

INSTRUCCIONES DE INSTALACION Y FUNCIONAMIENTO

Completas y fáciles de leer

LUX SERIE WIN100

TERMOSTATO ELECTRONICO SMART TEMP®

LUX PRODUCTS CORPORATION 52020-18
Philadelphia, PA, 19112, USA

¡IMPORTANTE!

Lea todas las instrucciones cuidadosamente antes de comenzar la instalación. Guarde estas instrucciones para tenerlas de referencia futura.

ADVERTENCIA:

PARA UTILIZAR UNICAMENTE CON AIRES ACONDICIONADOS Y CALENTADORES DE AMBIENTE QUE REINICIAN SUS FUNCIONES DE REFRIGERACION Y CALEFACCION AUTOMATICAMENTE DESPUES DE UNA RECONEXION DE ENERGIA

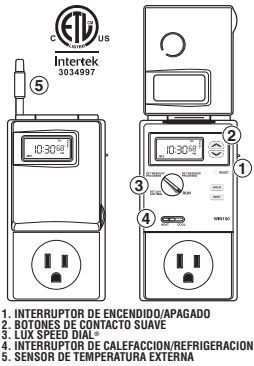
Gracias por su confianza en nuestro producto. Para obtener los mejores resultados de su inversión, lea estas instrucciones y familiarícese con su compra antes de instalar el nuevo termostato. Luego siga los procedimientos de instalación, de a un paso a la vez. Esto le ahorrará tiempo y minimizará las posibilidades de dañar el termostato y el sistema que el mismo controla.

COMPATIBILIDAD

Su termostato programable WIN100 es compatible con todas las unidades de aire acondicionado de ventana con control mecánico y con calentadores portátiles: 120 Voltios, 15 Amp, 60 Hz. También es compatible con unidades de aire acondicionado de ventana con control electrónico: 120 Voltios, 15 Amp, 60 Hz, que reinician automáticamente el enfriado después de un corte de energía**. No puede utilizarse con calentadores con control electrónico. Además, tampoco se puede usar con bombas térmicas, sistemas hidrónicos o sistemas típicos de 24 Voltios. Pregunte a su distribuidor sobre otros termostatos LUX para controlar esos sistemas.

** Las unidades con control electrónico pueden identificarse normalmente porque cuentan con una pantalla digital. Para saber si un modelo en particular tiene el reinicio automático del enfriamiento o el calentamiento después de un corte de energía, consulte el manual o al fabricante.

CARACTERISTICAS



1. INTERRUPTOR DE ENCENDIDO/APAGADO
2. BOTONES DE CONTACTO SUAVE
3. LUX SPEED DIAL®
4. INTERRUPTOR DE CALEFACCION/REFRIGERACION
5. SENSOR DE TEMPERATURA EXTERNA

- Calefacción y refrigeración
- Electrónico
- Programable
- Se enchufa a tomacorrientes eléctricos de 110 voltios y 15 amperios
- Programación para 5/2 días (Los días de semana y de fin de semana pueden ser distintos)
- En conformidad con el programa Energy Star®
- Programa predeterminado Energy Star® aprobado
- Interruptor de Encendido/Apagado positivo
- Fácil de instalar
- 4 períodos por día
- 120V CA alimentado con baterías
- 2 baterías alcalinas tipo botón de 1.5V, tamaño G13A incluidas (solamente para reloj)
- Transfencia de temperatura temporal y constante
- Programas separados tanto

para Calefacción como para Refrigeración

- Programación desde el sillón
- Programación fácil con LUX Speed Dial® (Patente N° 5.673.850)
- Memoria no volátil y sin necesidad de baterías para todos los programas y ajustes
- Aprobado por ETL
- Calibración del usuario
- Indicador de nivel de batería baja en la pantalla
- Visualización de la temperatura en grados F/C
- Botones de contacto suave
- Protección de ciclo corto de 2 minutos
- Diferencial/ Frecuencia de ciclo de la temperatura ajustable (#1 hasta #9)
- Garantía por tres años

VALORES ELECTRICOS NOMINALES

- 120V/60 Hz
- La carga máxima es de 15 amperios a 120 voltios
- Consumo de energía 2 W. (máximo)
- Enchufe y tomacorriente NEMA 5-15R (tomacorrientes de casa normal de 15 amperios)

ADVERTENCIAS:

- Lea todas las instrucciones antes de usar este termostato.
- Para disminuir el riesgo de descarga eléctrica, este producto cuenta con un enchufe con conexión a tierra que posee una tercera clavija (de descarga a tierra). Esta clavija solamente entrará en un tomacorriente con conexión a tierra. Si el enchufe no entra en el tomacorriente, comuníquese con un electricista calificado para que instale un tomacorriente apropiado. No cambie el enchufe de ninguna manera.
- No lo utilice al aire libre.
- No lo utilice en un baño. Nunca lo coloque donde pueda caerse a una bañera u otro recipiente con agua.
- No coloque ni permita que ningún objeto extraño ingrese en alguna abertura porque esto puede provocar descargas eléctricas, incendios o dañar el termostato.
- No lo utilice en lugares donde se utiliza o almacena gasolina, pintura o líquidos inflamables.
- Los calentadores ambientales pueden ser peligrosos si los utiliza de manera indebida. Asegúrese de cumplir todas las Advertencias y Precauciones que incluye el manual de instrucciones y que ha escrito el fabricante del Calentador de Ambiente.
- Evite utilizar una extensión eléctrica ya que ésta puede calentar de más y provocar riesgos de incendio. Sin embargo, si tiene que usar una extensión eléctrica, la extensión debe ser de 3 cables, con conexión a tierra, de un tamaño mínimo No. 14 AWG y poseer no menos de 1875 Vatios.
- Utilice este termostato solamente tal como se describe en este manual. Cualquier otro uso no recomendado por el fabricante puede provocar incendios, descargas eléctricas o lesiones a personas.
- Nunca limpie este termostato si está enchufado. Coloque el interruptor de Apagado/Encendido en posición de apagado, retírelo de la pared y luego límpielo con un trapo solamente.

PRECAUCIONES:

- El termostato está protegido contra descargas normales de estática eléctrica. Para minimizar el riesgo de dañar la unidad en ambientes extremadamente secos, toque un objeto de metal con descarga a tierra antes de tocar el termostato.
- Asegúrese de no dejar caer la unidad ni mezclar las piezas electrónicas.

INSTALACION

HERRAMIENTAS NECESARIAS

Destornillador común y pequeño.

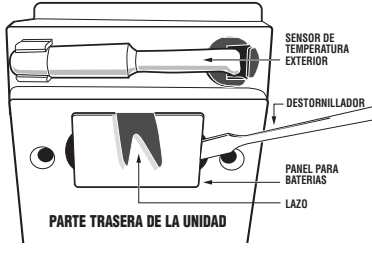
UBICACION

- No coloque el termostato en lugares de poca ventilación tales como en una esquina o en un hueco, o detrás de una puerta abierta.
- No lo instale en lugares donde las condiciones de calefacción son inusuales, como por ejemplo: bajo los rayos del sol, cerca de lámparas, televisores, radiadores, registradoras o chimeneas, ni cerca de tuberías de agua caliente en la pared, o estufas del otro lado de la pared.

- No lo coloque en lugares donde las condiciones de refrigeración son inusuales, como por ejemplo: sobre una pared que separa una habitación no calefacionada, o en lugares donde se produzcan corrientes de aire desde, por ejemplo, el hueco de la escalera, alguna puerta o alguna ventana.
- No coloque el aparato en un lugar húmedo. Esto podría ocasionar la corrosión del termostato, lo cual reduciría su vida útil.
- No instale la unidad hasta que la misma se haya terminado de armar y pintar.

PREPARACION DE LA UNIDAD

1. Con el WIN100 ya vienen instaladas (2) baterías alcalinas tipo botón de 1,5 V con un tamaño de G13A. Estas baterías alimentan al reloj solamente durante el funcionamiento normal. También proporcionan energía de reserva para mantener los programas y ajustes del termostato mientras no se encuentra enchufado a la pared. Para "activarlos", debe quitar el lazo negro que se encuentra entre las dos baterías antes de utilizar el termostato. Utilice un destornillador regular pequeño para abrir el soporte de la batería y sacar el lazo negro.

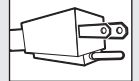


2. Cuando el lazo negro esté afuera, simplemente vuelva a colocar el compartimento para baterías mientras alinea las flechas.
3. En la parte trasera del WIN100 hay un Sensor de Temperatura Exterior que parece una antena. Saque este sensor de su sujetador y doble el cable para que apunte hacia adelante. Esto es necesario para tener un control de temperatura adecuado.
4. En el costado superior derecho de la unidad hay un interruptor de Apagado/Encendido. Coloque este interruptor en la posición de APAGADO por ahora.

MONTAJE

ADVERTENCIA:

- Si alguno de los enchufes no entra en el tomacorriente donde usted intenta enchufarlo, deténgase; el WIN100 no está diseñado para esta aplicación.
- Si el cable que usted enchufa al WIN100 solamente posee 2 terminales, **deténgase. Si no posee un cable de descarga a tierra es peligroso.** Su Aire Acondicionado o Calentador de Ambiente debe tener un enchufe con 3 terminales.



5. Enchufe el WIN100 directamente a un tomacorriente eléctrico de 110 voltios que se encuentre en la pared más cercana a la Unidad de Aire Acondicionado o al Calentador de Ambiente.
6. Enchufe el cable eléctrico de su Aire Acondicionado de Ventana o de su Calentador de Ambiente en la parte frontal del WIN100.
7. **COMO COMPLETAR SU INSTALACION**
7. Configure el termostato en este momento. Consulte las INSTRUCCIONES DE FUNCIONAMIENTO.
8. Coloque el interruptor de ENCENDIDO/APAGADO, que se encuentra en la parte superior derecha, en la posición de ENCENDIDO.
9. Encienda el Aire Acondicionado o el Calentador de Ambiente y suba el termostato hasta arriba. (Esto le permitirá al WIN100 controlar la temperatura de la habitación y mantener una temperatura específica)
10. Controle que el Aire Acondicionado de Ventana o el Calentador de Ambiente y su ventilador funcionen correctamente. Al ajustarse a un nivel de temperatura alta, el sistema de calefacción deberá suministrar aire caliente luego de un corto periodo de tiempo. Del mismo modo, el sistema de refrigeración deberá suministrar aire frío luego de un corto periodo de tiempo. Por lo general se puede escuchar un sonido mientras funcionan. El sonido que emite la ráfaga de aire circulante debería escucharse dentro de un corto periodo de tiempo, luego de la activación de las unidades anteriormente mencionadas.
11. Así, la instalación ha finalizado.

CONCEPTOS BASICOS SOBRE EL FUNCIONAMIENTO

MODO EJECUTAR

Para que funcione el termostato, el cuadrante que se encuentra en la parte frontal del termostato se debe colocar en la posición de EJECTAR (RUN). Si se olvida de hacer esto, el termostato no funcionará y la puerta no se cerrará del todo.

TECLAS ARRIBA/ABAJO PARA CAMBIAR

- Estas son las dos teclas superiores que se encuentran a la derecha de la pantalla de la unidad. Las mismas se utilizan para ajustar temperaturas y realizar otros ajustes.
- Al presionar una vez estas teclas, se ajustará la configuración un paso hacia la dirección correspondiente.
- Generalmente, si existen muchas opciones para un valor, el ajuste avanzará al mantener presionada una de las teclas. Sin embargo, algunos ajustes deben cambiarse presionando la tecla de a una vez.

AJUSTAR DIA Y HORA

Para ajustar la hora correcta lea de que la unidad haya perdido energía o de haberla reiniciado:

1. Abra la puerta en la parte delantera del termostato levantado la parte inferior de la puerta.
2. Gire el cuadrante a la posición AJUSTAR DIA Y HORA (SET DAY TIME).
3. La abreviatura del día de la semana parpadeará.



3. Utilice la tecla ARRIBA para avanzar hasta el día actual.
4. Presione SIGUIENTE (NEXT) para ajustar la hora. La hora parpadeará.
5. Utilice las teclas ARRIBA o ABAJO para ajustar la hora.
6. Si vuelve a presionar SIGUIENTE (NEXT), Ajustar Hora cambiará a Ajustar Día o viceversa.
7. Vuelva a colocar el cuadrante en la posición EJECTAR (RUN).

MODOS DE CONTROL DE TEMPERATURA

Al encenderse la unidad por primera vez, con el cuadrante en posición **EJECTAR (RUN)**, el termostato comenzará a controlar el sistema de calefacción y/o aire acondicionado, de acuerdo con el programa predeterminado ENERGY STAR® aprobado. Con un interruptor deslizando de 2 posiciones, se cambian los modos de control de temperatura. Deslice el interruptor al modo que le gustaría utilizar.

CALOR

- Utilice el modo CALOR (HEAT) para calentar su hogar con un Calentador de Ambiente.
- En el modo CALOR, CALOR (HEAT) aparecerá a la derecha de la temperatura de ajuste.

FRIO

- Utilice el modo FRIO para controlar su aire acondicionado de ventana y refrescar su hogar.
- En el modo FRIO, FRIO (COOL) aparecerá a la derecha de la temperatura de ajuste.

INTERRUPTOR DE ENCENDIDO / APAGADO

Deslice el interruptor de DESLIZANTE hacia la posición de APAGADO (OFF) cuando no se desee la calefacción o la refrigeración. Se inhabilitarán los modos de calefacción o refrigeración, a pesar de que la temperatura de ajuste, la temperatura de la habitación y el tiempo aún aparezcan en la pantalla.

PROGRAMA PREDETERMINADO

Provisto de fábrica, el termostato utilizará el programa ENERGY STAR® predeterminado y aprobado para controlar la temperatura. Este programa junto con todos los ajustes restantes podrá ser restaurado a sus valores predeterminados por medio de REAJUSTAR S/W. Remítase al PROGRAMA DE TEMPERATURA PREDETERMINADA para los tiempos y temperaturas del programa.

MANTEGER

Mantener es el método más fácil para mantener temperaturas de ajuste fijas.

- Presione **MANTENER (HOLD)** una vez para ingresar a **MANTENER (HOLD)** temperatura mientras se ejecuta o se transfiere la temperatura. Aparecerá MANTENER en la parte inferior de la pantalla.

- Si presiona este botón nuevamente, se desactivará MANTENER y la unidad regresará a EJECTAR y a la temperatura de ajuste programada.
- Si cambia el modo del sistema o si gira el SPEED DIAL®, también se cancelará MANTENER.

TRANSFERENCIA DE TEMPERATURA

- TRANSFERENCIA le permite cambiar el AJUSTE DE TEMPERATURA actual a CALOR o FRIO hasta el siguiente período de programa, sin cambiar el programa de control de temperatura.

- Presione una de las flechas (teclas) una sola vez.
- Mientras Temperatura de ajuste parpadea, presione la tecla ARRIBA o ABAJO para ajustar en un grado la temperatura de ajuste hacia la dirección correspondiente. Si se mantiene presionada la tecla, el ajuste avanzará automáticamente en la dirección relacionada.
- La TRANSFERENCIA se cancelará al comenzar el siguiente período de programa, y el ajuste de temperatura volverá a su valor programado.
- Una TRANSFERENCIA se puede finalizar al girar el cuadrante, cambiando el modo a APAGADO o iniciando Mantener.
- Ajustar el ajuste de temperatura a su valor de programa también cancelará la TRANSFERENCIA.

PROGRAMACION

EDICION DE LOS PROGRAMAS DE CALOR O FRIO

El WIN100 cuenta con dos programas separados: uno para el sistema de calefacción y el otro para el sistema de refrigeración. Cada programa cuenta con un grupo de ajustes separados para los días de semana y para los fines de semana. Todos los días, uno de los programas cumple con un ciclo compuesto por cuatro períodos independientes. Usted puede utilizar los programas predeterminados o cambiarlos para ajustarlos a su horario.

PROGRAMA DE TEMPERATURA PREDETERMINADO

Provisto de fábrica, el siguiente programa ENERGY STAR® aprobado se utilizará para controlar la temperatura en MODO EJECTAR. Este programa junto con todos los ajustes de software podrá restaurarse a sus valores predeterminados por medio de REAJUSTAR S/W.

PERIODO	MODOS DE CALOR	MODOS DE FRIO
MORN (MAÑ)	6H00 21 °C (70 °F)	6H00 26 °C (78 °F)
DAY (DIA)	8H00 17 °C (62 °F)	8H00 29 °C (85 °F)
EVE (TARDE)	18H00 21 °C (70 °F)	18H00 26 °C (78 °F)
NITE (NOCHE)	22H00 17 °C (62 °F)	22H00 28 °C (82 °F)

PROGRAMACION DE LOS DIAS DE LA SEMANA

- Para cambiar el programa de CALOR o FRIO:
- Ajuste en CALOR (HEAT) si está usando el Calentador de Ambiente.
- Ajuste en FRIO (COOL) si usa un Aire Acondicionado de Ventana.
- Gire el cuadrante a AJUSTAR PROGRAMAS DE DIAS DE LA SEMANA (SET WEEKDAY PROGRAMS). MAÑANA, LU, MAR, MIÉR, JUE, VIE (MORN, MO, TU, WE, TH, FR) aparecerán en la pantalla y la Hora de Inicio estará en intermitente. La programación se lleva a cabo en el siguiente orden:

1. Hora de inicio para Día de la Semana Mañana
2. Temperatura de ajuste para Día de la semana Mañana
3. Hora de inicio para Día de la semana Día
4. Temperatura de ajuste para Día de la semana Día
5. Hora de inicio para Día de la semana Tarde
6. Temperatura de ajuste para Día de la semana Tarde
7. Hora de inicio para Día de la semana Noche
8. Temperatura de ajuste para Día de la semana Noche
9. y así hasta programar totalmente todos los DIAS de la semana Noche, en ese momento si se presiona SIGUIENTE nuevamente, comenzará la lista en Hora de Inicio Lu-Vier Mañana.
- Utilice las teclas ARRIBA o ABAJO para modificar la hora de inicio correspondiente a este período. Presione los botones ARRIBA o ABAJO para cambiar la hora en incrementos de 15 minutos. Mantenga presionado el botón ARRIBA o ABAJO para cambiar el tiempo más rápido.
- Un período finaliza con la hora de inicio del siguiente período. La finalización de un período no puede acercarse al comienzo del siguiente período más que por un aumento de 15 minutos. Mover una hora de inicio demasiado cerca de la siguiente hora de inicio provoca que la última hora se corra más adelante también. Presione SIGUIENTE (NEXT) para aceptar la hora de inicio que se muestra y avanzar a la TEMPERATURA DE AJUSTE, ésta parpadeará para mostrar que se puede editar.
- La TEMPERATURA DE AJUSTE aparecerá en el costado derecho de la pantalla y el indicador de CALOR (HEAT) o FRIO (COOL) estará visible (Dependiendo del modo en el que usted lo haya colocado).
- Edite la TEMPERATURA DE AJUSTE, luego presione SIGUIENTE (NEXT) para aceptar y pasar al próximo período.
- Una vez ajustados todos los períodos correspondientes a los días de la semana, la hora de inicio para el siguiente período de día de la semana Mañana se mostrará para comenzar a editar los ajustes correspondientes a ese día.
- Complete la programación para todos los días de la semana y gire el cuadrante para volver a EJECTAR (RUN), acepte todos los valores actuales y finalice la sesión de programación.

PROGRAMACION DE FIN DE SEMANA

La programación correspondiente al fin de semana es idéntica a la programación para los días de semana, excepto que el cuadrante deberá girarse a AJUSTAR PROGRAMAS PARA EL FIN DE SEMANA y los días que programará serán Sáb y Dom juntos. Se repetirá el programa de estos dos días

CARACTERISTICAS AVANZADAS

COMPENSACION DE LA CALIBRACION

El termostato viene apropiadamente calibrado de fábrica en +17,22°C (+1°F). Puede agregarse un valor de compensación mayor a +15,00°C (+5°F) al valor de la temperatura medida por el termostato. Esto podría permitirle hacer coincidir un termostato con otro. Para cambiar la calibración de su valor predeterminado en 0:

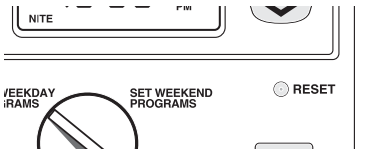
1. Abra la puerta en la parte delantera del termostato.
2. Gire el cuadrante a la posición AJUSTAR DIA/HORA (SET DAY/TIME).
3. Simultáneamente presione SIGUIENTE (NEXT) Y MANTENER (HOLD). El valor de la temperatura de compensación parpadeará.



4. El valor predeterminado es 0 y en la mayoría de los casos no se debe cambiar.
5. Utilice las teclas ARRIBA o ABAJO para ajustar el valor de compensación.
6. Gire el cuadrante a la posición EJECTAR (RUN) para aceptar el nuevo valor.

REAJUSTE DE SOFTWARE

Utilice este dispositivo para que todos los ajustes regresen a sus valores predeterminados. Presione y suelte el botón de [REAJUSTAR] con una lapicera o lápiz. Realizará un control del sistema y luego regresará todos los ajustes a los valores predeterminados originales antes de comenzar con el funcionamiento normal.



COMENTARIO: Al presionar este botón, borrará el programa e instalará los valores predeterminados de todos los programas de temperatura y valores de configuración dentro de la memoria no volátil de la unidad. Para una fácil programación más tarde, guarde los programas y ajustes de su termostato en la tabla que se proporciona en la parte inferior de la hoja antes de utilizar este botón.

VARIACION/ CAMBIO DE TEMPERATURA

El termostato trabaja al prender o apagar el sistema de calefacción o refrigeración cada vez que la temperatura de la habitación varíe un cierto número de grados del punto de temperatura ajustado. Esta variación es la "oscilación". Su sistema deberá realizar ciclos aproximadamente unas 3 - 6 veces por hora. Un número menor de oscilación aumenta el número de ciclos, por lo tanto la temperatura de la habitación es más constante. Un número de oscilación mayor disminuye el número de ciclos, por lo tanto en la mayoría de los casos ahorra energía.

AJUSTE DE CAMBIO

Este ajuste controla cuándo la calefacción o refrigeración se enciende o se apaga.

- El ajuste de Cambio ajusta la variación de temperatura que permite el sistema por encima o por debajo de la temperatura de ajuste antes de encender la calefacción o Refrigeración. Para cambiar este valor:

1. Gire el SPEED DIAL® a EJECTAR (RUN).
2. Presione SIGUIENTE (NEXT) y MANTENER (HOLD) simultáneamente. La sección de la Temperatura de la pantalla muestra un número de un solo dígito entre 1 y 9.



3. Elija uno de los 9 valores con los botones ARRIBA O ABAJO
4. 1 es el ajuste de confort máximo (control limitado), 9 es el máximo ajuste de ahorro de energía (control amplio).
5. Presione SIGUIENTE (NEXT)

FORMATO DE VISUALIZACION DE LA TEMPERATURA

- Este dispositivo le permite visualizar la temperatura en grados C o F.

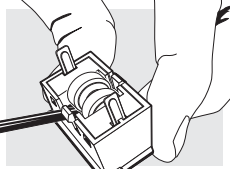
• Para cambiar el modo de la pantalla de Fahrenheit a Celsius o viceversa, presione y libere SIGUIENTE (NEXT) y MANTENER (HOLD) simultáneamente en la posición <AJUSTAR PROGRAMA DE DIA DE SEMANA> <SET WEEKDAY PROGRAMS>.

BATERIAS Y MANTENIMIENTO

Con el WIN100 ya vienen instaladas (2) baterías alcalinas tipo botón de 1,5 V con un tamaño de G13A. Durante un funcionamiento normal, estas baterías se utilizan solamente para el reloj. Sin embargo, también funcionan como energía de reserva para mantener sus programas y ajustes si usted desenchufa el termostato de la pared. Estas (2) baterías se deberán cambiar una vez por año. El termostato le informará cuando las baterías estén bajas al mostrarle "BAT BAJA" ("LO BATT") en la pantalla.

INSTALACION DE LAS BATERIAS

1. Retire las baterías nuevas de su cartón.
2. Desenchufe el termostato del tomacorriente.
3. Utilice un destornillador normal pequeño para sacar el compartimiento de las baterías de la parte trasera del termostato. Con el destornillador normal saque las 2 baterías del sujetador.



4. Retire las baterías usadas si es que están allí y reemplácelas dentro del plazo de 90 segundos para no tener que reiniciar el día y la hora.
5. Coloque dos baterías alcalinas tipo botón nuevas de 1,5V con un tamaño G13A. Tenga en cuenta las marcas de la polaridad (ilustraciones) que se muestran en el compartimiento de las baterías.
6. Vuelva a colocar el compartimiento de las baterías dentro del WIN100 mientras alinea las flechas.
7. Vuelva a colocar el termostato en la pared.

SERVICIO TECNICO

Si tiene algún problema para instalar o utilizar el termostato, vuelva a leer el manual de instrucciones atentamente. Si necesita ayuda, comuníquese con nuestro Departamento de Servicio Técnico al 856-234-8803 en el horario comercial de 8:00 AM a 4:30 PM, hora estándar del este, de lunes a viernes. Usted también puede recibir asistencia técnica en línea en cualquier momento del día a través de <http://www.luxproducts.com>. En nuestro sitio Web usted podrá encontrar la respuesta a las preguntas técnicas más frecuentes y también podrá mandar un correo electrónico al personal del servicio técnico si lo prefiere.

GARANTIA

Garantía limitada: si esta unidad no funciona adecuadamente debido a defectos de material o mano de obra, durante tres años a partir de la fecha de la compra original, LUX Products Corporation podrá arreglarla o reemplazarla, según lo decida. Esta garantía no cubre daños por accidente, uso incorrecto o incumplimiento de las instrucciones de instalación. Las garantías implícitas son de duración limitada que equivale a tres años a partir de la fecha de compra original. Algunos estados prohíben las limitaciones de tiempo con respecto a la duración de las garantías implícitas. De esta forma, es posible que la limitación que figura más arriba no se aplique a su caso. Sírvase devolver las unidades que pudieran estar dañadas o cuyo funcionamiento no fuera el apropiado junto con el comprobante de compra, al vendedor que efectuó la venta. Consulte la sección "SERVICIO TECNICO" antes de devolver el termostato. El comprador se hará cargo de todo tipo de riesgo y responsabilidad por daños casuales o derivados de la instalación y uso de la unidad. Algunos estados prohíben la exclusión de daños casuales o derivados de otros motivos. De esta manera, es posible que esta exclusión no se aplique en su caso. Esta garantía otorga derechos legales específicos; sin embargo, es posible que usted pueda también contar con otros derechos, de acuerdo con el estado en cuestión. Aplicable sólo en los Estados Unidos.