



seeTemp® Wall Display

24-120 V~ 50/60 Hz
Typical Power Consumption*: 1 W

Installation Instructions

Please Read Before Installing

Important Notes

Codes: Install in accordance with all local and national electrical codes.

Environment: Ambient operating temperature: 32 °F to 104 °F (0 °C to 40 °C), 0 to 90% humidity, non-condensing. Indoor use only.

Wallplates: Use only Lutron® wallplates with these devices. The mechanical design of the seeTemp® Wall Display is NOT compatible with non-Lutron® wallplates. Non-Lutron® wallplates will NOT sit flush against the wall. Claro®, Satin Colors® or Nova T₂®, wallplates are strongly recommended for best color match and clean aesthetic appearance. Do not paint controls, buttons, or wallplates.

Cleaning: To clean, wipe with a clean damp cloth. DO NOT use any chemical cleaning solutions.

Wallboxes: All seeTemp® Wall Displays require a U.S. wallbox. 3 1/2 in (89 mm) deep recommended, 2 1/4 in (57 mm) deep minimum.

RF Device Placement: All seeTemp® Wall Displays must be located within 30 ft (9 m) of an RF signal repeater.

seeTemp® Wall Display Installation

WARNING: Shock Hazard. To avoid the risk of electric shock, locate and remove fuse or lock circuit breaker in the OFF position before proceeding. Wiring with power ON could result in serious injury or death.

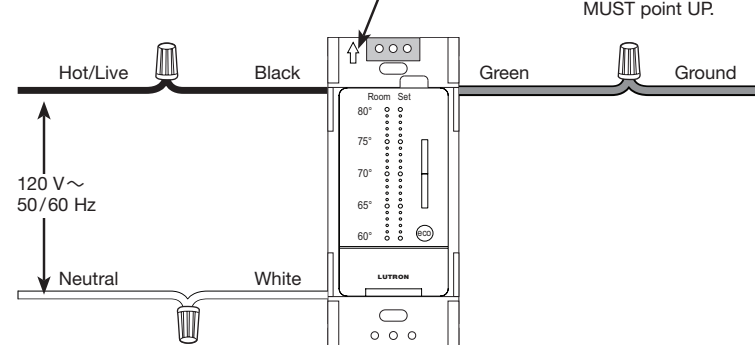
1. Turn power OFF at fusebox or circuit breaker.
2. Prepare wires. When making wire connections, follow the recommended strip lengths and combinations for the supplied wire connectors.

NOTE: Wire connectors provided are suitable for copper wire only.

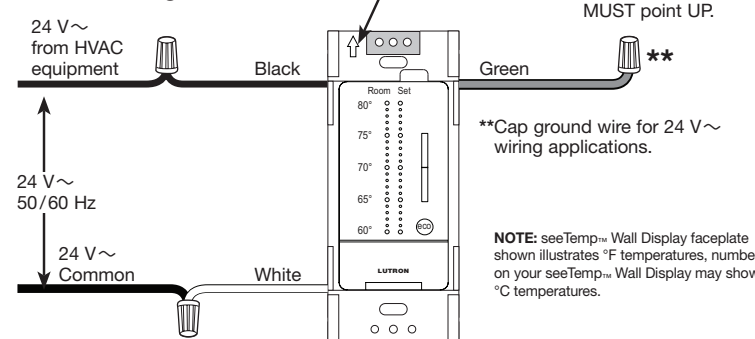
- Strip insulation 3/8 in (10 mm) for 14 AWG (2.5 mm²).
- Strip insulation 1/2 in (13 mm) for 18 AWG (0.75 mm²).
- Use included wire connectors to join one 14 AWG (2.5 mm²) with one 18 AWG (0.75 mm²) wire.

3. Wire control.

120 V~ Wiring



24 V~ Wiring



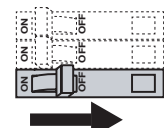
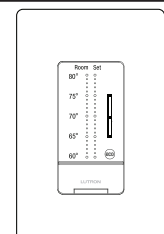
* Typical Power Consumption test conditions: all backlights on medium intensity, two LEDs on seeTemp® Wall Display powered at 120 V~

Technical Assistance | U.S.A./Canada: 1.800.523.9466 – 24 hours a day, 7 days a week
Mexico: +1.888.235.2910 | Other Countries: +1.610.282.3800 | www.lutron.com

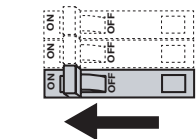
English

Designer-style:
LRD-WST-F, LRD-WST-C

Architectural-style:
LRA-WST-F, LRA-WST-C

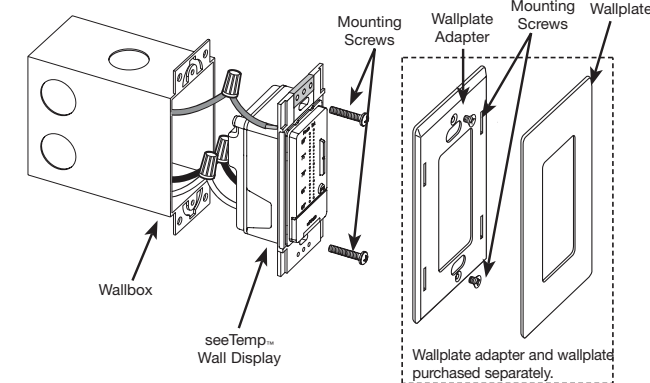


4. Push all wires back into the wallbox and loosely fasten the control to the wallbox using the mounting screws provided. Do not pinch the wires. See **Mounting Diagram**.
5. Attach Lutron® Claro®, Satin Colors® or Nova T₂®, wallplate adapter and wallplate (see **Mounting Diagram**).
 - a. Install the wallplate adapter onto the front of the seeTemp™ Wall Display.
 - b. Tighten mounting screws until wallplate adapter is flush to wall (do not over-tighten).
 - c. Snap wallplate onto wallplate adapter.
 - d. If control(s) are misaligned, loosen mounting screws appropriately.
6. Restore power.

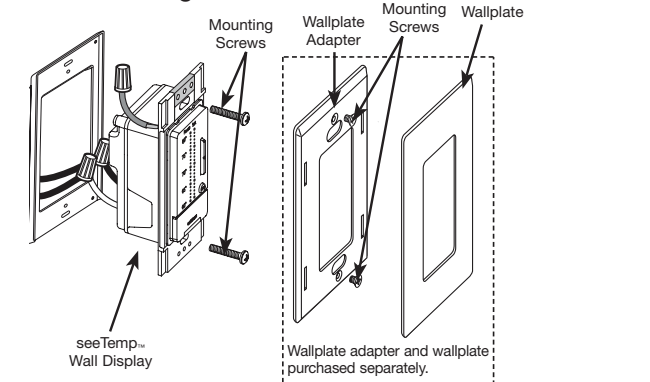


Mounting Diagram

120 V~ Wiring



24 V~ Wiring



seeTemp® Wall Display

Room Temperature LEDs
Column of LEDs that display the current room temperature.

System Buttons

Indicates the current system setting. When selected, buttons will light up according to the following:

Heat¹ – Red
– slow flash = actively heating
– rapid flash = emergency heat

Cool – Blue
– slow flash = actively cooling

Auto² – Orange
Off – Orange

Flip-Down Door
Covers the System and Fan buttons.

Set Temperature LEDs
Column of LEDs that display the current temperature set point. Set LED turns off when system is turned off.

Press to raise the Set temperature.

Raise/Lower Rocker
Press to lower the Set temperature.

eco Button
Press to toggle eco mode on/off.

Fan Buttons
Indicates the current fan setting. Button will light up when selected.
On – Fan is constantly on.
Auto – Fan is on only when Heat/Cool is active.

1 EMERGENCY HEAT: Press and hold heat button for 5 seconds to enter Emergency Heat Mode (only if Emergency Heat is available).

2 NOTICE: To avoid possible compressor damage, do not run air conditioner if the outside temperature drops below 50 °F (10 °C).

Programming by a Lutron® Factory Trained Installer

For full functionality, the HVAC Controller must be programmed to a RadioRA® 2 Main Repeater (RR-MAIN-REP) or HomeWorks® QS Processor (HQP6-2) and PC software must be used by a Lutron® factory-trained installer. For questions on how to become a qualified installer, please contact your local Lutron® representative.

RadioRA® 2 Temporary Programming (RadioRA® 2 ONLY)

Since the HVAC system may need to function before a Lutron® factory-trained installer is available for programming, temporary programming may be used to provide climate control. When using the temporary programming method, the HVAC controller (LR-HVAC) will only function when programmed to a system with a seeTemp™ Wall Display (LRD-WST).

To complete the temporary programming (steps below), the following are required: RadioRA® 2 Main Repeater within 30 ft (9 m) of the HVAC controller, seeTemp™ Wall Display(s), and Wireless Temperature sensor(s) (LRF2-TWRB).

1. **Enter Add Mode:** Press and hold the “Add” button on Main Repeater for 3 seconds until green “Add” LED begins to rapid-flash (ten times per second) and repeater beeps. Wait 10 seconds.
2. **Add the devices to the Main Repeater:**
 - a. For the HVAC controller, press and hold the “Link” button for 3 seconds until all LEDs flash (once per second).
 - b. For the seeTemp™ Wall Display, press and hold the “eco” button for 3 seconds until the top, middle and bottom LEDs flash (once per second).
 - c. For the Wireless Temperature Sensor, press and hold the “Link” button for 6 seconds until the LED flashes (once per second).
3. **Exit Add Mode:** Press and hold the “Add” button on any Repeater for 3 seconds until “Add” LED begins to rapid-flash. After LED turns off (can take up to 30-60 seconds), system has exited Add Mode.
4. **Enter Link Mode on the HVAC Controller:** Press and hold the “Link” button on HVAC Controller for 6 seconds until green “Link” LED begins to rapid-flash (ten times per second). Wait 10 seconds.
5. **Link the devices to the HVAC Controller:**
 - a. For the seeTemp™ Wall Display, press and hold the “eco” button for 6 seconds until the top, middle and bottom LEDs rapid-flash.
 - b. For the Wireless Temperature Sensor, press and hold the “Link” button for 6 seconds until the LED flashes (once per second).
6. **Exit Link Mode on the HVAC Controller:** Press and hold the “Link” button on the HVAC Controller for 6 seconds until “Link” LED begins to rapid-flash. After LED turns off (can take from 15 to 30 seconds), HVAC Controller has exited Link Mode.
7. **Test the system:**
 - a. Set the seeTemp™ Wall Display to Heat or Cool mode.
 - b. Tap the “Test” button on the Wireless Temperature Sensor. The Temperature will update on the seeTemp™ Wall Display.
 - c. As the temperature changes, the HVAC controller will control the HVAC equipment when required.

NOTE: when adding a seeTemp® Wall Display or HVAC Controller to the system after using temporary programming, you must first return the seeTemp® Wall Display or HVAC Controller to Factory Settings.

Returning a seeTemp® Wall Display to Factory Settings

Note: Returning the seeTemp™ Wall Display to factory settings will erase all system programming from the seeTemp™ Wall Display and will require the seeTemp™ Wall Display to be reprogrammed into a system.

1. Triple tap and hold the eco button on a seeTemp™ Wall Display Controller. DO NOT release the button after the third tap.
2. Keep the button pressed on the third tap until the LED(s) start to flash slowly (approximately 3 seconds).
3. Release the button and immediately triple tap it again. The LEDs will flash quickly. When the LEDs stop flashing, the HVAC Controller has been returned to factory settings.

Troubleshooting Guide

Symptom	Probable Cause and Action
Temperature feels too warm/cool.	<p>HVAC equipment is malfunctioning or doesn't have enough capacity and can't reach setpoint.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contact your HVAC installer. <p>Sensor is not placed near HVAC returns.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Move sensor. <p>Wireless Temperature Sensor battery is dead.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Replace battery.
HVAC controller not responding to temperature changes or seeTemp® Wall Display.	<p>The HVAC controller is not assigned to a Wireless Temperature Sensor or seeTemp® Wall Display.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Follow the steps in Programming by a Lutron® Factory Trained Installer. <p>There is no power to the device.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ensure that the device is powered. <p>Temperature may take up to 20 minutes to change in the space.</p> <p>HVAC equipment is malfunctioning or doesn't have enough power and can't reach setpoint.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Contact your HVAC installer. <p>The Wired Sensor is not installed.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Install the Wired Sensor.
Wireless Temperature Sensor LED doesn't turn on when Link or Test buttons are pressed.	<p>Wireless Temperature Sensor battery is dead.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Replace battery.
LEDs on a seeTemp® Wall Display don't turn on when the buttons on it are pressed.	<p>Power not present at seeTemp® Wall Display.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Circuit breaker OFF. Turn ON breaker. • Ensure that the seeTemp™ Wall Display is properly wired.
6 LEDs on the seeTemp™ Wall Display flash when any button is pressed.	<p>The seeTemp® Wall Display is in the Factory Settings mode and has not been configured to work in a system.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Follow the steps in Programming by a Lutron® Factory Trained Installer.
Room Temperature LED on seeTemp® Wall Display flashes rapidly.	<p>Low battery on Wireless Temperature Sensor.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Replace battery in Wireless Temperature Sensor.
Set temperature LED on seeTemp™ Wall Display flashes rapidly.	<p>The HVAC Controller is communicating with the Wired Sensor and cannot communicate with one or more of the Wireless Temperature Sensors or the Wired Sensor is not connected.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Move Wireless Temperature Sensor closer to a repeater. • Make sure that the Wired Sensor is connected.
Room LED on seeTemp® Wall Display scrolls up and down.	<p>No Wireless Temperature Sensor and no Wired Sensor are present.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Replace battery in Wireless Temperature Sensor. • Add a Wireless Temperature Sensor. • Add a Wired Sensor.
Room and Set LEDs on seeTemp® Wall Display scroll up and down when button is pressed.	<p>Communication error.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Move a repeater closer to a seeTemp® Wall Display.
Room or Set temperature LED on seeTemp® Wall Display top flashes slowly.	<p>The room or set temperature is above maximum displayed temperature.</p>
Room or Set temperature bottom LED on seeTemp® Wall Display flashes slowly.	<p>The room or set temperature is below minimum displayed temperature.</p>
Room temperature is constantly fluctuating.	<p>If using a wired sensor as the primary source of temperature control, make sure the wired sensor placement is correct and you have followed the wiring instructions.</p>
LEDs on the HVAC Controller do not turn on when it is powered up.	<p>Power not present.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Circuit breaker is OFF or tripped. Reset or turn on circuit breaker. • Ensure that the HVAC Controller is properly wired.
HVAC Controller's "Wireless Sensor Status" Active LED is flashing.	<p>At least one Wireless Temperature Sensor is not communicating.</p>

Warranty: For warranty information, please see the Warranty enclosed with the product, or visit www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Warranty.pdf





Visualizador de pared seeTemp®

24-120 V~ 50/60 Hz
Consumo típico de potencia*: 1 W

Instrucciones de instalación

Por favor lea antes de instalar

Notas importantes

Códigos: Instalar de manera conforme a todos los códigos eléctricos locales y nacionales.

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

Placas de pared: Utilice únicamente placas de pared de Lutron® con estos dispositivos. El diseño mecánico del visualizador de pared seeTemp® NO es compatible con placas de pared que no sean de Lutron®. Las placas de pared que no sean de Lutron® NO quedarán al ras de la pared. Las placas de pared Claro®, Satin Colors® y Nova T[®] se recomiendan ampliamente para obtener la mejor coincidencia del color y una apariencia limpia y estética. No pinte los controles, los botones ni las placas de pared.

Limpeza: Para limpiar, pase un paño limpio y húmedo. NO use ninguna solución química de limpieza.

Cajas de pared: Todos los visualizadores de pared seeTemp™ requieren una caja de pared de los E.U.A. Se recomiendan 89 mm (3 1/2 pulg) de profundidad; 57 mm (2 1/2 pulg) de profundidad como mínimo.

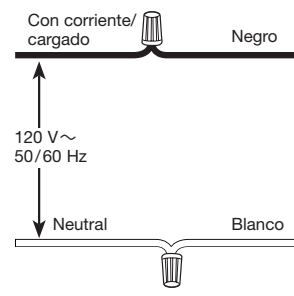
Ubicación del dispositivo de RF: Todos los visualizadores de pared seeTemp® se deben ubicar a 9 m (30 pies) de un repetidor de señal de RF.

Instalación del visualizador de pared seeTemp®

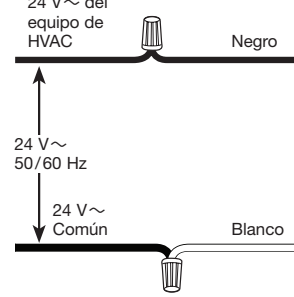
ADVERTENCIA: Peligro de descarga eléctrica. Para evitar el riesgo de electrocución, localice y retire el fusible o tranque el cortacircuitos en la posición de APAGADO antes de proceder. Tender el cableado con la alimentación ENCENDIDA podría producir lesiones graves o la muerte.

1. APAGUE la alimentación desde la caja de fusibles o el cortacircuitos.
2. Prepare los cables. Cuando realice las conexiones de los cables, siga las longitudes de banda recomendadas y las combinaciones de los conectores de cables que se incluyen. **NOTA:** Los conectores de cables que se incluyen sólo son adecuados para cables de cobre.
3. Control de cables.
 - Pele 10 mm (3/8 pulg) de aislamiento en el caso de cables de 2,5 mm² (14 AWG).
 - Pele 13 mm (1/2 pulg) de aislamiento en el caso de cables de 0,75 mm² (18 AWG).
 - Utilice los conectores de cable (incluidos) para unir un cable de 2,5 mm² (14 AWG) con uno de 0,75 mm² (18 AWG).

Cableado de 120 V~



Cableado 24 V~



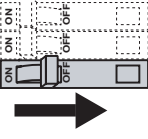
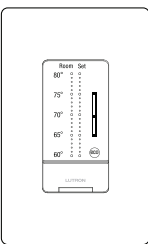
* Condiciones típicas de la prueba de consumo de energía: todas las opciones de retroiluminación en intensidad media, dos LED encendidos, visualizador de pared seeTemp™ con energía a 120 V~

Asistencia Técnica | E.U.A./Canadá: 1.800.523.9466 – las 24 horas del día, los 7 días de la semana
México: +1.888.235.2910 | Otros países: +1.610.282.3800 | www.lutron.com

Español

Estilo diseñador:
LRD-WST-F, LRD-WST-C

Estilo arquitectónico:
LRA-WST-F, LRA-WST-C



4. Vuelva a meter todos los cables en la caja de pared y sujete el control a la caja de pared, sin apretar, usando los tornillos de montaje que se incluyen. No pellizque los cables. Vea **Diagrama de montaje**.
5. Conecte el adaptador de placa de pared y la placa de pared de Lutron® Claro®, Satin Colors® o Nova T[®], (vea **Diagrama de montaje**).
 - a. Instale el adaptador de placa de pared en el frente del visualizador de pared seeTemp®.
 - b. Apriete los tornillos de montaje hasta que el adaptador de placa de pared quede al ras de la pared (no apriete demasiado).
 - c. Encaje la placa de pared en el adaptador de placa de pared.
 - d. Si los controles no están bien alineados, afloje los tornillos de montaje según corresponda.

6. Restablezca la alimentación.

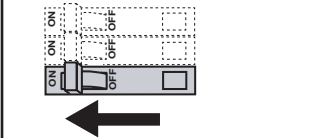
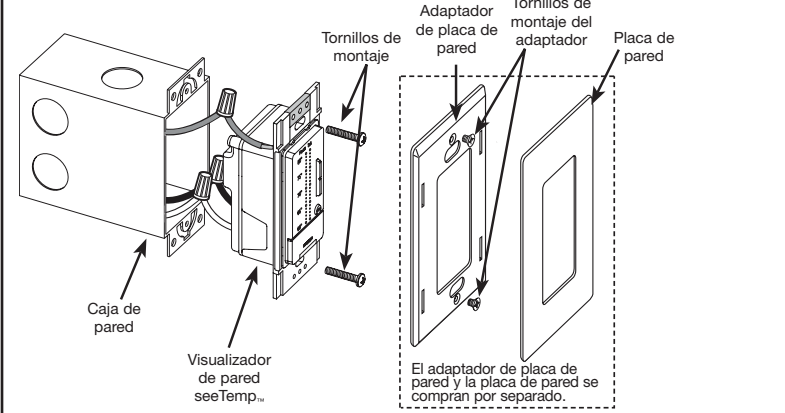
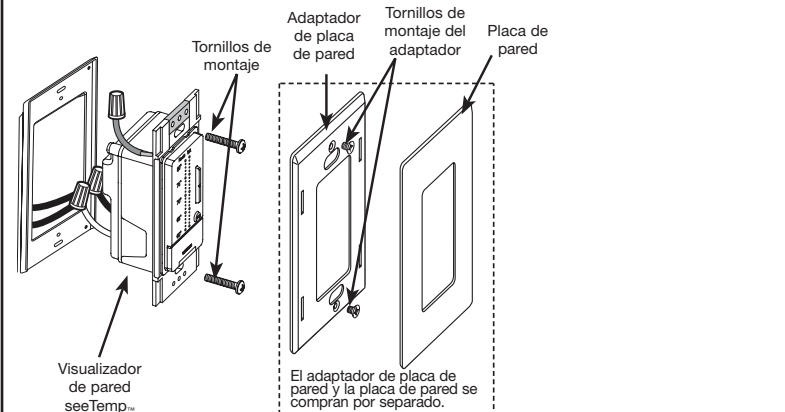


Diagrama de montaje

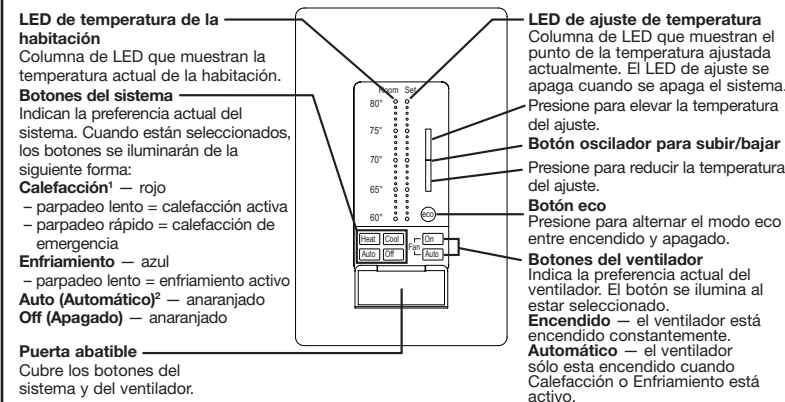
Cableado 120 V~



Cableado 24 V~



Visualizador de pared seeTemp®



- 1 **CALEFACCIÓN DE EMERGENCIA:** Mantenga presionado el botón de calefacción por 5 segundos para ingresar al Emergency Heat Mode (Modo de calefacción de emergencia) (sólo si está disponible).
- 2 **AVISO:** Para evitar posibles daños en el compresor, no encienda el aire acondicionado si la temperatura en el exterior disminuye más de 10 °C (50 °F).

Programación por un instalador capacitado en la fábrica de Lutron®

Para utilizar todas las funciones, el controlador de HVAC debe estar programado en Repetidor principal (RR-MAIN-REP) RadioRA® 2 o procesador HomeWorks® QS (HQP6-2) y el software de la PC debe ser utilizado por un instalador capacitado en fábrica por Lutron®. Si tiene preguntas sobre cómo entrenarse como instalador calificado, comuníquese con el representante local de Lutron®.

Programación temporal de RadioRA® 2 (RadioRA® 2 SOLAMENTE)

Debido a que el sistema de HVAC podría tener que funcionar antes de que un instalador capacitado en la fábrica de Lutron® esté disponible para la programación, es posible utilizar la programación temporal para contar con control del clima. Al utilizar el método de programación temporal, el controlador de HVAC (LR-HVAC) sólo funcionará cuando esté programado con un sistema que tenga un visualizador de pared seeTemp® (LRD-WST).

Para completar la programación temporal (vea los pasos a continuación), es necesario contar con lo siguiente: Repetidor principal de RadioRA® 2 (RR-MAIN-REP) dentro de los 9 m (30 pies) del controlador de HVAC, los visualizadores de pared de seeTemp® y los sensores inalámbricos de temperatura. HomeWorks® QS no admite un método de programación temporal.

1. **Ingrese al modo Agregar :** Mantenga presionado el botón **“Add” (“Agregar”)** del repetidor principal durante 3 segundos hasta que el LED verde de **“Add” (“Agregar”)** comience a parpadear rápidamente (diez veces por segundo) y el repetidor emita un sonido. Espere 10 segundos.
2. **Agregue los dispositivos al repetidor principal:**
 - a. Para el controlador de HVAC, mantenga presionado el botón **“Link” (“Enlazar”)** (durante 3 segundos hasta que todos los LED parpadeen en forma normal (una vez por segundo).
 - b. Para el visualizador de pared seeTemp™, mantenga presionado el botón **“eco”** durante 3 segundos hasta que parpadeen los LED superior, medio e inferior (una vez por segundo).
 - c. Para el sensor inalámbrico de temperatura, mantenga presionado el botón **“Link” (“Enlazar”)** durante 6 segundos hasta el LED parpadee (una vez por segundo).
3. **Salga del modo Agregar :** Mantenga presionado el botón **“Add” (“Agregar”)** en cualquier repetidor durante 3 segundos hasta que el LED **“Add” (“Agregar”)** comience a parpadear rápidamente. Cuando el LED se apague (puede llevar de 30 a 60 segundos), el sistema habrá salido del modo **Agregar**.
4. **Ingrese en el modo Enlace del controlador de HVAC:** Mantenga presionado el botón **“Link” (“Enlazar”)** del controlador de HVAC durante 6 segundos hasta que el LED verde de **“Link” (“Enlazar”)** comience a parpadear rápidamente (diez veces por segundo). Espere 10 segundos.
5. **Enlace los dispositivos al controlador de HVAC:**
 - a. Para el visualizador de pared seeTemp™, mantenga presionado el botón **“eco”** durante 6 segundos hasta que los LED superior, medio e inferior parpadeen rápidamente.
 - b. Para el sensor inalámbrico de temperatura, mantenga presionado el botón **“Link” (“Enlazar”)** durante 6 segundos hasta el LED parpadee (una vez por segundo).
6. **Salga del modo Enlace en el controlador de HVAC:** Mantenga presionado el botón **“Link” (“Enlazar”)** del controlador de HVAC durante 6 segundos hasta que el LED de **“Link” (“Enlazar”)** comience a parpadear rápidamente. Cuando el LED se apague (puede necesitar de 15 a 30 segundos), el controlador de HVAC habrá salido del modo **Enlace**.
7. **Pruebe el sistema:**
 - a. Configure el visualizador de pared seeTemp™ en el modo de calefacción o enfriamiento.
 - b. Toque el botón **“Test” (“Prueba”)** del sensor inalámbrico de temperatura. La temperatura se actualizará en el visualizador de pared seeTemp®.
 - c. En la medida en que la temperatura cambie, el controlador de HVAC controlará al equipo de HVAC cuando sea necesario.

NOTA: Al incorporar en el sistema un Visualizador seeTemp® montado en la pared o un controlador HVAC después de usar programación temporal, primero debe restablecer las preferencias de fábrica para el Visualizador seeTemp™ o el controlador.

Cómo regresar el visualizador de pared de seeTemp® a las preferencias de fábrica

Nota: Al regresar la programación del visualizador de pared de seeTemp™ a las preferencias de fábrica se borrará toda programación del visualizador de pared seeTemp™ y se requerirá que vuelva a programar el visualizador de pared seeTemp™ en un sistema.

1. Toque tres veces y mantenga presionado el botón **eco** en un controlador del visualizador de pared seeTemp™. NO suelte el botón después del tercer toque.
2. Mantenga presionado el botón después del tercer toque hasta que los LED comiencen a parpadear lentamente (aproximadamente 3 segundos).
3. Suelte el botón e inmediatamente tóquelo tres veces otra vez. Los LED van a parpadear rápidamente. Cuando los LED dejan de parpadear, significa que el controlador de HVAC regresó a las preferencias de fábrica.

Guía de resolución de problemas

Síntoma	Causa probable y remedio
La temperatura se siente demasiado caliente/fría.	<p>El equipo de HVAC no funciona bien o no tiene suficiente capacidad y no puede alcanzar el punto de ajuste.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comuníquese con el instalador del HVAC. <p>El sensor no está colocado cerca de los retornos del HVAC.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mueva el sensor. <p>La batería está descargada en el sensor inalámbrico de temperatura.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reemplace la batería.
El controlador de HVAC no responde a los cambios de temperatura o al visualizador de pared seeTemp™.	<p>El controlador de HVAC no está asignado a un sensor inalámbrico de temperatura o un visualizador de pared de seeTemp®.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siga los pasos que se indican en Programación por un instalador capacitado en la fábrica de Lutron®. <p>El dispositivo no tiene alimentación.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Asegúrese de que el dispositivo reciba alimentación. <p>La temperatura podría tardar hasta 20 minutos en cambiar en el espacio.</p> <p>El equipo de HVAC no funciona bien o no tiene suficiente energía y no puede alcanzar el punto de ajuste.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Comuníquese con el instalador del HVAC. <p>El sensor inalámbrico no está instalado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Instale el sensor inalámbrico.
El LED del sensor no se enciende al presionar los botones de enlace o prueba.	<p>La batería está descargada en el sensor inalámbrico de temperatura.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reemplace la batería.
Los LED de un visualizador de pared seeTemp® no se encienden cuando se presionan los botones.	<p>El visualizador de pared seeTemp® no tiene energía.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El cortacircuitos está APAGADO. ENCIENDA el cortacircuitos. • Asegúrese de que el visualizador de pared seeTemp® esté cableado en forma apropiada.
Los 6 LED del visualizador de pared seeTemp® parpadean cuando se presiona cualquier botón.	<p>El visualizador de pared seeTemp® está en el modo de preferencias de fábrica y no ha sido configurado para trabajar en un sistema.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Siga los pasos que se indican en Programación por un instalador capacitado en la fábrica de Lutron®.
El LED del visualizador de pared seeTemp® de la temperatura ambiente parpadea rápidamente.	<p>Está baja la batería del sensor inalámbrico de temperatura.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Reemplace la batería del sensor inalámbrico de temperatura.
El LED del visualizador de pared seeTemp™ de la temperatura parpadea rápidamente.	<p>El equipo de HVAC se está comunicando con el sensor inalámbrico y no se puede comunicar con uno o más de los sensores inalámbricos de temperatura o el sensor inalámbrico no está conectado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mueva el sensor inalámbrico de temperatura más cerca de un repetidor. • Asegúrese de que el sensor inalámbrico está conectado.
El LED del visualizador de pared seeTemp® de la habitación se desplaza hacia arriba y hacia abajo.	<p>No se detecta ningún sensor inalámbrico de temperatura ni ningún Sensor inalámbrico para el conducto de retorno de aire.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cambie la batería del sensor inalámbrico de temperatura. • Agregue un sensor inalámbrico de temperatura. • Agregue un sensor inalámbrico.
Los LED del visualizador de pared seeTemp® de la habitación y de ajuste se desplazan hacia arriba y hacia abajo al presionar el botón.	<p>Error en la comunicación.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mueva uno de los repetidores más cerca del visualizador de pared seeTemp®.
Los LED del visualizador de pared seeTemp® superiores de temperatura de la habitación y de ajuste parpadean lentamente.	<p>La temperatura de la habitación o de ajuste es mayor a la temperatura máxima que se visualiza.</p>
El LED del visualizador de pared seeTemp™ inferior de la habitación o de ajuste parpadea lentamente.	<p>La temperatura de la habitación o la de ajuste es menor a la temperatura mínima que se visualiza.</p>
La temperatura ambiente cambia constantemente.	<p>Si utiliza un sensor cableado como fuente principal de control de temperatura, asegúrese de que la ubicación del sensor sea correcta y verifique haber seguido las indicaciones de cableado.</p>
Los LED del controlador de HVAC no se encienden cuando tiene energía.	<p>No hay energía.</p> <ul style="list-style-type: none"> • El cortacircuitos está APAGADO o se accionó. Debe restablecer o encender el cortacircuitos. • Asegúrese de que el controlador de HVAC esté conectado correctamente.
El LED Active de “Estado del sensor inalámbrico” del controlador de HVAC está parpadeando.	<p>Al menos un sensor inalámbrico de temperatura no se está comunicando.</p>

Garantía: Para conocer la información de la garantía, consulte la Garantía adjunta con el producto o visite www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Warranty.pdf





Français

Affichage mural seeTemp®

24-120 V~ 50/60 Hz
Consommation électrique habituelle* : 1 W

Installation instructions

À lire attentivement avant de procéder à l'installation

Remarques importantes

Codes : Installer l'appareil en respectant toutes les réglementations locales et nationales.

Environnement : Température ambiante de fonctionnement : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F), 0 % à 90 % d'humidité, sans condensation. Destiné à l'usage à l'intérieur uniquement.

Plaques murales : N'utiliser que les plaques murales Lutron® avec ces appareils. La conception mécanique de l'affichage mural seeTemp® n'est PAS compatible avec des plaques murales d'une autre marque que Lutron®. Les plaques murales d'une autre marque que Lutron® ne s'encastrent PAS en affleurant correctement le mur. Les plaques murales Claro®, Satin Colors® ou Nova Tx® sont fortement recommandées pour une meilleure harmonie des couleurs et une belle apparence esthétique. Ne pas peindre les commandes, boutons ou plaques murales.

Nettoyage : Pour nettoyer, essuyer avec un chiffon propre et humide. NE PAS utiliser de nettoyeurs chimiques.

Boîtiers muraux : Tous les affichages muraux seeTemp® exigent un boîtier d'encastrement aux normes des États-Unis. profondeur recommandée: 89 mm (3 1/2 po), profondeur minimum: 57 mm (2 1/2 po).

Positionnement des appareils RF : Tous les affichages muraux seeTemp® doivent être placés à moins de 9 m (30 pi) d'un répéteur RF.

Installation de l'affichage mural seeTemp®

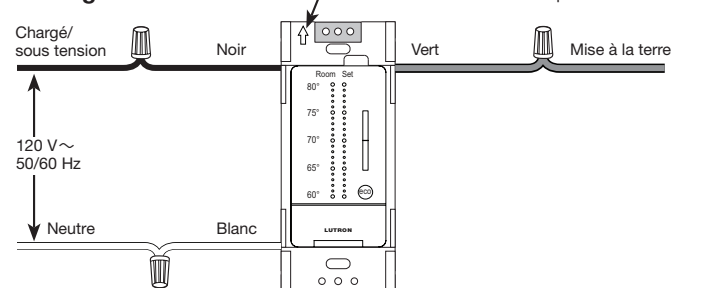
AVERTISSEMENT : Risque d'électrocution. Pour éviter tout risque d'électrocution, localiser et retirer le fusible ou COUPER le disjoncteur avant de continuer. Effectuer un câblage quand l'appareil est SOUS TENSION pourrait occasionner des blessures graves ou la mort.

1. COUPER le courant au niveau du coffret à fusibles ou du disjoncteur.
2. Préparer les fils. En branchant les câbles, respecter les recommandations de longueur de dénudage et les combinaisons indiquées pour les connecteurs de câbles fournis. **REMARQUE :** Les connecteurs de câbles fournis sont adaptés **uniquement aux câbles en cuivre.**

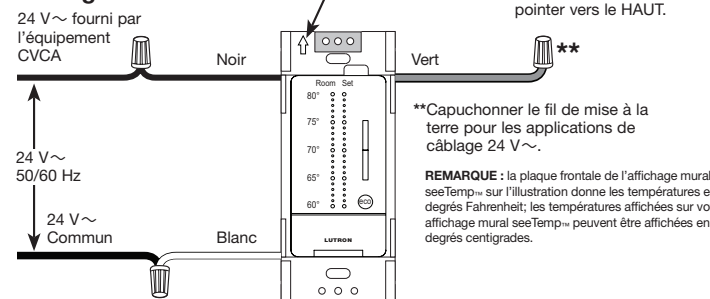
- Dénuder les fils de 2,5 mm² (14 AWG) sur 10 mm (3/8 po).
- Dénuder les fils de 0,75 mm² (18 AWG) sur 13 mm (1/2 po).
- Utiliser les connecteurs de fil inclus pour raccorder un fil 2,5 mm² (14 AWG) avec un fil 0,75 mm² (18 AWG).

3. Commande à fil.

Câblage 120 V~



Câblage 24 V~



* Conditions de test de la consommation habituelle : lumières de fond réglées à une intensité moyenne, deux DEL sur l'affichage mural seeTemp™ alimenté à 120 V~

Assistance Technique | USA/Canada : 1.800.523.9466 – 24 heures par jour, 7 jours par semaine
Mexique : +1.888.235.2910 | Autres pays : +1.610.282.3800 | www.lutron.com

4. Repousser tous les fils dans le boîtier mural et attacher le contrôle à la boîte murale sans serrer à l'aide des vis d'installation fournies. Ne pas pincer les câbles. Voir le **Schéma de montage**.
5. Assembler l'adaptateur de plaque murale Lutron® Claro®, Satin Colors® ou Nova Tx® et la plaque murale (voir le **Schéma de montage**).
 - a. Installer l'adaptateur de plaque murale sur le devant de l'affichage mural seeTemp®.
 - b. Serrer les vis de montage du clavier jusqu'à ce que l'adaptateur de plaque murale soit affleurant au mur (ne pas trop serrer).
 - c. Emboîter la plaque murale sur l'adaptateur de plaque murale.
 - d. Si les boîtiers de commande sont mal alignés, desserrer les vis de montage selon le besoin.

6. Rétablir l'alimentation.

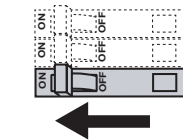
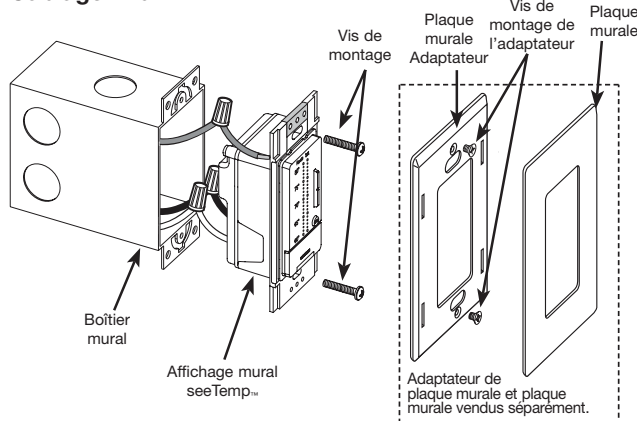
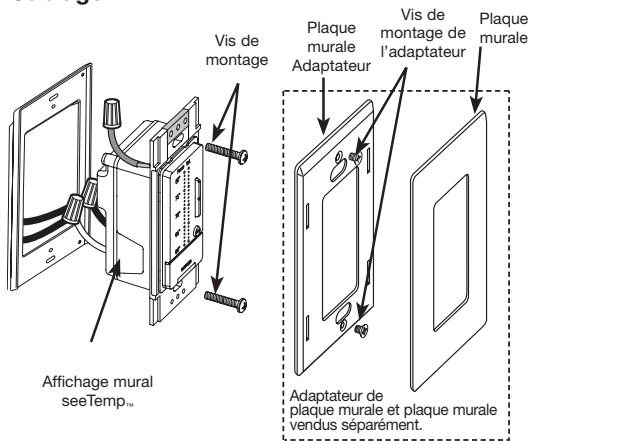


Schéma de montage

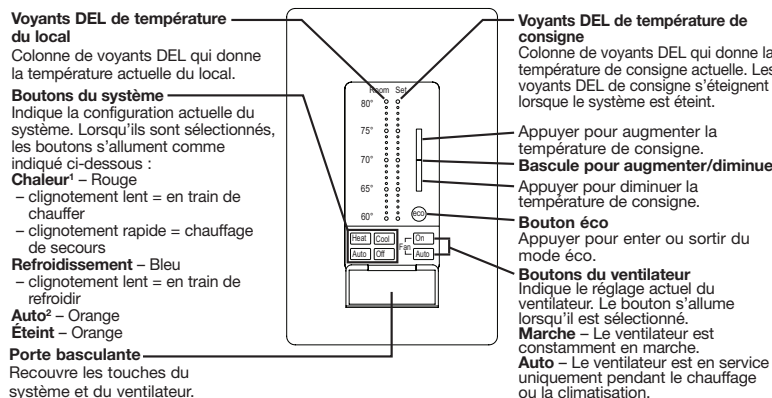
Câblage 120 V~



Câblage 24 V~



Affichage mural seeTemp™



- 1 **CHAUFFAGE DE SECOURS :** Appuyer sur le bouton de chauffage pendant 5 secondes pour passer au mode de chauffage de secours (seulement si le chauffage de secours est disponible).
- 2 **AVERTISSEMENT :** Pour éviter d'endommager le compresseur, ne pas faire tourner le climatiseur si la température extérieure descend en dessous de 10 °C (50 °F).

Programmation par un technicien d'installation Lutron® formé en usine

Pour une fonctionnalité complète, le contrôleur du CVCA doit être programmé à un Répéteur Principal RadioRA® 2 (RR-MAIN-REP) ou à un Processeur HomeWorks® QS (HQP6-2) et un logiciel PC doit être utilisé par un installateur de Lutron®, formé à l'usine. Pour savoir comment devenir installateur qualifié, contacter votre représentant local Lutron®.

Programmation temporaire de RadioRA® 2 (RadioRA® 2 SEULEMENT)

Étant donné que le système de CVCA peut avoir besoin de fonctionner avant qu'un technicien d'installation Lutron® formé en usine soit disponible pour la programmation, la climatisation peut être contrôlée par une programmation temporaire. Lorsqu'on utilise la méthode de programmation temporaire, le contrôleur de CVCA (LR-HVAC) ne fonctionne que lorsqu'il est programmé pour un système muni d'un affichage mural seeTemp™ (LRD-WST).

Pour compléter la programmation temporaire (étapes ci-dessous), les accessoires suivants sont nécessaires : Un répéteur principal RadioRA® 2 (RR-MAIN-REP) à moins de 9 m (30 pi) du contrôleur de CVCA, un affichage mural seeTemp™ (ou plusieurs), et un capteur de température sans fil.

1. **Passer au mode Ajout :** Appuyer sur le bouton " **Add** " (" **Ajout** ") situé sur le répéteur principal pendant 3 secondes jusqu'à ce que la DEL verte " **Add** " (" **Ajout** ") se mette à clignoter rapidement (dix fois par seconde) et que le répéteur émette un bip. Attendre 10 secondes.
2. **Ajouter les appareils au répéteur principal :**
 - a. Pour le contrôleur de CVCA, appuyer sur la touche " **Link** " (" **Liaison** ") pendant 3 secondes jusqu'à ce que tous les voyants DEL clignotent (une fois par seconde).
 - b. Pour l'affichage mural seeTemp™, appuyer sur la touche " **éco** " pendant 3 secondes jusqu'à ce que les voyants DEL du haut, du milieu et du bas clignotent (une fois par seconde).
 - c. Pour le capteur de température sans fil, appuyer sur la touche " **Link** " (" **Liaison** ") pendant 6 secondes jusqu'à ce que la DEL clignote (une fois par seconde).
3. **Sortir du mode Ajout :** Appuyer sur la touche " **Add** " (" **Ajout** ") sur n'importe quel répéteur pendant 3 secondes jusqu'à ce que la DEL " **Add** " (" **Ajout** ") se mette à clignoter rapidement. Quand la DEL s'éteint (ce qui peut prendre jusqu'à 30 à 60 secondes), le système a quitté le mode " **Add** " (" **Ajout** ").
4. **Passer au mode Liaison sur le contrôleur de CVCA :** Appuyer sur la touche " **Link** " (" **Liaison** ") du contrôleur de CVCA pendant 6 secondes jusqu'à ce que la DEL verte " **Link** " (" **Liaison** ") se mette à clignoter rapidement (dix fois par seconde). Attendre 10 secondes.
5. **Lier les appareils au contrôleur de CVCA :**
 - a. Pour l'affichage mural seeTemp™, appuyer sur la touche " **éco** " pendant 6 secondes jusqu'à ce que les voyants DEL du haut, du milieu et du bas clignotent rapidement.
 - b. Pour le capteur de température sans fil, appuyer sur la touche " **Link** " (" **Liaison** ") pendant 6 secondes jusqu'à ce que la DEL clignote (une fois par seconde).
6. **Quitter le mode Liaison sur le contrôleur de CVCA :** Appuyer sur la touche " **Link** " (" **Liaison** ") du contrôleur de CVCA pendant 6 secondes jusqu'à ce que la DEL " **Link** " (" **Liaison** ") se mette à clignoter rapidement. Quand la DEL s'éteint (ce qui peut prendre jusqu'à 15 à 30 secondes), le contrôleur de CVCA a quitté le mode **Liaison**.
7. **Test du système :**
 - a. Régler l'affichage mural seeTemp™ sur le mode chauffage ou climatisation.
 - b. Appuyer sur le bouton " **Test** " sur le capteur de température sans fil. La température sera mise à jour sur l'affichage mural seeTemp®.
 - c. Au fur et à mesure que la température change, le contrôleur de CVCA contrôle l'équipement de CVCA quand c'est nécessaire.

REMARQUE : lorsque vous ajoutez au système, un Afficheur mural seeTemp™ ou un Contrôleur CVCA après avoir utilisé une programmation temporaire, vous devez au préalable remettre l'afficheur mural seeTemp™ ou le Contrôleur CVCA aux réglages par défaut de l'usine.

Réinitialiser un affichage mural seeTemp® à sa configuration d'usine

Remarque : Réinitialiser un affichage mural seeTemp® à sa configuration d'usine effacera toute programmation de système de l'affichage mural seeTemp® et nécessitera que l'affichage mural seeTemp™ soit reprogrammé dans un système.

1. Enfoncer trois fois de suite et maintenir le bouton **éco** sur un contrôleur d'affichage mural seeTemp®. NE PAS relâcher le bouton après avoir appuyé pour la troisième fois.
2. Maintenir le bouton enfoncé après la troisième pression jusqu'à ce que le(s) DEL commence(nt) à clignoter lentement (soit environ 3 secondes).
3. Relâcher le bouton et appuyer à nouveau trois fois immédiatement. Les DEL clignoteront rapidement. Lorsque les voyants cessent de clignoter, le contrôleur de CVCA est réinitialisé aux réglages d'usine.

Guide de dépannage

Symptôme	Cause probable et action
La température ressentie est trop haute/basse.	L'équipement de CVCA ne fonctionne pas correctement ou ne possède pas assez de capacité et n'arrive pas à atteindre la consigne. <ul style="list-style-type: none"> • Contacter votre installateur CVCA. Le capteur n'est pas placé près d'une reprise de CVCA. <ul style="list-style-type: none"> • Déplacer le capteur. La pile est morte de le capteur de température sans fil. <ul style="list-style-type: none"> • Remplacer la pile.
Le contrôleur de CVCA ne répond pas aux changements de température ou à l'affichage mural seeTemp®.	Le contrôleur de CVCA n'est pas affecté à un capteur de température sans fil ou à un affichage mural seeTemp®. <ul style="list-style-type: none"> • Suivre les étapes de Programmation par un technicien d'installation Lutron® formé en usine. L'appareil n'est pas sous tension. <ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que l'appareil est sous tension. La température du local peut prendre jusqu'à 20 minutes pour changer. L'équipement de CVCA ne fonctionne pas correctement ou ne possède pas assez de puissance et n'arrive pas à atteindre la consigne. <ul style="list-style-type: none"> • Contacter votre installateur CVCA. Le capteur à fil n'est pas installé. <ul style="list-style-type: none"> • Installer le capteur à fil.
La DEL du capteur ne s'allume pas quand on appuie sur un bouton " Liaison " ou " Test " .	La pile est morte de le capteur de température sans fil. <ul style="list-style-type: none"> • Remplacer la pile.
Les voyants DEL d'un affichage mural seeTemp® ne s'allument pas lorsqu'on appuie sur les boutons de cet affichage.	L'affichage mural seeTemp® n'est pas sous tension. <ul style="list-style-type: none"> • Le disjoncteur est en position d'ARRÊT. Remettre en MARCHÉ le disjoncteur. • Veiller à ce que l'affichage mural seeTemp® soit correctement câblé.
6 voyants DEL sur l'affichage mural seeTemp® clignotent quand on appuie sur n'importe lequel des boutons.	L'affichage mural seeTemp® est en mode de réglage d'usine et n'a pas été configuré pour fonctionner avec un système. <ul style="list-style-type: none"> • Suivre les étapes de Programmation par un technicien d'installation Lutron® formé en usine.
Le voyant DEL sur l'affichage mural seeTemp® de température ambiante clignote rapidement.	La pile du capteur de température sans fil est faible. <ul style="list-style-type: none"> • Changer la pile du capteur de température sans fil.
Le voyant DEL sur l'affichage mural seeTemp® de température de consigne clignote rapidement.	L'équipement de CVCA est en communication avec le capteur à fil et ne peut pas communiquer avec un ou plusieurs des capteurs de température sans fil, ou le capteur à fil n'est pas connecté. <ul style="list-style-type: none"> • Déplacer le capteur de température sans fil pour le rapprocher d'un répéteur. • Assurez-vous que le capteur à fil est connecté.
Les voyants DEL sur l'affichage mural seeTemp® du local s'allument en faisant la navette de haut en bas.	Aucun capteur de température sans fil n'est présent et aucun capteur de température à fil n'est présent. <ul style="list-style-type: none"> • Changer la pile du capteur de température sans fil. • Ajouter un capteur de température sans fil. • Ajouter un capteur de température à fil.
Les voyants DEL sur l'affichage mural seeTemp® du local et de réglage s'allument en faisant la navette de haut en bas quand on appuie sur un bouton.	Erreur de communication. <ul style="list-style-type: none"> • Déplacer un répéteur pour le rapprocher d'un affichage mural seeTemp™.
Le voyant DEL sur l'affichage mural seeTemp™ du haut (local ou réglage de température) clignote lentement.	La température du local ou de consigne est supérieure à la température maximum affichable.
Le voyant DEL sur l'affichage mural seeTemp™ du bas (local ou réglage de température) clignote lentement.	La température du local ou de consigne est inférieure à la température minimum affichable.
La température ambiante fluctue continuellement.	Si un détecteur câblé est utilisé comme source principal de contrôle de température, assurez-vous que l'emplacement du détecteur câblé soit correct et que vous ayez suivi les directives minutieusement.
Les voyants DEL sur le contrôleur de CVCA ne s'allument pas quand il est mis sous tension.	L'alimentation électrique n'est pas présente. <ul style="list-style-type: none"> • Le disjoncteur est OUVERT ou déclenché. Rétablir ou réamorcer le disjoncteur. • Veiller à ce que le contrôleur de CVCA soit correctement câblé.
Le voyant DEL " statut du capteur sans fil " du contrôleur de CVCA clignote.	Au moins un capteur de température sans fil ne communique pas.

Garantie : Pour obtenir des informations sur la garantie, consulter la garantie jointe au produit ou visiter www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Warranty.pdf



LUTRON

Monitor de parede seeTemp®

24-120 V~ 50/60 Hz
Consumo típico de energia*: 1 W

Instruções de instalação

Leia antes de instalar

Notas importantes

Códigos: Instale de acordo com todos os códigos elétricos locais e nacionais.

Ambiente: Temperatura de operação do ambiente: 0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F), 0% a 90% de umidade, sem condensação. Somente para uso interno.

Placas de parede: Use somente placas de parede Lutron® com esses dispositivos. O projeto mecânico do monitor de parede seeTemp® NÃO é compatível com placas de parede que não sejam da Lutron. As placas de parede que não são da Lutron® NÃO vão ficar perfeitamente niveladas à parede. As placas de parede Claro®, Satin Colors® e Nova Tã® são altamente recomendadas para melhor correspondência de cores e aparência estética perfeita. Não pinte controles, botões ou placas de parede.

Limpeza: Para limpeza, utilize um pano úmido e limpo. NÃO USE nenhuma solução de limpeza com produtos químicos.

Caixas de parede: Todos os monitores de parede seeTemp® requerem uma caixa de embutir americana. Profundidade recomendada de 89 mm (3 1/2 pol) e 57 mm (2 1/4 pol) de profundidade mínima.

Colocação do dispositivo RF: Todos os monitores de parede seeTemp® devem estar localizados em um raio de 9 m (30 pés) do repetidor de sinal RF.

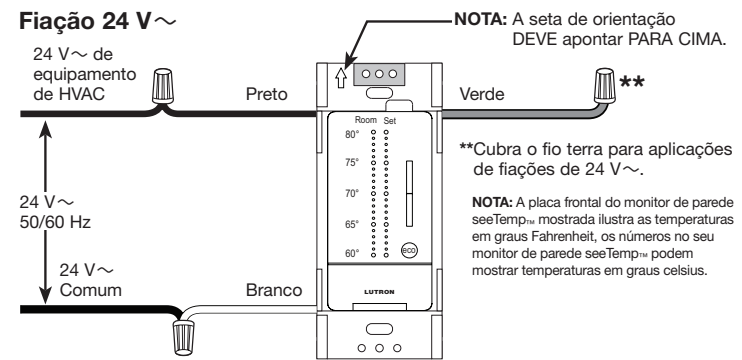
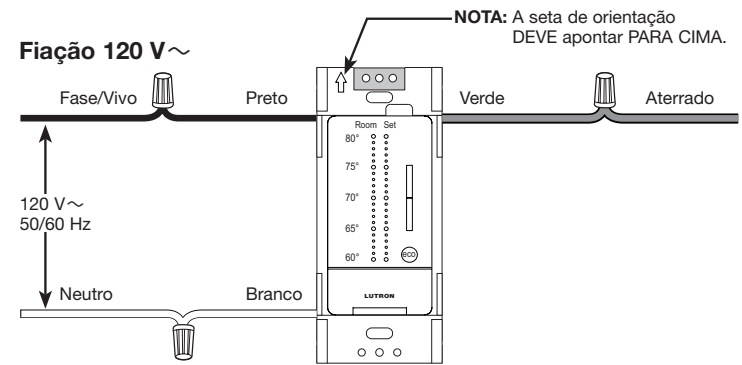
Instalação do monitor de parede seeTemp®

ADVERTÊNCIA: Risco de choque elétrico. Para evitar o risco de choque elétrico, localize e remova o fusível ou coloque os disjuntores na posição DESLIGADO antes de prosseguir. Realizar instalações elétricas com a energia ligada pode resultar em acidente com lesão ou morte.

1. DESLIGUE a energia no quadro de fusíveis ou no disjuntor.
2. Prepare os fios. Ao realizar instalações elétricas, siga os comprimentos e as combinações recomendadas para desencapar os fios para os conectores dos fios fornecidos. **NOTA:** Os conectores de fios fornecidos são adequados **somente para fios de cobre.**

- Faixa de isolamento de 10 mm (3/8 pol) para 2,5 mm² (14 AWG).
- Faixa de isolamento de 13 mm (1/2 pol) de 0,75 mm² (18 AWG).
- Use os conectores cabeados inclusos para unir um fio 2,5 mm² (14 AWG) a um fio 0,75 mm² (18 AWG).

3. Controle da fiação.



* Condições de teste de consumo de energia típicas: todos os backlights em intensidade média, dois LEDs no monitor de parede seeTemp® alimentados com 120 V~

Assistência Técnica | E.U.A./Canadá: 1.800.523.9466 – 24 horas por dia, 7 dias por semana
México: +1.888.235.2910 | Outros países: +1.610.282.3800 | www.lutron.com

Lutron Electronics Co., Inc.
7200 Suter Road | Coopersburg, PA 18036-1299
P/N 041-396 Rev. A 08/2012

Português

Designer-style:

LRD-WST-F, LRD-WST-C

Architectural-style:

LRA-WST-F, LRA-WST-C

4. Empurre todos os fios de volta para dentro da caixa da parede e prenda parcialmente o controle à caixa da parede usando os parafusos de montagem fornecidos. Não trinque os fios. Consulte o **Diagrama de montagem**.
5. Prenda as placas de parede e as placas de parede Lutron® Claro®, Satin Colors® e Nova Tã® (consulte o **Diagrama de montagem**).
 - a. Instale o adaptador da placa de parede na parte frontal do monitor de parede seeTemp®.
 - b. Aperte os parafusos de montagem até que o adaptador da placa de parede fique nivelado à parede (não aperte demais).
 - c. Encaixe a placa de parede no adaptador de placa de parede.
 - d. Se o(s) controle(s) estiver(em) desalinhado(s), afrouxe os parafusos de montagem apropriadamente.

6. Restaurar a energia.

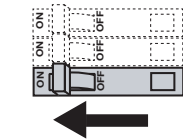
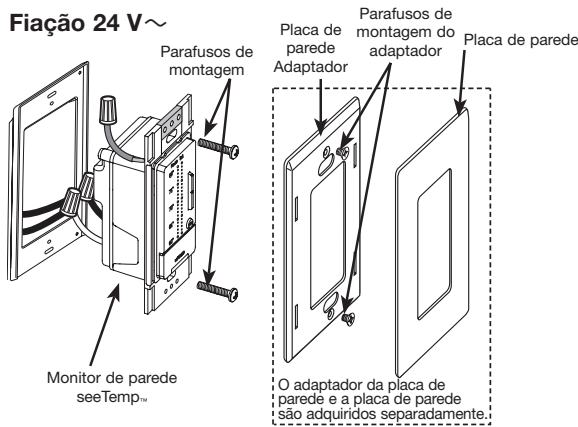
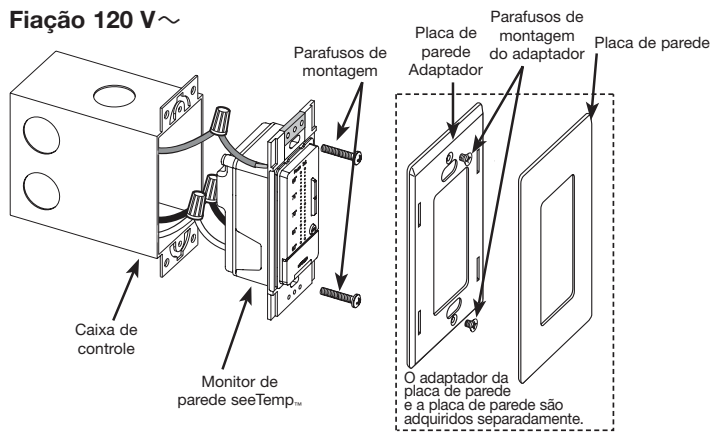
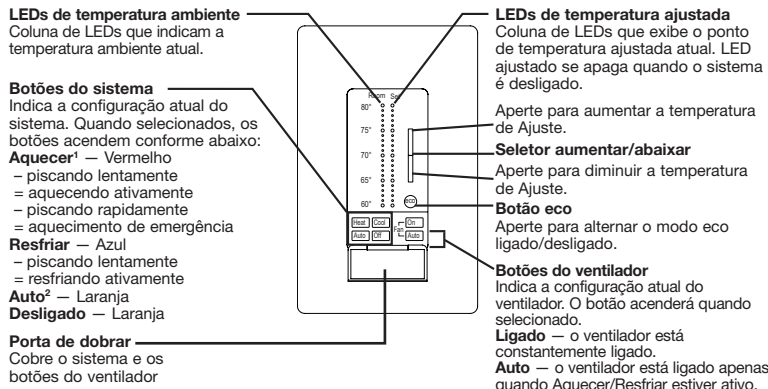


Diagrama de montagem



Monitor de parede seeTemp®



- 1 **AQUECIMENTO DE EMERGÊNCIA:** Aperte e mantenha o botão aquecer apertado por 5 segundos para entrar no modo de aquecimento de emergência (somente se o Aquecimento de Emergência estiver disponível).
- 2 **AVISO:** Para evitar possíveis danos ao compressor não ligue o condicionador de ar se a temperatura externa cair abaixo de 10 °C (50 °F).

Programação por instalador treinado na fábrica da Lutron®

Para obter total funcionalidade, o Controlador HVAC deve ser programado para um Repetidor Principal RadioRA® 2 (RR-MAIN-REP) ou um Processador HomeWorks® QS (HQP6-2) e deve ser usado um software para PC por um instalador com treinamento de fábrica na Lutron®. Em caso de dúvidas sobre como se tornar um instalador qualificado, entre em contato com seu representante local da Lutron®.

Programação temporária RadioRA® 2 (RadioRA® 2 ONLY)

Como o sistema de HVAC pode precisar funcionar antes de um instalador treinado na fábrica da Lutron® estar disponível para a programação, a programação temporária pode ser usada para fornecer controle de temperatura. Ao usar o método de programação temporária, o controlador de HVAC (LR-HVAC) só vai funcionar quando programado para um sistema com um monitor de parede seeTemp™ (LRD-WST).

Para completar a programação temporária (etapas abaixo), é necessário o seguinte: Repetidor principal RadioRA® 2 (RR-MAIN-REP) em um raio de 9 m (30 pés) do controlador de HVAC, monitor(es) de parede seeTemp® e sensor(es) de temperatura sem fio.

1. **Entre no Modo Adicionar :** Aperte e segure o botão **“Add” (“Adicionar”)** no repetidor principal por 3 segundos até que o LED verde **“Add” (“Adicionar”)** comece a piscar rapidamente (dez vezes por segundo) e o repetidor emita bipes. Espere 10 segundos.
2. **Adicione os dispositivos ao repetidor principal:**
 - a. Para o controlador de HVAC, aperte e segure o botão **“Link” (“Ligação”)** por 3 segundos até que todos os LEDs pisquem (uma vez por segundo).
 - b. Para o monitor de parede seeTemp™, aperte e segure o botão **“eco”** por 3 segundos até os LEDs superior, médio e inferior piscarem (uma vez por segundo).
 - c. Para o sensor de temperatura sem fio, aperte e segure o botão **“Link” (“Ligação”)** por 6 segundos até que o LED pisque (uma vez por segundo).
3. **Sair do modo Adicionar :** Aperte e segure o botão **“Add” (“Adicionar”)** em qualquer repetidor por 3 segundos até que o LED **“Add” (“Adicionar”)** comece a piscar rapidamente. Depois do LED desligar (pode levar até 30-60 segundos), o sistema saiu do modo **Adicionar**.
4. **Entre no modo Ligação no controlador de HVAC:** Aperte e segure o botão **“Link” (“Ligação”)** no controlador do HVAC por 6 segundos até que o LED verde **“Link” (“Ligação”)** comece a piscar rapidamente (dez vezes por segundo). Espere 10 segundos.
5. **Conecte os dispositivos com o controlador de HVAC:**
 - a. Para o monitor de parede seeTemp®, aperte e segure o botão **“eco”** por 6 segundos até os LEDs superior, médio e inferior piscarem rapidamente.
 - b. Para o sensor de temperatura sem fio, aperte e segure o botão **“Link” (“Ligação”)** por 6 segundos até que o LED pisque (uma vez por segundo).
6. **Saia do modo Ligação no controlador de HVAC:** Aperte e segure o botão **“Link” (“Ligação”)** no controlador do HVAC por 6 segundos até que o LED **“Link” (“Ligação”)** comece a piscar rapidamente. Depois do LED desligar (pode levar de 15 a 30 segundos), o controlador do HVAC saiu do modo **Ligação**.
7. **Teste do sistema:**
 - a. Ajuste o monitor de parede seeTemp® no modo Aquecer ou Esfriar.
 - b. Toque o botão **“Test” “Teste”** no sensor de temperatura sem fio. A temperatura se atualizará no monitor de parede seeTemp®.
 - c. Conforme a temperatura muda, o controlador de HVAC controlará os equipamentos de HVAC, quando necessário.

NOTA: ao adicionar ao sistema um painel de parede seeTemp®, ou um controlador de ar condicionado, após usar uma programação temporária, será preciso primeiro retornar às configurações de fábrica do painel de parede seeTemp™ ou do controlador do ar condicionado.

Recolocar um monitor de parede seeTemp® nas preferências de fábrica

Nota: Retornar um monitor de parede seeTemp™ às preferências de fábrica apagará toda a programação do sistema do monitor de parede seeTemp® e exigirá que o monitor de parede seeTemp® seja reprogramado em um sistema.

1. Toque três vezes e mantenha apertado o botão **eco** em um controlador de monitor de parede seeTemp®. NÃO solte o botão após o terceiro toque.
2. Mantenha o botão pressionado no terceiro toque até que o(s) LED(s) comece(m) a piscar lentamente (aproximadamente 3 segundos).
3. Solte o botão e imediatamente toque três vezes outra vez. Os LEDs vão piscar rapidamente. Quando o LED parar de piscar, o controlador do HVAC terá voltado às preferências de fábrica.

Guia de solução de problemas

Sintoma	Causa provável e ação
A temperatura parece muito quente/fria.	O equipamento de HVAC não está funcionando corretamente ou não tem capacidade suficiente e não consegue atingir o ponto de ajuste. <ul style="list-style-type: none"> • Entre em contato com seu instalador de HVAC. O sensor não está colocado perto do retorno do HVAC. <ul style="list-style-type: none"> • Mova o sensor. A bateria está descarregada no sensor de temperatura sem fio. <ul style="list-style-type: none"> • Substitua a bateria.
O controlador de HVAC não está respondendo às mudanças de temperatura ou do monitor de parede seeTemp™.	O controlador de HVAC não está atribuído a um sensor de temperatura sem fio ou ao monitor de parede seeTemp®. <ul style="list-style-type: none"> • Siga os passos na Programação por um Instalador Treinado na Fábrica da Lutron®. Não há energia para o dispositivo. <ul style="list-style-type: none"> • Verifique se o dispositivo está ligado. A temperatura pode levar até 20 minutos para mudar no espaço. O equipamento de HVAC não está funcionando corretamente ou não tem energia suficiente e não consegue atingir o ponto de ajuste. <ul style="list-style-type: none"> • Entre em contato com seu instalador de HVAC. O sensor com fio não está instalado. <ul style="list-style-type: none"> • Instale o sensor com fio.
O LED do sensor não liga quando os botões de ligação ou de teste são apertados.	A bateria está descarregada no sensor de temperatura sem fio. <ul style="list-style-type: none"> • Substitua a bateria.
Os LEDs em um monitor de parede seeTemp™ não ligam quando os botões são apertados.	Não há energia no monitor de parede seeTemp®. <ul style="list-style-type: none"> • Disjuntor DESL. LIGUE o disjuntor. • Verifique se o monitor de parede seeTemp® está conectado corretamente.
6 LEDs no monitor de parede seeTemp™ piscam quando qualquer botão é apertado.	O monitor de parede seeTemp® está no modo de Preferências de Fábrica e não foi configurado para trabalhar em um sistema. <ul style="list-style-type: none"> • Siga os passos em Programação por um Instalador Treinado na Fábrica da Lutron®.
O LED no monitor de parede seeTemp™ da temperatura ambiente pisca rapidamente.	Bateria fraca no sensor de temperatura sem fio. <ul style="list-style-type: none"> • Substitua a bateria no sensor de temperatura sem fio.
O LED no monitor de parede seeTemp™ da temperatura ajustada pisca rapidamente.	O equipamento de HVAC está se comunicando com o sensor com fio e não consegue se comunicar com um ou mais dos sensores de temperatura sem fio ou sensor com fio não está conectado. <ul style="list-style-type: none"> • Mova o sensor de temperatura sem fio para mais perto de um repetidor. • Verifique se o sensor com fio está ligado.
O LED no monitor de parede seeTemp™ ambiente vai para cima e para baixo.	Nenhum sensor de temperatura sem fio e nenhum sensor com fio estão presentes. <ul style="list-style-type: none"> • Substitua a bateria no sensor de temperatura sem fio. • Adicione um sensor de temperatura sem fio. • Adicione um sensor com fio.
Os LEDs no monitor de parede seeTemp™ ambiente e de ajuste vão para cima e para baixo quando o botão é apertado.	Erro de comunicação. <ul style="list-style-type: none"> • Mova um repetidor para mais perto de um monitor de parede seeTemp™.
O LED no monitor de parede seeTemp™ superior de ambiente ou de ajuste pisca lentamente.	A temperatura ambiente ou a temperatura de ajuste estão acima da temperatura máxima exibida.
O LED no monitor de parede seeTemp™ inferior de temperatura ambiente ou temperatura de ajuste pisca lentamente.	A temperatura ambiente ou a temperatura de ajuste estão abaixo da temperatura máxima exibida.
A temperatura do ambiente está constantemente instável.	Caso use um sensor com fio como fonte principal do controle de temperatura, certifique-se de que a posição do sensor esteja correta e de que as instruções de fiação foram seguidas.
Os LEDs do controlador de HVAC não acendem quando ele é ligado.	Ausência de energia. <ul style="list-style-type: none"> • O disjuntor está DESLIGADO ou disparado. Restaure ou ligue o disjuntor. • Verifique se o controlador do HVAC está conectado corretamente.
O LED ativo “Status do Sensor Sem Fio” do Controlador de HVAC está piscando.	Pelo menos um sensor de temperatura sem fio não está se comunicando.

Garantia: Para obter as informações de garantia, consulte a garantia que acompanha o produto, ou visite www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/Warranty.pdf

Lutron, seeTemp, Claro, Satin Colors, Nova Tã, RadioRA, HomeWorks e © são marcas registradas e RadioRA 2 é uma marca comercial da Lutron Electronics Co., Inc.

