

# Caséta Wireless quick-start guide

## Lutron Smart Bridge, Pico remote controls & plug-in lamp dimmers

**Welcome**—and thank you for purchasing a Caséta Wireless dimming kit.

Before you install the plug-in lamp dimmers, please watch the installation video at [www.casetawireless.com/support](http://www.casetawireless.com/support)

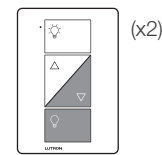
We hope you enjoy the convenience of Caséta Wireless! **Double your warranty**

Love Caséta Wireless dimmers? Have ideas for making them better? Tell us what you think and we'll extend your warranty by 1 year. [www.casetawireless.com/register](http://www.casetawireless.com/register)

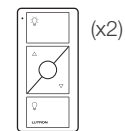


## Contents supplied

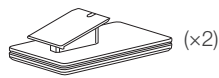
Plug-in lamp dimmers (PD-3PCL)



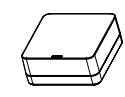
Pico remote controls (PJ2-3BRL)



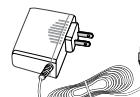
Tabletop pedestals (L-PED1)



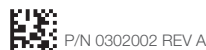
Lutron Smart Bridge (L-BDG2 or L-BDGPRO2)



Power Supply (T-5DC-USB)



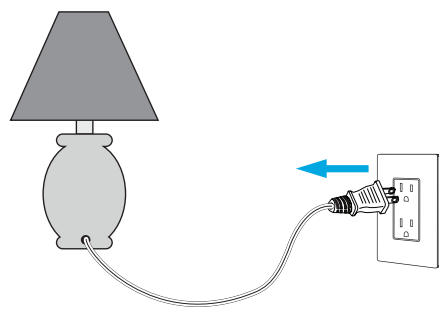
Ethernet Cable



## Installing your lamp dimmer

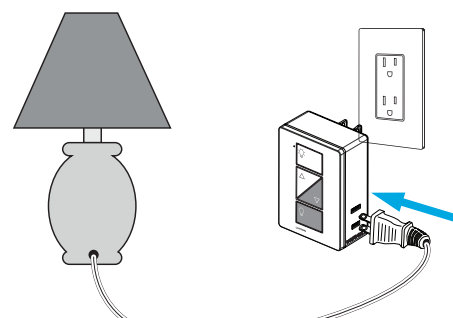
### 1 Turn on the lamp

Turn on the lamp you want to control and unplug it.

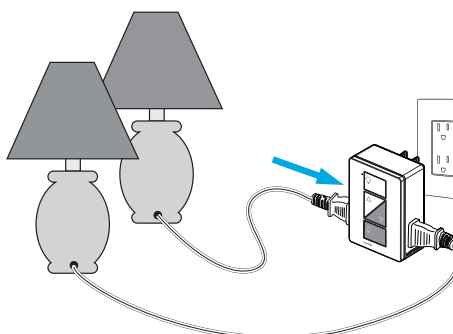


### 2 Connect the lamp(s)

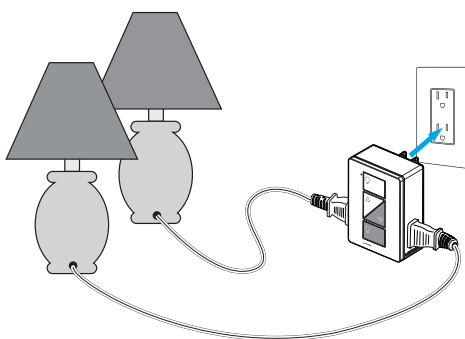
Plug the lamp cord into either side of the Caséta Wireless plug-in lamp dimmer.



If you want to control a second lamp turn it on and plug it into the other side.



### 3 Plug in the lamp dimmer



## Important note:

Use only with dimmable LED, halogen, or incandescent lamps.

Do not exceed the total maximum wattage shown below:

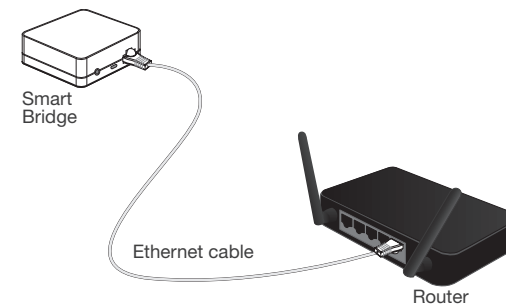
Bulb	Maximum Wattage
LED	100 W
<b>or</b>	
Incandescent & Halogen	300 W

## Using your Caséta Wireless kit

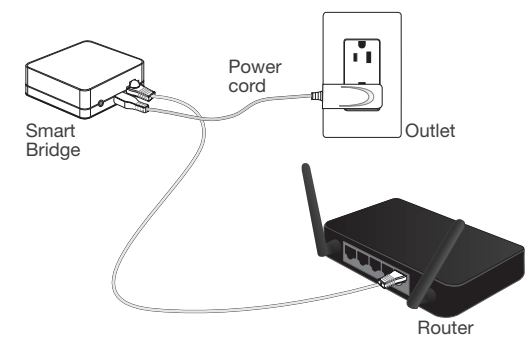
### 1 Install the Lutron Smart Bridge

The Caséta Wireless plug-in lamp dimmer can be controlled from a smartphone when used with the Lutron Smart Bridge. All devices must be within 30 ft (9 m) from the Lutron Smart Bridge.

**A.** Connect the Smart Bridge to your Wi-Fi router using the Ethernet cable.



**B.** Connect the power cord to the Smart Bridge and plug it into an outlet.



### 2 Download the Lutron app and walk through setup



Search for "Lutron App"



[www.casetawireless.com/LutronApp](http://www.casetawireless.com/LutronApp)

### 3 Use the Lutron app to complete ALL remaining steps



**Add devices**

- Pico remote controls
- Dimmers
- Shades



**Control three ways**



**Schedule your lights**



**Connect while away**

## Works with energy efficient dimmable light bulbs:



**LED**—up to 100 W



**Halogen**—up to 300 W



**Incandescent**—up to 300 W

**NOTE:** You can mix and match dimmable LED, halogen, and incandescent light bulbs with Caséta Wireless dimmers.

Dimmable LED light bulbs vary in their dimming performance. If you're using these bulbs and they flicker or turn off, please visit

[www.casetawireless.com/lowend](http://www.casetawireless.com/lowend) for information on adjusting the dimmer for best bulb performance.

For a complete list of compatible dimmable LEDs, please visit [www.casetawireless.com/bulblast](http://www.casetawireless.com/bulblast)

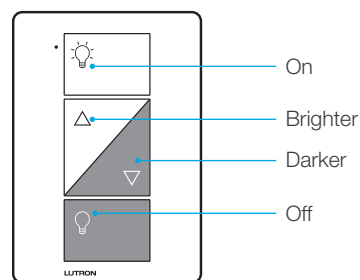
Compatible light bulbs include:

**Feit®**  
A19/OM800/LED

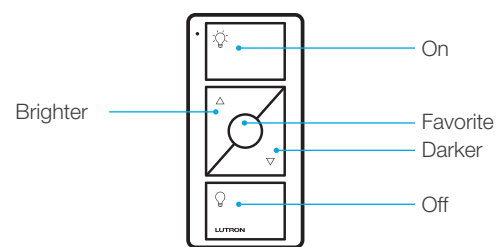
**Philips®**  
9290002268  
9290002267

**Sylvania®**  
LED8A/DIM/F/827

## Using your controls



Plug-in lamp dimmer



Pico remote control

For advanced features, tips for using Caséta Wireless dimmers with LEDs, the complete Caséta Wireless product line, and more, please visit [www.casetawireless.com/features](http://www.casetawireless.com/features)

## Important notes:

1. For indoor use only
2. Operate between 32 °F (0 °C) and 104 °F (40 °C)

### Device Ratings

**Plug-in lamp dimmer**  
PD-3PCL  
120 V~ 50/60 Hz

**Lutron Smart Bridge\***  
L-BDG2 or L-BDGPRO2  
5 V~ 300 mA

**Pico remote control**  
PJ2-3BRL  
3 V~ 10 mA  
(1) CR2032 battery (included)

**Power supply**  
T-5DC-USB  
Input: 100–240 V~ 50/60 Hz 100 mA  
Output: 5 V~ 550 mA

\* Connected to a Class 2, LPS, or SELV, limited energy (<15 W) power source only.

## Troubleshooting

Symptoms	Probable cause and action
Lamp does not turn on or lamp dimmer LED does not light up.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Light bulb(s) burned out.</li> <li>• Lamp is turned off.</li> <li>• Lamp is not plugged in.</li> <li>• Outlet is switched off.</li> </ul>
Light does not respond to Pico remote control.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• The dimmer is not properly paired with the Pico remote control; <i>The Pico remote control can be paired with the dimmer using the Lutron app.</i></li> <li>• The dimmer is already at the light level the Pico remote control is sending.</li> <li>• The Pico remote control is outside the 30 ft (9 m) operating range.</li> <li>• The Pico remote control battery is low.</li> <li>• The Pico remote control battery is installed incorrectly.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Bulbs turn off while being dimmed.</li> <li>• Bulbs turn on at high light level but do not turn on at a low light level.</li> <li>• Bulbs flicker or flash when dimmed to a low light level.</li> </ul>	<p>Verify bulbs are marked dimmable and visit <a href="http://www.casetawireless.com/lowend">www.casetawireless.com/lowend</a> for information on adjusting the dimmer for best bulb performance.</p>

Go to [www.casetawireless.com/support](http://www.casetawireless.com/support) for additional troubleshooting suggestions.

## CAUTION

To avoid overheating and possible damage to other equipment, do not use to control motor-driven appliances, or transformer-supplied appliances.

**CAUTION:** Risk of Fire, Explosion, Leakage, and Burns. Do Not Recharge, Disassemble, Heat Above 212 °F (100 °C) or Incinerate. This product contains a lithium button/coin cell battery. Keep batteries away from children. If a new or used lithium button/coin cell battery is swallowed or enters the body, it can cause severe internal burns and can lead to death in as little as 2 hours. Always completely secure the battery compartment. If the battery compartment does not close securely, stop using the product, remove the batteries, and keep the batteries away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention. The battery in this device contains Perchlorate Material — special handling may apply. For more information, visit [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)

### Codes

Install in accordance with all national and local electrical codes.

### FCC/IC Information

For FCC/IC information, please visit: [www.lutron.com/fcc-ic](http://www.lutron.com/fcc-ic)

This Use of the HomeKit logo means that an electronic accessory has been designed to connect specifically to iPod, iPhone, or iPad, respectively, and has been certified by the developer to meet Apple performance standards. Apple is not responsible for the operation of this device or its compliance with safety and regulatory standards. Please note that the use of this accessory with iPod, iPhone, or iPad may affect wireless performance.

### Warranty

For warranty information, please visit [www.casetawireless.com/warranty](http://www.casetawireless.com/warranty)

The Lutron logo, Lutron, Caséta, the Caséta logo, the design of the Pico remote, and Pico are trademarks or registered trademarks of Lutron Electronics Co., Inc. in the US and/or other countries. Apple, iPod, iPhone, and iPad are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. HomeKit is a trademark of Apple Inc. App Store is a service mark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. All other product names, logos, and brands are property of their respective owners. ©2015-2021 Lutron Electronics Co., Inc.

# Caséta Wireless

## guía de inicio rápido

### Puente Inteligente Lutron, controles remoto Pico & atenuadores para lámparas enchufables

**Lea antes de instalar.** Bienvenido, y gracias por comprar un kit de atenuación Caséta Wireless.

Antes de instalar el atenuadores para lámparas enchufables, vea el video de instalación en [www.casetawireless.com/support](http://www.casetawireless.com/support)

¡Esperamos que disfrute la comodidad de Caséta Wireless!

### Doble su garantía

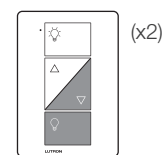
¿Le encantan los atenuadores Caséta Wireless? ¿Tiene alguna idea para mejorarlos? Cuéntenos su opinión y extendemos la garantía por 1 año.

[www.casetawireless.com/register](http://www.casetawireless.com/register)



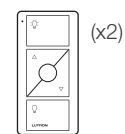
### Contenido suministrado

Atenuadores para lámparas enchufables (PD-3PCL)



Control remoto Pico (PJ2-3BRL)

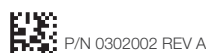
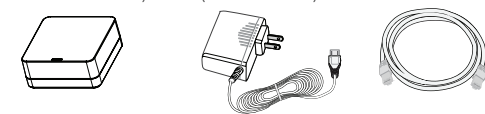
Pedestales de mesa (L-PED1)



Puente Inteligente Lutron (L-BDG2 o L-BDGPRO2)

Adaptador de alimentación (T-5DC-USB)

Cable de Ethernet

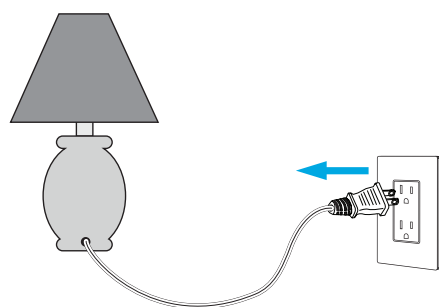


P/N 0302002 REV A

## Cómo instalar el atenuador de lámpara

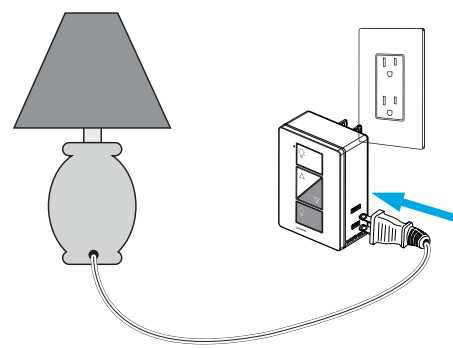
### 1 Encienda la lámpara

Encienda la lámpara que quiere controlar y desenchúfela.

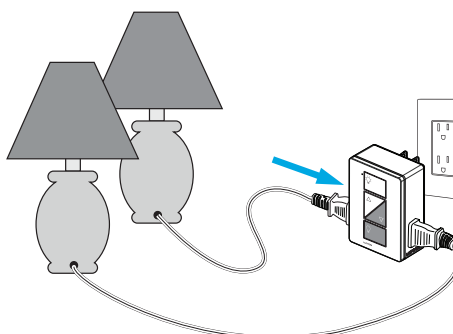


### 2 Conecte la(s) lámpara(s)

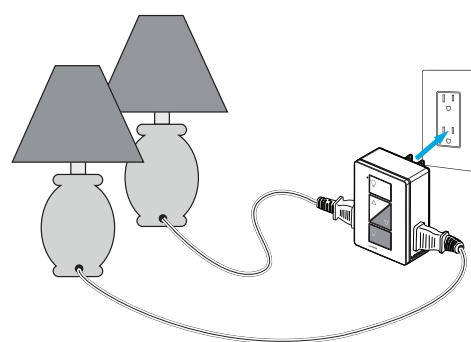
Enchufe el cable de la lámpara en uno de los lados del atenuador para lámparas enchufables Caséta Wireless.



Si desea controlar una segunda lámpara, enciéndala y enchúfela en el otro lado.



### 3 Enchufe el atenuador de lámpara



### Nota importante:

Use solo con lámparas LED atenuables, halógenas, o incandescentes.

No exceda el vataje máximo total que se muestra a continuación:

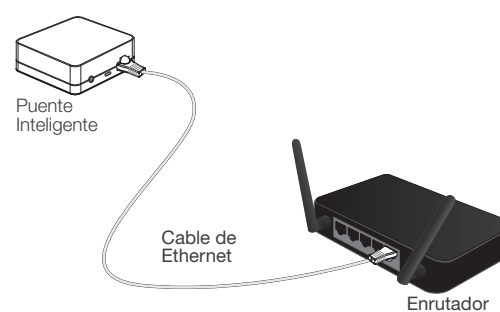
Foco	Vataje máximo
LED	100 W
o	
Incandescente y halógena	300 W

## Uso del kit Caséta Wireless

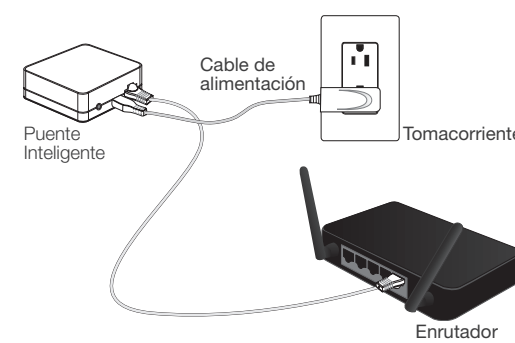
### 1 Instale el Puente Inteligente de Lutron

El atenuador para lámparas enchufables Caséta Wireless se puede controlar con un teléfono inteligente cuando se utiliza con el Lutron Puente Inteligente. Todos los dispositivos deben estar dentro de 9 m (30 pies) del Lutron Puente Inteligente.

**A.** Conecte el Puente Inteligente a su enrutador de Wi-Fi utilizando el cable de Ethernet.



**B.** Conecte el cable de alimentación eléctrica al Puente Inteligente y enchúfelo a un tomacorriente.



### 2 Descargue la aplicación de Lutron y proceda a su instalación



Busque "Lutron App"



[www.casetawireless.com/LutronApp](http://www.casetawireless.com/LutronApp)

### 3 Utilice la aplicación de Lutron para completar TODOS los pasos restantes



**Añada dispositivos**

- Controles remotos Pico
- Atenuadores
- Persianas

**Control de tres maneras**



**Programa sus luces**



**Conecte a larga distancia**

Funciona con focos de luz atenuable de bajo consumo energético:

**LED**—hasta 100 W

**Halógeno**—hasta 300 W

**Incandescente**—hasta 300 W

**NOTA:** Puede combinar focos LED atenuables, halógenos y incandescentes, con los atenuadores Caséta Wireless.

Los focos de luz atenuables LED varían en su rendimiento de atenuación. Si está utilizando estos focos y parpadean o se apagan, visite

[www.casetawireless.com/lowend](http://www.casetawireless.com/lowend) para obtener información sobre cómo ajustar el atenuador para un mejor rendimiento del foco.

Para obtener una lista completa de los LED atenuables compatibles, visite

[www.casetawireless.com/bulblast](http://www.casetawireless.com/bulblast)

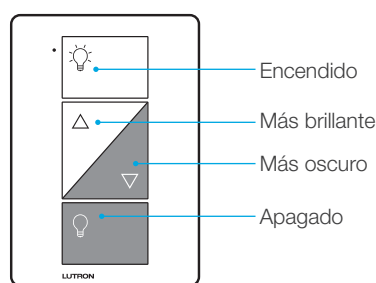
Los focos de luz compatibles incluyen:

**Feit®**  
A19/OM800/LED

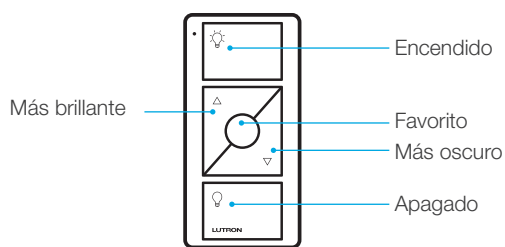
**Philips®**  
9290002268  
9290002267

**Sylvania®**  
LED8A/DIM/F/827

## Cómo usar sus controles



Atenuador para lámparas enchufables



Control remoto Pico

Para ver características avanzadas, consejos para usar los atenuadores Caséta Wireless con luces LED, la línea completa de productos Caséta Wireless y más, visite

[www.casetawireless.com/features](http://www.casetawireless.com/features)

### Notas importantes:

1. Solo para uso en interiores.
2. Opere entre 0 °C (32 °F) y 40 °C (104 °F).

#### Clasificación de los dispositivos

**Atenuador para lámparas enchufables**  
PD-3PCL  
120 V~ 50/60 Hz

**Control remoto Pico**  
PJ2-3BRL  
3 V= 10 mA  
(1) Batería CR2032 (incluida)

**Puente Inteligente Lutron\***  
L-BDG2 o L-BDGPRO2  
5 V= 300 mA

**Adaptador de alimentación**  
T-5DC-USB  
Entrada: 100–240 V~ 50/60 Hz 100 mA  
Salida: 5 V= 550 mA

\* Solo debe conectarse a una adaptador de alimentación tipo Clase 2, de alimentación limitada (LPS), o de seguridad de voltaje extrabajo (SELV), y de energía limitada (<15 W).

### Resolución de problemas

Síntomas	Causa probable y acción
No se enciende la lámpara o la luz LED del atenuador de lámpara.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los foco(s) están quemados.</li> <li>• La lámpara está apagada.</li> <li>• La lámpara no está enchufada.</li> <li>• La toma de corriente está apagada.</li> </ul>
La luz no responde al control remoto Pico.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No se conectó apropiadamente el atenuador con el control remoto Pico; <i>el control remoto Pico y el atenuador se pueden conectar con la aplicación Lutron.</i></li> <li>• El atenuador ya se encuentra en el nivel de luz solicitado por el control remoto Pico.</li> <li>• El control remoto Pico está fuera del rango de funcionamiento de 9 m (30 pies).</li> <li>• Las baterías del control remoto Pico están bajas.</li> <li>• Las baterías del control remoto Pico están mal instaladas.</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los focos se apagan mientras se atenúan.</li> <li>• Los focos se encienden en un nivel de luz alto pero no se encienden en un nivel de luz bajo.</li> <li>• Los focos parpadean cuando se atenúan a un nivel de luz bajo.</li> </ul>	<p>Verifique que los focos tengan la marca de atenuable y visite <a href="http://www.casetawireless.com/lowend">www.casetawireless.com/lowend</a> para obtener información sobre cómo ajustar el atenuador para un mejor rendimiento del foco.</p>

Ingrese a [www.casetawireless.com/support](http://www.casetawireless.com/support) para obtener sugerencias adicionales para la resolución de problemas.

### PRECAUCIÓN

Para evitar el sobrecalentamiento y evitar posibles daños a otros equipos, no lo use para controlar electrodomésticos con motor o electrodomésticos con transformador.

**⚠ PRECAUCIÓN:** Riesgo de incendio, explosión, fugas y quemaduras. NO recargue, desarme, aplaste, pinche, caliente a más de 100 °C (212 °F) ni incinere la batería. Este producto contiene una pila de celda de litio de tipo botón/moneda. Mantenga las pilas fuera del alcance de los niños. Si se tragara o ingresara al cuerpo una pila de celda de litio nueva o usada tipo botón/moneda, podría ocasionar quemaduras internas graves y causar la muerte en tan solo dos horas. Asegure siempre completamente el compartimento de las pilas. Si el compartimento de las pilas no se cerrara de manera segura, deje de usar el producto, retire las pilas y manténgalas fuera del alcance de los niños. Si usted piensa que pueden haber sido tragadas pilas o introducidas en cualquier parte de su cuerpo, procure atención médica inmediata. La batería de este dispositivo contiene perclorato y podría requerir una manipulación especial. Para obtener más información visite [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate)

### Códigos

Instale de acuerdo con todos los códigos eléctricos nacionales y locales.

### Información de la FCC/IC

Para obtener información sobre la FCC/IC, visite: [www.lutron.com/fcc-ic](http://www.lutron.com/fcc-ic)

Uso del logotipo HomeKit significa que un accesorio electrónico ha sido diseñado para conectarse específicamente a un iPod, iPhone o iPad, respectivamente, y ha sido certificado por el desarrollador para cumplir con los estándares de rendimiento de Apple.

Apple no se hace responsable del funcionamiento de este dispositivo ni de que cumpla con las normas de seguridad y regulatorias.

Tenga en cuenta que el uso de este accesorio con iPod, iPhone o iPad puede afectar al rendimiento inalámbrico.

### Garantía

Para obtener información sobre la garantía, visite [www.casetawireless.com/warranty](http://www.casetawireless.com/warranty)

El logotipo de Lutron, Lutron, Caséta, el logotipo Caséta, el diseño del control remoto Pico, y Pico son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Lutron Electronics Co., Inc. en E.U.A. y/o en otros países. Apple, iPod, iPhone y iPad son marcas comerciales de Apple Inc. en EUA y en otros países. HomeKit es una marca comercial de Apple Inc. App Store es una marca de servicio de Apple Inc. Todos los demás nombres de productos, logotipos y marcas son propiedad de sus respectivos dueños. ©2015-2021 Lutron Electronics Co., Inc.

P/N 0302002 REV A