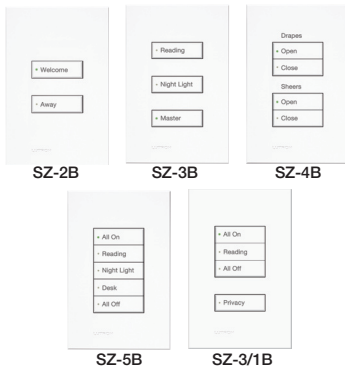


Instrucciones de instalación

Por favor, lea antes de instalar

120 V~ 50 / 60 Hz 0,5 W



Notas importantes

Realice la instalación de acuerdo con todos los códigos eléctricos locales y nacionales.

Ambiente: Temperatura ambiente de operación: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F), humedad de 0 a 90%, sin condensación. Sólo para uso en interiores.

Espaciado: Si se monta un control sobre otro, deje por lo menos 114 mm (4,5 pulg) de espacio vertical entre ellos.

Placas frontales: Use placas frontales Stanza para una mejor combinación de colores y aspecto estético. No pinte los controles o las placas frontales.

Limpeza: Para limpiar la placa frontal o los botones, pase un trapo limpio y húmedo. **NO** utilice productos químicos de limpieza.

Cajas de empotrar: Lutron recomienda usar cajas de empotrar de 89 mm (3,5 pulg) de profundidad para una instalación más sencilla.

Ubicación del Dispositivo RF: Las Botoneras de RF deben estar dentro de los 6 metros (20 pies) de distancia de un repetidor de señales o de un dispositivo configurado como repetidor.

Stanza las Botoneras de RF no pueden controlar ningún dispositivo en el sistema hasta que sean direccionados y programados. Cuando están alimentados y no direccionados, se encienden las luces posteriores de sus botones para indicar un funcionamiento correcto.

Información FCC

Nota: Este equipo ha sido probado y se encontró que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con Parte 15 de las reglas FCC. Estos límites se han diseñado para proveer protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial y comercial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radio frecuencia y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a los radio comunicadores. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina a la recepción de la radio o la televisión, la cual se puede determinar encendiendo y apagando el equipo, el usuario puede tratar de corregir la interferencia por una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o recolocque la antena receptora.
- Incremente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo en una salida sobre un circuito diferente al del receptor.
- Pida ayuda al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV.

Instalación



ADVERTENCIA! Cablear con la alimentación ENCENDIDA puede causar lesiones graves o la muerte. Ubique y retire el fusible o asegure el cortacircuitos en la posición de APAGADO antes de proceder.

1. **DESCONECTE** la alimentación en la caja de fusibles o en el cortacircuitos.

2. Prepare los cables. Al hacer las conexiones de cable, siga las longitudes y las combinaciones recomendadas para los conectores de cable proporcionados.

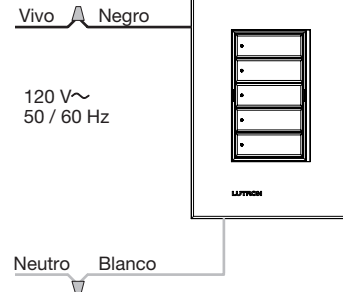
Nota: Los conectores de cable ya provistos son para cable de cobre solamente.

Conector de cable:

- Pele el aislamiento del cable 1,5 mm² (14 AWG) 9,5 mm (3/8 pulg)
- Pele 12,7 mm (1/2 pulg) de aislamiento para el cable 1,0 mm² o 0,75 mm² (16 o 18 AWG).

3. Cablee los controles de la siguiente manera:

- Conecte el cable negro de control al cable Vivo que viene desde el panel de distribución.
- Conecte el cable de control blanco al cable Neutro que viene desde el panel de distribución.
- Gire firmemente el conector de cable.



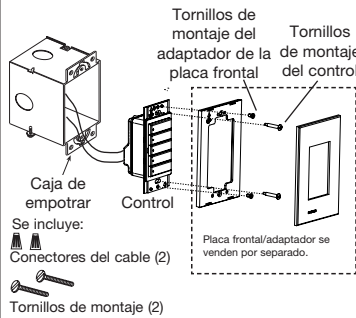
4. Meta todos los cables negros a la caja de empotrar y ajuste **suavemente** el control a la caja de empotrar usando los tornillos de montaje provistos. No force los cables.

5. Conecte el adaptador de la placa frontal y la placa frontal Lutron Stanza. Vea el Diagrama de Montaje.

- Instale el adaptador de la placa frontal sobre el frente del (los) control(es).
- Ajuste el control montando los tornillos hasta que la placa frontal del adaptador esté a nivel de la pared (no lo ajuste de más).
- Deslice la placa frontal en el adaptador de la placa, y verifique que el control está correctamente alineado y que los botones de la Botonera sobresalen en el frente de la placa.
- Si el(los) control(es) está(n) desalineados o los botones están a nivel con la placa frontal, afloje los tornillos de montaje en forma adecuada.

6. Restablezca la alimentación. Verifique la operación local correcta (vea Operación). La Botonera no controlará ningún dispositivo hasta que sea direccionado.

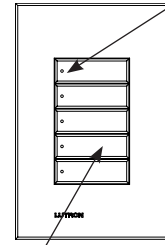
Diagrama de montaje



Correcto: La Botonera sobresale de la placa frontal.

Incorrecto: La Botonera está a nivel de la placa frontal. Afloje los tornillos de montaje del control.

Operación



LEDs de status
 Indique la escena actual seleccionada; todas las luces brillarán suavemente como luces nocturnas cuando la escena no está seleccionada. Si la Botonera se desprograma, todos los LEDs ondean cuando se presiona algún botón.

Botones de la Botonera

Los botones tienen iluminación posterior para ubicarlos fácilmente en una habitación oscura.

Vuelta a la Configuración por Defecto de Fábrica

- Golpee rápidamente tres veces el interruptor (en menos de 1 segundo).
- Presione y mantenga el interruptor durante 5 segundos (hasta que los LED de estado parpadeen).
- Golpee otra vez rápidamente tres veces el interruptor.

Notas

- Volver a la configuración de fábrica borrará toda la programación de la Botonera, y evitará que sea controlado por RF desde una Botonera por RF.
- Luego de volver a los valores de fábrica, el dispositivo deberá ser redireccionado como parte de un sistema.

Guía para la solución de problemas

Síntoma	Causa y Acción
Los LEDs de la Botonera no se iluminan	No hay alimentación <ul style="list-style-type: none"> • Cortacircuitos APAGADO o se disparó. Verifique si hay cortocircuito.
	Error de cableado <ul style="list-style-type: none"> • Verifique el cableado para asegurarse que cumple con las instrucciones de instalación y con los diagramas de cableado.
Las luces no responden a la pulsación de un botón	Programación incorrecta <ul style="list-style-type: none"> • Verifique la programación en el software Stanza.
	Fuera del alcance de RF <ul style="list-style-type: none"> • Asegure que el dispositivo está a menos de 6 m (20 pies) de otro dispositivo configurado como repetidora.
Todos los LEDs de estado parpadean cuando cada botón de la Botonera es presionado	La Botonera no es direccionado en el sistema <ul style="list-style-type: none"> • Direcciona el dispositivo como parte del sistema Stanza.

Soporte técnico: E.U.A., Canadá, Caribe: 1.800.523.9466
 México: +1.888.235.2910
 América Central/del Sur: +1.610.282.6701

Garantía: 1-año de garantía limitada estándar. 2-años de garantía para piezas y mano de obra, con 8-años de garantía para piezas prorrateadas en lo sistemas que incluyen puesta en marcha de fábrica.

Estos productos pueden estar cubiertos bajo una o más de las siguientes patentes de los Estados Unidos: 5,248,919; 5,637,930; 5,838,226; 5,848,054; 5,905,442; 6,687,487; 6,803,728; y las patentes extranjeras correspondientes. Patentes de los Estados Unidos y del extranjero pendientes. Lutron y el logo rayos de sol son marcas registradas y Stanza es una marca registrada de Lutron Electronics Co., Inc.
 © 2008 Lutron Electronics Co., Inc.



Internet: www.lutron.com
E-mail: product@lutron.com

World Headquarters

Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road, Coopersburg, PA
18036-1299 USA
TEL +1.610.282.3800
FAX +1.610.282.1243
Technical Support 1.800.523.9466
Toll-Free 1.888.LUTRON1

European Headquarters

United Kingdom
Lutron EA Ltd.
6 Sovereign Close, London,
E1W 3JF UK
TEL +44.(0)20.7702.0657
FAX +44.(0)20.7480.6899
Technical support
+44.(0)20.7680.4481
FREEPHONE 0800.282.107

Asian Headquarters

Singapore
Lutron GL Ltd.
15 Hoe Chiang Road,
#07-03 Euro Asia Centre,
Singapore 089316
TEL +65.6220.4666
FAX +65.6220.4333

Asia Technical Hotlines

Northern China: 10.800.712.1536
Southern China: 10.800.120.1536
Hong Kong: 800.901.849
Indonesia : 001.803.011.3994
Japan: +81.3.5575.8411
Macau : 0800.401
Singapore: 800.120.4491
Taiwan: 00.801.137.737
Thailand: 001.800.120.665853
Other Areas: +65.6220.4666

Internet : www.lutron.com
Courriel : product@lutron.com

Siège social international

Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road, Coopersburg, PA
18036-1299 USA
TÉL +1.610.282.3800
TÉLÉC +1.610.282.1243
Assistance technique 1.800.523.9466
Sans frais 1.888.LUTRON1

Siège Européen

Royaume-Uni
Lutron EA Ltd.
6 Sovereign Close, London,
E1W 3JF UK
TÉL +44.(0)20.7702.0657
TÉLÉC +44.(0)20.7480.6899
Assistance technique
+44.(0)20.7680.4481
SANS FRAIS 0800.282.107

Siège Asiatique

Singapour
Lutron GL Ltd.
15 Hoe Chiang Road,
#07-03 Euro Asia Centre,
Singapore 089316
TÉL +65.6220.4666
TÉLÉC +65.6220.4333

Asie, Lignes de support technique

Chine du Nord : 10.800.712.1536
Chine du Sud : 10.800.120.1536
Hong Kong : 800.901.849
Indonésie : 001.803.011.3994
Japon : +81.3.5575.8411
Macau : 0800.401
Singapour : 800.120.4491
Taiwan : 00.801.137.737
Thaïlande : 001.800.120.665853
Autres endroits : +65.6220.4666

Internet: www.lutron.com
E-mail: product@lutron.com

Sede central mundial

Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road, Coopersburg, PA
18036-1299 EE.UU.
TEL: +1.610.282.3800
FAX: +1.610.282.1243
Soporte Técnico 1.800.523.9466
Llamada Gratuita 1.888.LUTRON1

Sede central europea

Reino Unido
Lutron EA Ltd.
6 Sovereign Close, London,
E1W 3JF UK
TEL: +44.(0)20.7702.0657
FAX: +44.(0)20.7480.6899
Soporte Técnico:
+44.(0)20.7680.4481
LÍNEA GRATUITA 0800.282.107

Sede Central Asiática

Singapur
Lutron GL Ltd.
15 Hoe Chiang Road,
#07-03 Euro Asia Centre,
Singapore 089316
TEL: +65.6220.4666
FAX: +65.6220.4333

Líneas de Asistencia Técnica en Asia

Norte de China: 10.800.712.1536
Sur de China: 10.800.120.1536
Hong Kong: 800.901.849
Indonesia: 001.803.011.3994
Japón: +81.3.5575.8411
Macao: 0800.401
Singapur: 800.120.4491
Taiwán: 00.801.137.737
Tailandia: 001.800.120.665853
Otras regiones: +65.6220.4666

