the radiant® *collection*

Interruptor inteligente, compatible con Matter con Wi-Fi

legrand®

antes de comenzar

Revise esta guía completamente. Consulte con un electricista si tiene preguntas o no está seguro de sus capacidades.

Advertencia: Una instalación incorrecta podría provocar la muerte, lesiones graves y/o daños a su hogar o dispositivos.

Precaución: Para reducir el riesgo de lesiones o sobrecalentamiento y daños a otro equipo:

- Solo es apto para uso en seco en interiores.
- No es adecuado como mecanismo de desconexión.
- No lo use con cargas que excedan la clasificación de carga del dispositivo.
- Conecte el interruptor inteligente SOLO a una fuente de alimentación de 120 VCA, 60 Hz.
- No lo use para alimentar equipos médicos.
- Utilice siempre cable (#14 - 12AWG) de cobre para instalar el interruptor inteligente y respete todos los códigos eléctricos locales y nacionales aplicables.
- Instalar en un circuito protegido por una protección contra sobrecorriente de circuito derivado de 20A.

lo que necesita

NECESARIO:

⊕ Destornillador Phillips

⊖ Destornillador de punta plana

TAMBIÉN PUEDE NECESITAR:

Probador de voltaje, alicates, cortacables, pelacables, cinta aislante, linterna, cables de conexión y tuercas para cables

ESCANEAR PARA VER EL VIDEO DE INSTALACIÓN

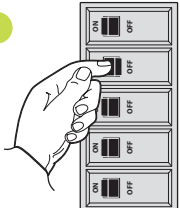
instalación y configuración

1 | apague la alimentación del dispositivo en el disyuntor

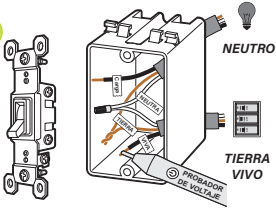
Gire el interruptor de luz existente varias veces para confirmar que la energía está apagada.

NOTA: *asegúrese de que todos los dispositivos estén apagados en la caja eléctrica.*

1



2



2 | retire el dispositivo existente

Verifique los siguientes cables:

a VIVO o LÍNEA: Recibe energía de la caja de circuitos. Conocido como "vivo" para los fines de esta guía. No toque ni permita que los cables "vivos" entren en contacto con otros cables.

b CARGA: Dirige la energía a sus luces.

c NEUTRO: Crea una ruta para devolver la corriente a la fuente de alimentación cuando el dispositivo está apagado. Requerido para la instalación de su interruptor.

d TIERRA: Proporciona un camino seguro para la electricidad en caso de un cortocircuito.

e VIAJERO: Si más de un interruptor controla la luz, habrá un cable adicional en la caja que "viaja" al otro interruptor. No se utiliza en aplicaciones de un solo regulador. Para múltiples aplicaciones de regulador, consulte 3b.

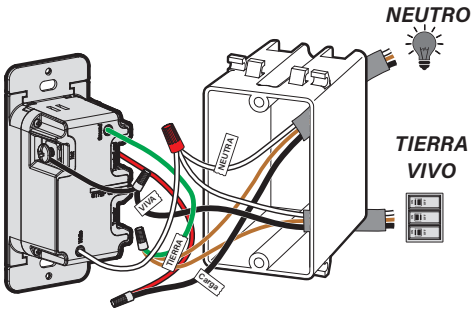
3a | conecte el interruptor inteligente

Al conectar cada cable, afloje los tornillos de los terminales y enrolle los cables alrededor de los tornillos.

- **a** Conecte el cable neutro BLANCO del interruptor a los cables neutros de la caja.
- **b** Conecte el cable de CARGA de la caja al terminal viajero/de carga.
- **c** Conecte el cable VIVO de la caja al terminal vivo.
- **d** Conecte el cable de tierra VERDE del interruptor a los cables de tierra en la caja.
- **e** Ajuste todos los terminales de tornillo a 12 in-lb (1,4 Nm).

NOTA: *Utilice únicamente cables de cobre.*

Si la luz se controla con dos o más interruptores (3 vías), consulte el paso 3b para obtener instrucciones.

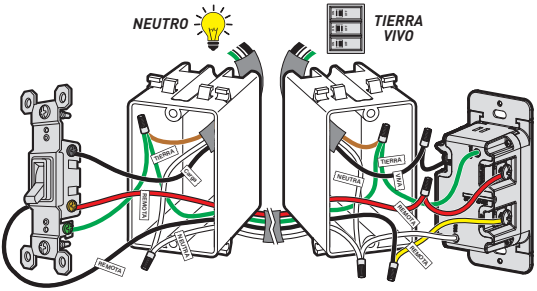


Utilice únicamente cable de cobre.

3b (opcional) | conecte el interruptor inteligente de 3 vías

Si su interruptor forma parte de una instalación de 3 vías, debe instalarse en el lado "Línea/Vivo" del circuito. En el lado de carga, debe utilizarse un interruptor tradicional.

- **a** Conecte el cable neutro BLANCO del interruptor a los cables neutros de la caja.
- **b** Conecte el cable de CARGA del interruptor a uno de los dos cables viajeros de la caja.
- **c** Conecte el cable VIVO del interruptor a los cables vivos de la caja.
- **d** Conecte el cable de tierra VERDE del interruptor a los cables de tierra en la caja.
- **e** Conecte el cable VIAJERO al último cable viajero de la caja.



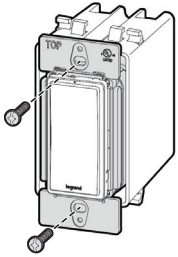
ESCANEAR PARA VER EL VIDEO DE INSTALACIÓN

4 | asegure el interruptor inteligente

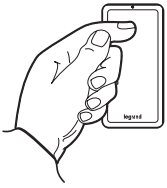
a Doble los cables en la caja eléctrica, teniendo cuidado de no pellizcar alguno.

b Use los tornillos incluidos para asegurar el interruptor inteligente a la caja eléctrica. No apriete completamente los tornillos.

4



5



5 | pruebe el interruptor inteligente

NOTA: consulte la sección Conozca su interruptor para obtener detalles sobre las funciones.

Vuelva a restablecer la energía en el disyuntor y presione el interruptor para encender/apagar la luz.

CONSEJO PARA SOLUCIONAR PROBLEMAS:

Si el dispositivo no se está cargando, verifique el cableado para determinar si ha invertido el cableado “VIVO” y “CARGA”.

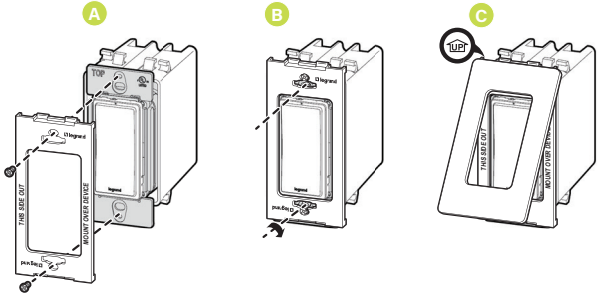
6 | conecte la placa de pared

A Utilice los tornillos de la subplaca (incluidos) para fijar la subplaca al interruptor inteligente.

B Apriete los tornillos del dispositivo para fijarlo a la caja eléctrica.

C Incline el extremo UP de la placa de pared sobre el borde superior de la subplaca. Empuje la placa de pared sin tornillos hacia abajo y hacia adentro hasta que "encaje" en su lugar sobre la subplaca.

NOTA: *Para quitar la placa de pared, coloque la punta de un destornillador de punta plana en la ranura debajo de la placa de pared y gírelo suavemente.*



7 | configure su interruptor compatible con Matter

Este producto cuenta con la certificación Matter y está diseñado para utilizarse con una plataforma de hogar inteligente compatible con Matter (Amazon Alexa, Google Home, Apple Home, Samsung SmartThings, etc.).

1. Para la configuración se necesita un controlador compatible con Matter (Home Hub/Admin) y una aplicación para hogares inteligentes de la misma plataforma.

2. Active el Bluetooth y conéctese a una red wifi de 2.4 GHz en su teléfono inteligente (las redes de 5 GHz no son compatibles).

3. Abra su aplicación de hogar inteligente compatible con Matter y siga las instrucciones de la aplicación para añadir un dispositivo Matter.

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS:

Si el interruptor no aparece o falla durante el proceso de configuración, confirme que el dispositivo reciba energía y realice el procedimiento de reinicio de fábrica. Una vez que el dispositivo se haya reiniciado, vuelva a realizar el proceso de configuración en su aplicación de hogar inteligente.

DISTINTAS PLATAFORMAS:

Si desea proporcionar acceso a través de distintas plataformas de hogar inteligente, el código QR inicial en el dispositivo solo funcionará con la primera aplicación que se utilice. Para configurarlo en aplicaciones y sistemas posteriores, será necesario generar un nuevo código de Matter en la aplicación original con la que se configuró el dispositivo.

CONSEJO DE CONFIGURACIÓN RÁPIDA:

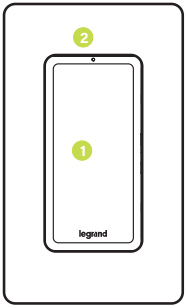
Para un proceso de configuración aún más rápido, abra la aplicación Cámara en su teléfono y escanee el código QR que se encuentra en la parte posterior del dispositivo. Esto configurará el dispositivo con enchufe en su plataforma de hogar inteligente preferida compatible con Matter.

conozca su regulador

Artículo	Nombre	Descripción
1	Interruptor de paleta	▪ Presione la parte superior de la paleta para encender la luz. ▪ Presione la parte inferior de la paleta para apagar la luz.
2	Luz de localización LED	▪ Indica el estado actual del dispositivo. Para obtener más detalles, consulte "Explicaciones de la luz de localización LED".

EXPLICACIONES DE LA LUZ DE LOCALIZACIÓN LED

Color de LED	Estado de la luz	Explicación
	Verde intermitente	El dispositivo está listo para configurarse en su red.
	Blanco fijo	El dispositivo está conectado a su red y está apagado.
	Verde & Roja intermitente	Restaurar la configuración predeterminada.



RESTABLECER CONFIGURACIÓN DE FÁBRICA

Pour réinitialiser manuellement l'interrupteur afin de rétablir les paramètres par défaut établis en usine, appuyer sur le bouton de gradation et le maintenir enfoncé pendant 10 secondes jusqu'à ce que le voyant DEL clignote, puis le relâcher. Le dispositif se réinitialisera environ 20 secondes après le relâchement du bouton.

información reglamentaria

AVISO DE LA FCC

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las reglas de la FCC (Comisión Federal de Comunicaciones). La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no debe provocar interferencia dañina, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso la que pueda provocar una operación no deseada.

Este equipo se probó y cumple con los límites para un dispositivo digital clase B, conforme a la parte 15 de las reglas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede producir interferencia dañina en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no se producirá en una instalación específica.

Si este equipo produce interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se sugiere al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes acciones:

- Reorientar o reubicar la antena receptora
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor
- Conectar el equipo a un enchufe en un circuito diferente al que está conectado el receptor
- Solicitar asistencia al distribuidor o a un técnico de radio/TV con experiencia

Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo se debe instalar y usar con una distancia mínima de 20 cm entre la(s) estructura(s) radiante(s) del transmisor y el cuerpo del usuario o de personas cercanas.

Nota: Cualquier cambio o modificación en este dispositivo que no esté aprobado expresamente por el fabricante anulará la garantía y la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

ID. DE LA FCC: 2AC7Z-ESPC3MINI1

AVISO DE IC

Este dispositivo cumple con los estándares RSS exentos de licencia de la Industria de Canadá (IC). La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no debe provocar interferencia, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso la que pueda provocar una operación no deseada del dispositivo.

DECLARACIÓN DE EXPOSICIÓN A RF

Este equipo cumple con los límites de evaluación SAR establecidos en los requisitos de RSS-102 Tema 5 a una distancia mínima de separación de 15 mm del cuerpo humano. Nota: Cualquier cambio o modificación en este dispositivo que no esté aprobado expresamente por el fabricante anulará la garantía y la autoridad del usuario para utilizar el equipo.

ID. DE IC: 21098-ESPC3MINI1

CALIFICACIONES ADICIONALES:

Propósito del control: Control manual
Método de conexión a tierra del control: Terminal de tierra
Tipo de control de acción: 1
Tipo de desconexión: Micro
Grado de contaminación: 2
Tensión de impulso nominal: 2500V

matter

Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance®.

garantía

Este producto está garantizado, en condiciones normales de uso, contra defectos de fabricación y materiales, durante un (1) año siguientes a su compra. Si el producto falla debido a un defecto de fabricación durante el uso normal, comuníquese con la tienda donde lo compró o comuníquese con el soporte técnico al 1-877-833-3303.

Se debe proporcionar un recibo de venta con fecha para todas las solicitudes de reemplazo (se aceptan copias legibles).

Los detalles adicionales de la garantía están disponibles en http://www.legrand.us, en la página del producto de su dispositivo.

especificaciones

Carga	Clasificación
Resistiva	120 VCA, 60 Hz, 1800 W
Incandescente/halógena	120 VCA, 60 Hz, 1800 W
Balasto estándar	120 VCA, 60 Hz, 1800 VA
Balasto electrónico	120 VCA, 60 Hz, 5 A
Motor	120 VCA, 60 Hz, ½ HP

Legrand se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques sans préavis.

atención al cliente:

Póngase en contacto con nuestro equipo de atención al cliente para obtener ayuda.

Disponible de lunes a viernes, de 8 a. m. a 6 p. m-, hora del este (a excepción de los días festivos).

Teléfono: (877) 833-3303

Correo electrónico: smartlights@legrand.us

©2024 Legrand All Rights Reserved IS3033 06/24 341267

Place Removable Matter QR Code Here

Legrand, North America

50 Boyd Avenue
Syracuse, NY 13209
1-877-833-3303
www.legrand.us