Interruptor de atenuación de pared RF 0-10 V Lumina™

No. Cat. ZSD07-ADZ

LEVITON®

DI-000-ZSD07-40C

HOJA DE INSTALACIÓN E INICIO RAPIDO

ESPAÑOL

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- **PARA EVITAR DESCARGA ELÉCTRICA, FUEGO, O MUERTE, INTERRUMPA EL PASO DE ENERGÍA MEDIANTE EL INTERRUPTOR DE CIRCUITO O FUSIBLE. ¡ASEGÚRESE QUE EL CIRCUITO NO ESTÉ ENERGIZADO ANTES DE INICIAR LA INSTALACIÓN!**
- Para ser instalado y/o usado de acuerdo con las normas y códigos eléctricos apropiados.
- Si usted no está seguro acerca de alguna de las partes de estas instrucciones, consulte a un electricista.

NOTAS:

- Relé mecánico de enlace robusto/comercial de 10A capaz de manejar irrupción alta (LED) y cargas grandes.
- Usa tecnología RF Lumina™ de Leviton® para comunicarse con otros productos inalámbricos RF *Lumina* compatibles.
- Requiere una entrada de enlace *Lumina* para programar y controlar la comunicación con otros productos.

INFORMACIÓN GENERAL DEL INTERRUPTOR DE ATENUACIÓN DE PARED RF 0-10 V LUMINA DE LEVITON

Los componentes de RF Lumina están diseñados para comunicarse entre sí a través de una Radio Frecuencia (RF) de 2.4 GHz para proporcionar control remoto de iluminación. Cada módulo en la línea de componentes de RF *Lumina* está diseñado para actuar como parte de un sistema. Los productos alimentados por línea están diseñados para actuar como guiadores. Estos guiadores retransmitirán la señal de RF desde un dispositivo a otro hasta que alcancen al dispositivo deseado. Esto asegura que la señal sea recibida por su producto deseado guiando la señal de radio alrededor de los obstáculos y los puntos muertos.

CAMBIO DE COLOR DE INTERRUPTOR

El color del interruptor de atenuación de pared RF 0-10 V *Lumina* de Leviton se puede cambiar para complementar la decoración interior. El Interruptor se suministra con placas de pared en blanco, marfil y almendra clara. Hay colores adicionales disponibles; para más información, póngase en contacto con su distribuidor de Leviton®. Cuando cambie la placa del interruptor, antes del cableado e instalación, haga lo siguiente:

1. Presione las dos pestañas del lado para liberar **(ver Figura 2)**.
2. Alinee y presione hacia adentro para unir **(ver Figura 2)**.

CABLEADO

El Interruptor de atenuación de pared RF 0-10 V *Lumina* de Leviton está conectado directamente a la carga y usa un relé mecánico de enlace para controlar la conmutación de energía desde un interruptor balancín Decora®. El dispositivo usa conductores (violeta y gris) de 0-10 V para conectarse con la instalación de atenuación. Cuando varios interruptores de pared están controlando la misma carga, siga las siguientes instrucciones de cableado que aplica a cada interruptor de pared y el control de carga en ubicaciones múltiples se termina a través de la programación de la entrada de enlace *Lumina* de Leviton. Se requiere una entrada de enlace para todos los interruptores de pared de atenuación RF 0-10V Lumina para controlar la programación. Por favor, para más detalles, vea el manual de usuario de la entrada de enlace *Lumina.*

NOTAS:

1. Vea la **Figura 3** para determinar el color de los conductores para cada conexión.
2. Conexiones de cableado:
   - **a.** Conecte el conductor de Carga (azul) a la carga de iluminación.
   - **b.** Conecte el conductor Neutro (blanco) al suministro neutro.
   - **c.** Conecte el conductor de Línea (negro) a una fase sencilla de alimentación de 120-277V.
   - **d.** Conecte el conductor Violeta a la línea de + 0-10 V y el gris a la línea común 0-10V usando métodos de cableado clase1 o 2 como se indica en la instrucciones de instalación de la carga/balastras o en la etiquetas de marcado.

INSTALACIÓN

1. **PARA EVITAR DESCARGA ELÉCTRICA, FUEGO, O MUERTE, INTERRUMPA EL PASO DE ENERGÍA mediante el interruptor de circuito o fusible ¡Asegúrese que el circuito no esté energizado antes de iniciar la instalación!**
2. Si es necesario, saque la placa frontal del interruptor existente, retire el interruptor existente de la caja de pared y desconecte los conductores del interruptor. Identifique los conductores de "Línea", "Neutro", "Carga" y "Viajero" (si corresponde).

   NOTA: No se necesita el conductor viajero existente para controlar la carga en ubicaciones múltiples. Si existe, tápelo y cúbralo con cinta de modo que esté seguro si está sin usar.
3. Pele 3/4" de aislante de cada conductor del interruptor de atenuación de pared RF 0-10 V *Lumina* de Leviton. Instale el interruptor conectando los conductores de acuerdo al diagrama de cableado **(ver Figura 3)**.
4. Después de haber hecho todas las conexiones, asegure que todos los conectores de alambre estén firmemente unidos y no haya cobre expuesto.
5. Coloque cuidadosamente los conductores y el interruptor en la caja de la pared con el LED en la base del dispositivo. Usando los tornillos suministrados, fije el interruptor a la caja de la pared.
6. Antes de instalar la placa frontal, restablezca la energía al circuito y verifique que las luces del LED localizador y el interruptor trabajan encendiendo/apagando.
7. Después de probar que el interruptor de atenuación de pared de RF 0-10V *Lumina* de Leviton y los interruptores de ubicaciones múltiples estén funcionado bien localmente (ver Figura 1), instale la placa frontal Decora en cada interruptor.

   NOTA INSTALACIÓN CLASE 2: Este circuito control de atenuador de 0-10VCA se puede instalar como Clase 1 o Clase 2. Si se instala como Clase 2, todos los dispositivos en el circuito deben ser Categoría clase 2 y este interruptor debe estar cableado de acuerdo a las instrucciones de abajo, que cumplen con el Código NFPA 70, párrafo 725.136 (d) de NEC.

   Para instalación Clase 2: Los conductores del control de 0-10V se deben separar mecánicamente de la Clase 1 de línea, neutro y líneas eléctricas a tierra. Esto se puede lograr haciendo lo siguiente:

   1) Instale una barrera mecánica, en forma de tubo de silicona u otra manga no conductiva, a lo largo de los conductores individuales de control (Violeta y Gris) de 0-10 V que están dentro de la caja eléctrica y el punto donde salen fuera de la caja eléctrica [1-3]

   2) Use los conectores de alambre aprobados que se usan para unir los conductores de control de 0-10V a los conductores de control del edificio. [2 3]

   3) Cuando los conductores de control clasificados CL3, CL3R o CL3P (o sustitutos permitidos) se usan para conectar dispositivos dentro del edificio se deben instalar tubos de silicona u otra manga no conductiva sobre el cable empezando desde el interruptor hasta el punto donde salen fuera de la caja eléctrica. [1 2 3]

   [1] El tubo de silicona debe ser reconocido o equivalente NRTL (UL/CSA/ETL) para proporcionar separación mecánica igual a 0.25" en el aire.

   [2] Conectores que unen los conductores del control de 0-10V deben estar aprobados como conectores LISTADOS.

   [3] Los conectores de alambre y tubos de conductores deben ser proporcionados por el contratista de la instalación.

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

- Use este producto **sólo con cable de cobre o revestido de cobre.**
- Sólo para aplicaciones interiores.
- Guarde estas instrucciones.

Figura 1 - Interruptor de pared de atenuación RF 0-10 V Lumina

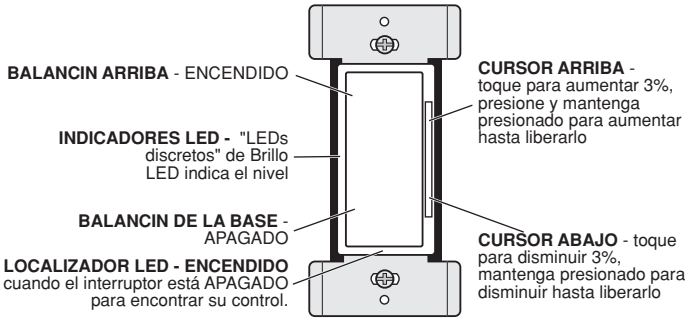
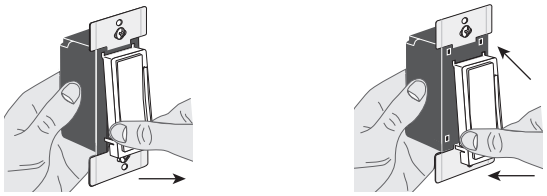


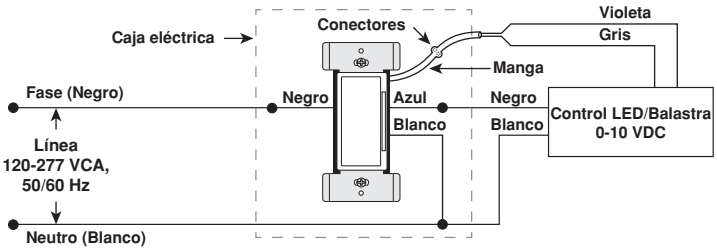
Figura 2 - Cambio del color del Interruptor



Presione en los lados de las dos pestañas para liberar

Alinee y presione hacia adentro para unir

Figura 3 - Diagrama de Cableado Clase 2



NOTA 3 vías (dos o más ZSD07):
Cualquier interruptor se puede utilizar para controlar el atenuador y el relé a la(s) carga(s) conectada(s). Sólo se conectará un interruptor a la carga (interruptor maestro). Los interruptores restantes tapan los cables azul, gris y violeta.

ESPECIFICACIONES	
	ZSD07-ADZ
Voltaje de entrada	120-277 VCA, 50/60 Hz
Capacidad de carga LED/LFC	120 V: 8 A, 960 VA 277 V: 5 A, 1385 VA
Capacidad de carga Incandescente/Tungsteno	120 V: 800 W
Capacidad de carga de la balastra electrónica y de carga inductiva	120 V: 8 A, 960 VA 277 V: 5 A, 1385 VA
Capacidad de carga de la balastra	120 V: 10 A, 1200 VA 277 V: 10 A, 2700 VA
Capacidad de carga del Motor	120 V: 1/4 Hp 277 V: 1/3 Hp
Cargas LED	Si
Electrodomésticos operados por Motor	Si
Conexiones	16 AWG (Poder) 18 AWG (0-10 V)
Indicador LED	Si
Dimensiones	104.9 mm x 53.95 mm x 36.42 mm (4.13" x 2.12" x 1.43")
Peso	0.25 lbs, 0.11 kg
Montaje	Se permite cajas de interruptor estándar de unidades múltiples. Use placas frontales estándar Decora
Frecuencia / Rango	2.4 GHz / 75 - 150 ft.
Carga máxima (Control 0-10 V Control) Consumo de energía	Caida 50 mA 120 VCA @ 11.4 mA CA (630 mW típica) 277 VCA @ 8.5 mA CA (960 mW típica)
Temperatura de funcionamiento	0˚C - 40˚C (32˚F - 104˚F)
Certificado ETL a Estándar UL	UL-508, CAN/CSA-C22.2 No. 14

WEB VERSION

© 2017 Leviton Mfg. Co., Inc.

OPERACIÓN DEL INTERRUPTOR

Operación del Interruptor del balancín local

El interruptor de atenuación de pared RF 0-10 V *Lumina* de Leviton tiene un eje balancín que se puede usar para controlar la carga **(ver figura 1)**.

Indicador LED

El interruptor de atenuación de pared RF 0-10 V *Lumina* de Leviton viene con un indicador localizador LED que normalmente se enciende verde cuando la carga está APAGADA. El LED localizador se apaga cuando la carga está en ENCENDIDA.

Indicador LED de atenuación

El interruptor de atenuación de pared RF 0-10 V *Lumina* de Leviton Leviton también tiene, en el lado izquierdo del interruptor, un indicador de atenuación para mostrar el nivel de atenuación actual a través de un LED brillante – los otros LEDs se encenderán al nivel de atenuador para mostrar el rango de atenuación. El LED de brillo se moverá hacia arriba o abajo basado en presión que use el usuario para abrillantar/atenuar.

MODO DE CONFIGURACIÓN DE CONTROLES COMUNICACIÓN

Configure el interruptor de atenuación de pared RF 0-10 V *Lumina* de Leviton usando una entrada de enlace *Lumina*. Visite el servicio de nube de Leviton en cloud.leviton.com para instalar el software de entrada de enlace. **NOTA:** El dispositivo debe estar en el modo 1 de inscripción de red, mientras que la entrada de enlace *Lumina* está buscando nuevos productos para inscribir

TABLA 1 - Modos de Operación Definidos	
Modo / Parpadeo(s)	**Operación**
1	Registro - Permite que el dispositivo se registre en la red o sea eliminado.
2	Identificar - El dispositivo entrará al modo de identificación.
3	Emparejar RF - Iniciará una búsqueda de dispositivos compatibles que están en el modo identificar.
4	Operación LED - Permite al dispositivo habilitar/deshabilitar la operación de LED localizador.
5	Reinicio - Reinicia el dispositivo a la configuración predeterminada de fábrica.

TABLA 2 - Menú de Configuración, Programación de Inicio Rápido	
Notas	Requiere entrada de enlace *Lumina* - Revise todas las instrucciones relacionadas a entradas de enlace antes de empezar.
	Salir del tiempo inactivo: Si no se presiona el botón por > 20 segundos terminará el tiempo del menú y volverá a una operación normal.
Modo 1: Registro de su Producto en la Red RF	
Entre en el menú	Presione y mantenga presionada la parte inferior (APAGADO) del balancín por > 10 segundos - identificado por el cambio del LED a ámbar intermitente (Modo 1 - Un parpadeo - Registro en la red RF *Lumina*).
Paso 1: Agregar un dispositivo	Presione y mantenga presionada la parte inferior (APAGADO) del balancín por > 5 segundos para inscribirse en la red RF *Lumina*. Empieza a parpadear verde hasta que termina (espere el tiempo o presione la base del balancín), luego regresa al Modo 1 - Un parpadeo.
Paso 2	Revise las instrucciones de la entrada *Lumina*. Encienda la entrada de enlace, agregue el dispositivo ZSD07 y comience el proceso de registro para agregar un nuevo dispositivo a la entrada de enlace. Nota: El dispositivo permanecerá en el modo de registro hasta 5 minutos antes de salir. La entrada de enlace Lumina sólo permanecerá en el modo de registro durante 1 minuto.
Salir	Presione la parte superior del balancín (ENCENDIDO).
Modo 1: Sacar su Dispositivo de la Red RF	
Entre en el menú	Presione y mantenga presionada la parte inferior (APAGADO) del balancín por > 10 segundos - identificado por el cambio del LED a ámbar intermitente (Modo 1 - Un parpadeo - Registro en la red RF *Lumina*).
Paso 1: Eliminar un dispositivo	Presione y mantenga presionada la parte inferior del botón de balancín (APAGADO) durante más de 5 segundos para registrarse en la red Lumina RF. Una vez que comienza a parpadear en color verde, mantenga pulsada la parte inferior del botón de balancín (APAGADO) durante más de 5 segundos para salir de la red Lumina RF. Al terminar, el dispositivo volverá al Modo 1 - Un parpadeo.
Paso 2	Presione la parte superior del botón de balancín (ENCENDIDO). Nota: Asegúrese de QUITAR el dispositivo de la entrada de enlace Lumina RF al terminar.
Salir	Presione la parte superior del balancín (ENCENDIDO).

TABLA 2 - Continúa	
Modo 4: ENCIENDE/APAGA el LED localizador	
Entre en el menú	Presione y mantenga presionada la parte inferior (APAGADO) del balancín por > 10 segundos - identificado por el cambio del LED a ámbar intermitente (Modo 1 - Un parpadeo - Registro en la red RF *Lumina*).
Paso 1	Presione la parte inferior (APAGADO) del balancín 3 veces para entrar en Cuatro parpadeos (Modo 4 - Operación LED).
Paso 2	Presione y sostenga la parte inferior (Apagado) del balancín durante> 5 segundos para cambiar el modo LED: - La confirmación de parpadeo verde del LED indica que el LED localizador funcionará normalmente. - La confirmación de parpadeo rojo del LED indica que el LED localizador se desactivará y permanecerá APAGADO.
Salir	Toque la parte superior del balancing (ENCENDER).

TABLA 3 - Menú de configuración, reinicio de la programación de fábrica	Modo 5
Entre en el menú	Presione y mantenga presionado la parte inferior (APAGADO) del balancín por > 10 segundos - identificado por el cambio del LED a ámbar intermitente (Modo 1 - Un parpadeo - Registro en la red RF *Lumina*).
Paso 1	Presione la parte inferior (APAGADO) del balancín 4 veces para entrar en Cinco parpadeos (Modo 5 - Reinicio).
Paso 2	Presione y mantenga presionada la parte inferior (APAGADO) del balancín por > 5 segundos para entrar en el modo de espera de programación de fábrica (empieza a parpadear rojo hasta que se presione la parte superior (ENCENDIDO) del balancín para iniciar. Para cancelar Reset (reinicio) – presione la parte inferior (APAGADO) del balancín o permitir el tiempo de inactividad.
Paso 3 Reinicio/ Salir	Presione y mantenga presionada la parte inferior (ENCENDIDO) del balancín por > 5 segundos para terminar el proceso de reinicio (para el rojo parpadeante, cancela el menú y vuelve a una operación normal del dispositivo al terminar el reinicio.
Identificar	**Modo 2**
Entre en el menú	Presione y mantenga presionada la parte inferior (APAGADO) del balancín por > 10 segundos - identificado por el cambio del LED a ámbar intermitente (Modo 1 - Un parpadeo - Registro en la red RF *Lumina*).
Paso 1	Presione la parte inferior (APAGADO) del balancín 1 vez para entrar en dos parpadeos (Modo 2 - identificar).
Paso 2	Presione y mantenga presionada la parte inferior del botón (APAGADO) durante más de 5 segundos para ingresar a "Identificación de Dispositivos RF por 60 segundos". Comienza a parpadear rápidamente en color verde hasta que termine (tiempo de espera). Presione la parte inferior del botón de balancín (APAGADO) después de emparejar para regresar al Modo 2 - Dos parpadeos.
Salir	Toque la parte superior del balancing (ENCENDER).
Par	**Modo 3**
Entre en el menú	Presione y mantenga presionada la parte inferior (APAGADO) del balancín por > 10 segundos - identificado por el cambio del LED a ámbar intermitente (Modo 1 - Un parpadeo - Registro en la red RF *Lumina*).
Paso 1	Toque la parte inferior (APAGADO) del balancín 2 veces para mover a tres parpadeos (Modo 3 – emparejamiento).
Paso 2	Presione y mantenga presionada la parte inferior (APAGADO) del balancín por > 5 segundos – para iniciar la búsqueda de dispositivos compatibles que están en el modo identificar RF. Parpadeará en ámbar seguido por un verde sólido de tres segundos si es un éxito o rojo sólido si fracasa, luego retorna al Modo 3 - Tres parpadeos.
Salir	Presione y mantenga presionada la parte superior (ENCENDIIDO) del balancín.

NOTA: Para emparejar los interruptores active el Modo Identificar (2) antes de activar el Modo Emparejamiento (3) El Modo Emparejamiento ocurre muy rápido una vez que escanea la red y encuentra otro dispositivo en el Modo de Identificación. Los dispositivos deben estar registrados en la red para que el emparejamiento de 3 vías funcione. El Emparejamiento y la Identificación necesitan hacerse en ambos dispositivos para el control completo de 3 vías. La cantidad máxima recomendada de interruptores que se puede emparejar es de 5 dispositivos. Los dispositivos pueden ser desemparejados repitiendo el mismo proceso de Identificación/Emparejamiento usado anteriormente para el emparejamiento.

DECLARACIÓN DE LA FCC:
Contiene FCC ID: W7Z-ZICM357SP0
Este producto cumple con la parte 15 de las Reglas FCC. La operación está sujeta a dos condiciones: (1) Este producto no debe causar interferencia dañina, y (2) Este producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que puede causar una operación no deseada. Advierte al usuario que los cambios o las modificaciones no aprobadas expresamente por Leviton podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Este equipo ha sido probado y encontrado que cumple con los límites de un producto Digital Clase B, y cumple con el artículo 15 de las reglas FCC. Estos límites están diseñados para dar protección razonable contra interferencia dañina en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radio frecuencia y si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía que no ocurra interferencia en una instalación particular. Si este equipo causa interferencia a la recepción de radio o televisión, la cual se puede determinar APAGANDO O ENCENDIENDO el equipo, el usuario puede tratar de corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena de recepción
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor
- Conecte el equipo en un contacto en un circuito diferente al del receptor
- Para ayuda consulte con el vendedor o técnico con experiencia en radio/ televisión

DECLARACIÓN DE IC:
Contiene IC: 8254A-ZICM357SP0.
Este producto cumple con el estándar(es) RSS exento de licencia de la Industria de Canadá. La operación está sujeta a dos condiciones: (1) Este producto no debe causar interferencia dañina, y (2) Este producto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que puede causar una operación no deseada. IMPORTANTE! Advierte al usuario que los cambios o las modificaciones no aprobadas expresamente por la parte responsable de hacer cumplir con las regulaciones podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Este aparato digital Clase B cumple con el ICES-003.

SOLO PARA MEXICO

POLIZA DE GARANTIA: LEVITON S. de R.L. de C. V., LAGO TANA NO. 43 COL. HUICHAPAN, DEL. M. HIDALGO MÉXICO D. F., MÉXICO. CP 11290 Tel (55) 5082-1040. Garantiza este producto por el término de un año en todas sus partes y mano de obra contra cualquier defecto de fabricación y funcionamiento a partir de la fecha de entrega o instalación del producto bajo las siguientes **CONDICIONES:**

1. Para hacer efectiva esta garantía, no podrán exigirse mayores requisitos que la presentación de esta póliza junto con el producto en el lugar donde fue adquirido en cualquiera de los centros de servicio que se indican a continuación.
2. La empresa se compromete a reemplazar o cambiar el producto defectuoso sin ningún cargo para el consumidor, los gastos de transportación que se deriven de su cumplimiento serán cubiertos por: LEVITON, S. de R.L. de C.V.
3. El tiempo de reemplazo en ningún caso será mayor a 30 días contados a partir de la recepción del producto en cualquiera de los sitios en donde pueda hacerse efectiva la garantía.
4. Cuando se requiera hacer efectiva la garantía mediante el reemplazo del producto, esto se podrá llevar a cabo en: LEVITON, S. de R.L. de C.V.
5. Esta garantía no es válida en los siguientes casos: A) Cuando el producto ha sido utilizado en condiciones distintas a las normales. B) Cuando el producto no ha sido operado de acuerdo con el instructivo de uso en idioma español proporcionado. C) Cuando el producto ha sido alterado o reparado por personas no autorizadas por LEVITON, S. de R.L. de C.V.
6. El consumidor podrá solicitar que se haga efectiva la garantía ante la propia casa comercial donde adquirió el producto.
7. En caso de que la presente garantía se extraviara el consumidor puede recurrir a su proveedor para que se le expida otra póliza de garantía previa presentación de la nota de compra o factura respectiva.

DATOS DEL USUARIO
NOMBRE: _____ DIRECCION: _____
COL: _____ C.P. _____
CIUDAD: _____
ESTADO: _____
TELEFONO: _____
DATOS DE LA TIENDA O VENDEDOR
RAZON SOCIAL: _____ PRODUCTO: _____
MARCA: _____ MODELO: _____
NO DE SERIE: _____
NO. DEL DISTRIBUIDOR: _____
DIRECCION: _____
COL: _____ C.P. _____
CIUDAD: _____
ESTADO: _____
TELEFONO: _____
FECHA DE VENTA: _____
FECHA DE ENTREGA O INSTALACION: _____

GARANTIA LIMITADA DE LEVITON

Leviton garantiza al comprador consumidor original de sus productos y no para beneficio de nadie más que los productos fabricados por Leviton bajo la marca Leviton ("Producto") estará libre de defectos en materiales y mano de obra durante los períodos indicados a continuación, el que sea más corto: • **OmniPro II y Lumina Pro:** tres (3) años a partir de la instalación ó 42 meses desde la fecha de fabricación. • **OmniLT, Omni lle y Lumina:** dos (2) años a partir de la instalación ó 30 meses desde la fecha de fabricación. • **Controles y accesorios BitWise**: dos (2) años a partir de la instalación ó 30 meses desde la fecha de fabricación. **Controles de puerta de enlace Lumina**: dos (2) años a partir de la instalación ó 30 meses desde la fecha de fabricación.• **Termostatos, Accesorios:** dos (2) años a partir de la instalación ó 30 meses desde la fecha de fabricación. • **Baterías:** Las baterías recargables en los productos tienen una garantía de noventa (90) días desde la fecha de compra. **Nota:** Baterías primarias (no recargables) envíadas en los productos no están garantizadas. **Productos que funcionan con sistemas operativos Windows®:** Durante el período de garantía, Leviton restaurará sistemas operativos corrompidos a los valores de fábrica sin costo alguno, siempre y cuando el producto haya sido usado según lo previsto originalmente. Instalar software que no es de Leviton o modificar el sistema de operación anula esta garantía. La obligación de Leviton en esta garantía limitada está limitada a la reparación o reemplazo, a opción de Leviton, del producto que falle debido a un defecto de material o mano de obra. Leviton se reserva el derecho de reemplazar el Producto bajo esta Garantía Limitada con un producto nuevo o remanufacturado. **Leviton no será responsable de los gastos de mano de obra por remover o reinstalar el producto**. El producto reparado o reemplazado está bajo los términos de esta garantía limitada por el resto del tiempo que queda de la garantía limitada o noventa (90) días, el que sea mayor. Esta garantía limitada no cubre los productos de software en el PC. **Leviton no es responsable de las condiciones o aplicaciones fuera del control de Leviton. Leviton no es responsable de los problemas relacionados con la instalación inadecuada, incluso si no se siguen las instrucciones de instalación y de operación por escrito, uso y desgaste normal, catástrofe, falla o negligencia del usuario u otros problemas externos al producto.** Para ver todo sobre la garantía y las instrucciones para devolver el producto, por favor visítenos en **www.leviton.com**.

© 2017 Leviton Mfg. Co., Inc.