. Si usted no tuviera experiencia con los códigos y reglamentos eléctricos, consulte a un electricista profesional. En ciertos casos se exige que un electricista profesional realice la instalación. La instalación debe cumplir con los códigos nacionales y municipales vigentes. Antes de instalar el nuevo interruptor, verifique que el interruptor existente y las luces estén funcionando correctamente.

1. ANTES de comenzar, cortar la alimentación eléctrica principal en la caja de fusibles o con el interruptor principal.
2. Quitar la placa de montaje en pared y hacerla a un lado para volver a usarla.

DESMONTAR EL INTERRUPTOR EXISTENTE:

1. Extraer el interruptor de la caja.
2. Identificar los cables de línea y de salida a la carga.

NOTA: Generalmente, el cable de línea es la fase que llega desde el interruptor principal de la instalación. El cable de la carga es el que conecta el interruptor a las luces.

3. Mantener separados los cables de línea de los de carga.

INSTALAR EL NUEVO INTERRUPTOR (Figura 1):

1. Ubicar el tendido de la antena (Figura 1).
2. Conectar los cables (Figura 2). **NOTA:** No es necesario usar el neutro para esta conexión; cubrir con un capuchón de empalme los conductores de neutro.

- El cable verde a tierra.

Conectar el cable verde del nuevo interruptor al conductor desnudo de cobre o al conductor de puesta a tierra que corresponda a la instalación.

NOTA: Si no hubiera instalación de puesta a tierra, hacerla con un electricista profesional. Este producto no funcionará sin puesta a tierra.

- Cable rojo a la carga.
- Cable negro a línea.

3. Hacer las conexiones con capuchones de empalme y aplicar cinta aisladora en cada empalme.

NOTA: Colocar los capuchones de empalme enroscándolos en sentido horario. Verificar que queden cubiertos todos los hilos desnudos. Tirar suavemente de cada empalme para verificar que esté bien asegurado.

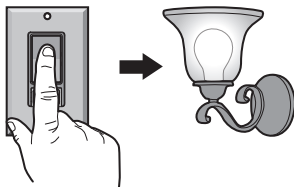
4. Volver a introducir los cables en la caja del interruptor. Verificar que los cables no queden tirantes ni apretados. Verificar que la antena quede colgando hacia abajo, entre la caja del interruptor y la pared.
5. Sujete el interruptor de luz inteligente a la caja del interruptor con los tornillos (incluidos).
6. Colocar la placa de montaje con sus tornillos originales.

PRUEBA

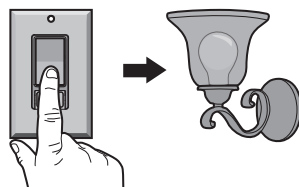
1. Conectar la alimentación eléctrica desde la caja principal.
2. Pulsar manualmente el interruptor para verificar que la luz esté funcionando normalmente (Figura 3). Si no funcionara, consultar la guía de Diagnóstico de fallas.

Figura 3

Pulsar el interruptor para ENCENDERLO. La luz debe encenderse.



Pulsar el interruptor para APAGARLO. La luz debe apagarse.



ADVERTENCIA

Para evitar la posibilidad de una LESIÓN GRAVE o INCLUSO LA MUERTE por electrocución o incendio:

- ANTES de comenzar, cortar la alimentación eléctrica principal en la caja de fusibles o con el interruptor principal.
- El control de luz es ÚNICAMENTE para uso en interiores.
- Tanto la instalación como el cableado DEBEN cumplir con TODOS los códigos locales eléctricos y de construcción.

Figura 1

NOTA IMPORTANTE: Esta ilustración es SOLAMENTE un ejemplo. Su instalación particular podría ser diferente.

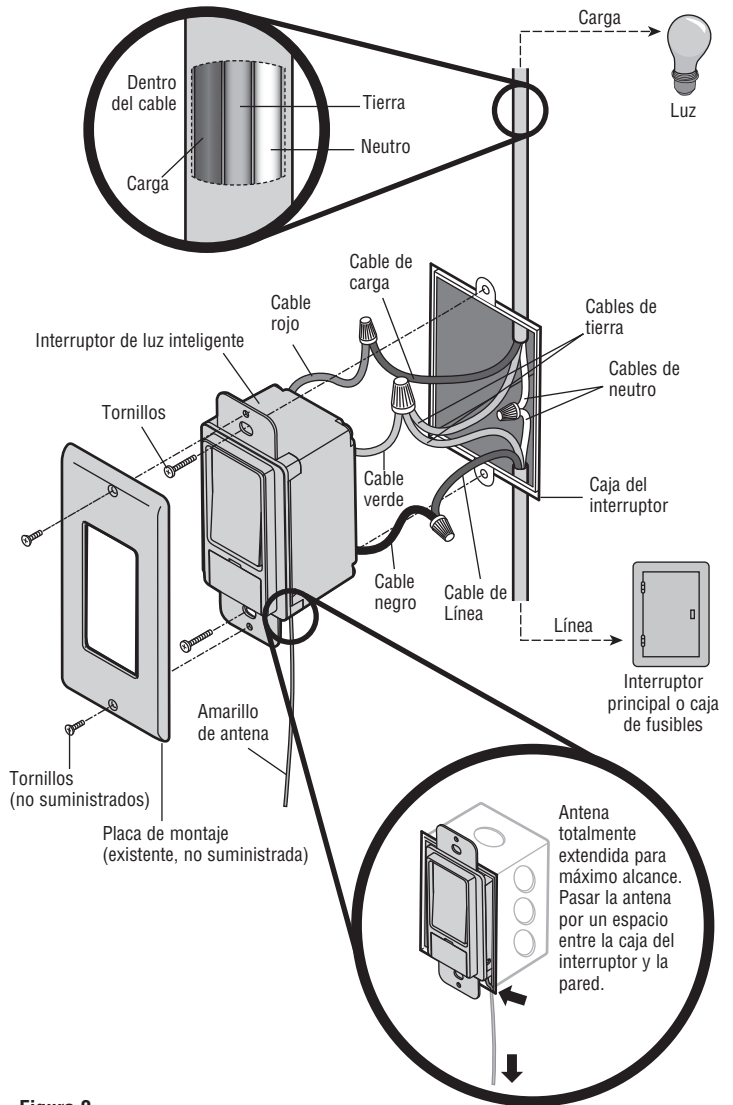
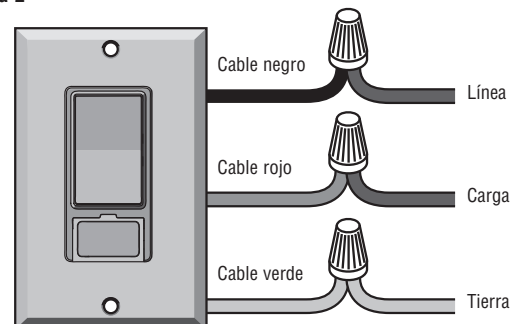


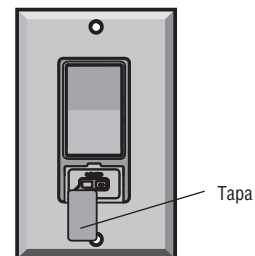
Figura 2



INSTALACIÓN (CONTINUACION)


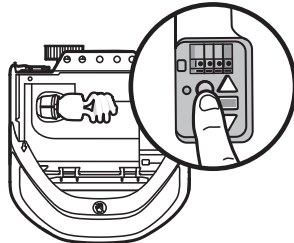
3. Abrir la tapa del interruptor para poder ver el LED (Figura 4).
4. Deje transcurrir 10 minutos para que el interruptor de luz inteligente se encienda adecuadamente. Cuando el LED deje de parpadear, continúe con la programación.

Figura 4



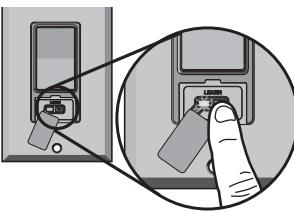
PROGRAMACIÓN

NOTA IMPORTANTE: Cuando el LED deje de destellar (podrían pasar hasta 10 minutos), comenzar la programación.

<p>1 Levante la cubierta del interruptor de luz inteligente para acceder al botón LEARN (aprendizaje).</p> 	<p>2</p> <ul style="list-style-type: none">• Descargar la aplicación Chamberlain MyQ®*.• Regístrese o inicie sesión en su cuenta y siga las instrucciones de la aplicación para agregar el interruptor de luz inteligente a su cuenta MyQ®. <p>*El control mediante un teléfono inteligente requiere un garaje MyQ®, Distribuidor de garaje inteligente, Internet Gateway MyQ® o abre-puertas de garaje con Wi-Fi®.</p> 	<p>0 Mantener oprimido el botón del control remoto.</p> 	<p>0 Pulsar momentáneamente el botón aprendizaje en el abre-puerta de garaje.</p> 
---	---	---	--

3 Presionar y soltar el botón de LEARN (aprendizaje). Tanto el LED en el interruptor de luz inteligente como la luz parpadearán una vez para indicar que la programación se ha completado.

NOTA: Si fuera necesario, usar un instrumento fino para oprimir el botón de LEARN (aprendizaje).

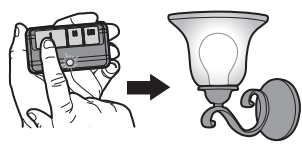


PRUEBA

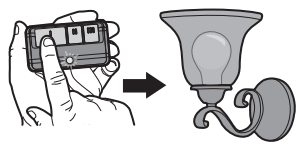
La prueba del interruptor de luz inteligente dependerá del tipo de aplicación.

CONTROL REMOTO

Presionar el botón del control remoto. La luz debe encenderse.



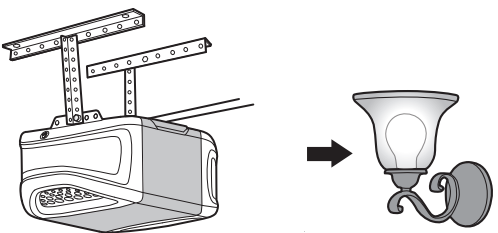
Presionar nuevamente y la luz debe apagarse.



Probar el funcionamiento del control remoto desde distintos lugares de la casa para verificar el alcance y funcionamiento. El alcance del control remoto dependerá del tipo de construcción y de instalación eléctrica. El alcance podría verse reducido si hay vigas metálicas, aislamiento térmico forrado en metal o paneles externos de aluminio.

ABRE-PUERTA DE GARAJE

Activar el abre-puerta de garaje. La luz debe encenderse. La luz permanecerá encendida el mismo tiempo que las luces del abre-puerta.

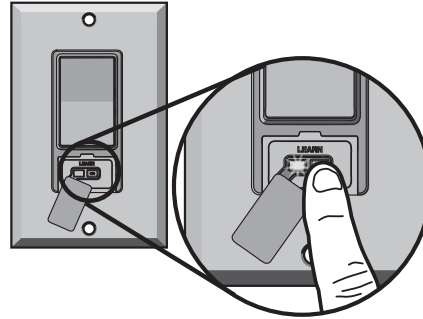


NOTA: Si la luz no funcionara correctamente, repetir los pasos de programación.

PARA BORRAR TODOS LOS CÓDIGOS DE MEMORIA

1 Presionar y mantener presionado el botón de LEARN (aprendizaje) hasta que el LED comience a destellar (aproximadamente 6 segundos). Ahora todos los códigos estarán borrados.

NOTA IMPORTANTE: Si hay varios dispositivos programados para el interruptor, **TODOS** se borrarán de memoria.



DIAGNÓSTICO DE FALLAS

Si las luces no funcionaran, a continuación se ofrecen algunas sugerencias.

Síntoma	Solución
La luz no funciona desde el interruptor.	<ul style="list-style-type: none">• Verificar que llegue alimentación eléctrica. Revisar la caja de fusibles o el interruptor principal.• Verificar que la lámpara no esté quemada.• Presione la mitad superior del interruptor de luz inteligente para asegurarse de que esté ENCENDIDO.• Verificar que el sistema tenga puesta a tierra.• Verificar que los conductores de línea y de carga estén bien conectados. Si no estuviera seguro sobre cuál es el cable de línea y de carga, invertir la posición de dichos conductores.
La luz no funciona desde el control remoto.	<ul style="list-style-type: none">• Asegurarse de oprimir el botón del control remoto que se haya elegido para comandar las luces.• El LED del control remoto debe encenderse al oprimir el botón. Si así no fuera, cambiar la pila.• Programe el control remoto para actuar con el interruptor de luz inteligente.
El LED destella más de 10 minutos y no pasa al modo de programación.	<ul style="list-style-type: none">• Esto indica un problema de bajo voltaje o de puesta a tierra. Verificar que el sistema tenga puesta a tierra. Consultar con un electricista profesional.

PRECAUCIÓN

Para evitar una electrocución accidental, apagar el interruptor para cambiar las lámparas.

www.chamberlain.com

1-800-528-9131

Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance.
© 2017, The Chamberlain Group, Inc.
Todos los Derechos Reservados