

MACL-L3T251B

Atenuador de LED+

120 V~ 60 Hz

Videos explicativos



lutron.com/dualwiring

Instale con confianza

Para obtener instrucciones paso a paso utilice los diagramas incluidos o visite nuestro sitio web.

lutron.com/mac-l3t251b

Encuentre el LED adecuado



lutron.com/LEDfinder

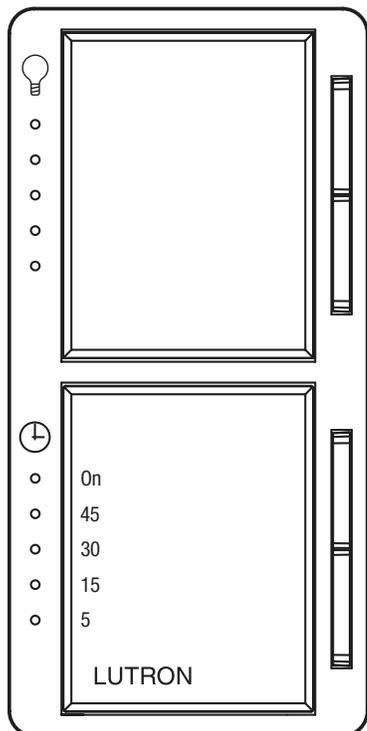
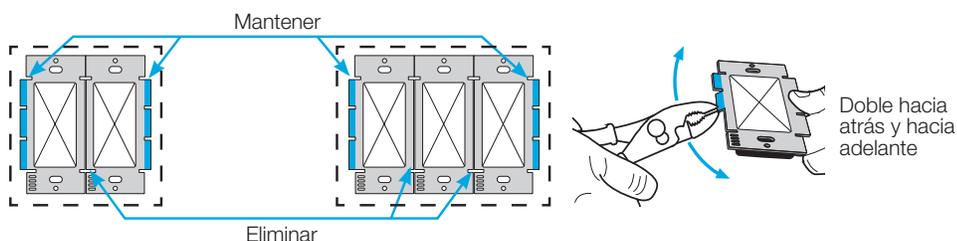
Especificaciones de Carga Máxima

Atenuador	65 W LED/LFCA 	300 W Incandescente/ Halógena
Temporizador	2,5 A Ventilador y/o luz 	

Leer antes de instalar

Agrupamiento

Si monta dos o más dispositivos lado a lado retire las secciones laterales. *No se requiere reducción de potencia cuando se agrupe este producto.*



Notas importantes

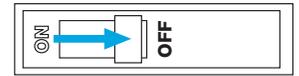
- Sólo utilice el atenuador con incandescentes o artefactos de LED atenuables instalados permanentemente. Para evitar el sobrecalentamiento y posibles daños a otros equipos, no lo utilice para controlar tomacorrientes, artefactos de iluminación fluorescente, artefactos de iluminación de bajo voltaje, cargas de transformadores magnéticos, aparatos accionados por motor o aparatos alimentados por transformador.
- Utilice el temporizador para controlar cualquier carga de iluminación o ventilador permanentemente instaladas. El temporizador está especificado para cargas de ventilador e iluminación de hasta 2,5 A.
- Instale de acuerdo con todas las normativas eléctricas nacionales y locales.
- Cuando no existan "medios de conexión a tierra" en la caja de empotrar, el National Electrical Code® (NEC®) permite que un control sea instalado como reemplazo si 1) se utiliza una placa frontal no metálica y no combustible con tornillos de fijación no metálicos o 2) el circuito está protegido por un disyuntor de falla de tierra (GFCI). Cuando instale un control de acuerdo con estos métodos, cubra o retire el cable verde antes de atornillar el control a la caja de empotrar, y utilice una placa frontal adecuada tal como las placas de pared de las series Claro o Satin Colors de Lutron.
- Sólo para uso bajo techo, entre 0 °C a 40° C (32 °F y 104 °F), 0% a 90% de humedad, sin condensación.
- Para obtener recomendaciones de limpieza, consulte en www.lutron.com/cleaning
- Se debe conectar una carga a la salida del atenuador (cable rojo) para que el producto funcione.
- Para conocer las pautas de par motor de Lutron consulte la siguiente imagen. Esto sólo rige para al tornillo negro.

0,55 N•m (5 pulg.-lb)



2,5–1,5 mm²
(12/14 AWG)

⚠ ADVERTENCIA: PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA. Podría ocasionar lesiones graves o la muerte. Antes de instalar desconecte la alimentación eléctrica en el disyuntor o el fusible.

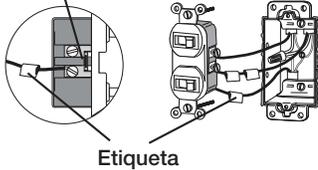


Conectar

Antes de retirar el interruptor anterior:

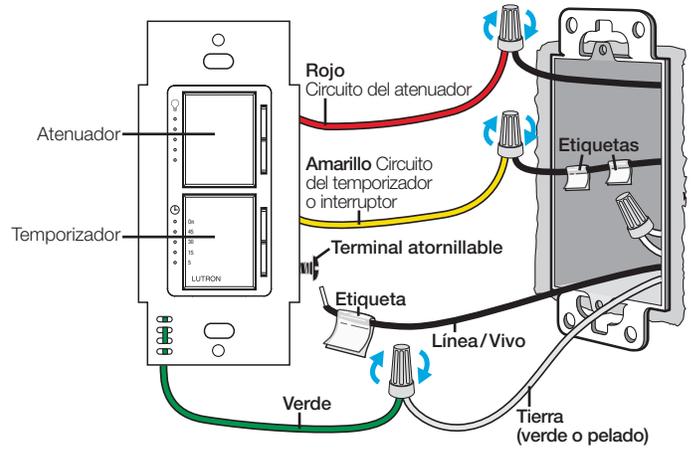
- 1) Coloque una etiqueta (cinta aislante, por ejemplo) en el cable que está conectado en el lado de la línea/vivo del interruptor (el lado con la lengüeta).
- 2) Coloque dos etiquetas en el cable de la carga que desea conectar al temporizador o al interruptor.

Identifique el lado con la aleta de desprendimiento



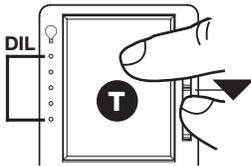
Para obtener instrucciones de programación avanzadas, consulte la Nota de aplicación de Lutron N° 847 (N/P 048847) en www.lutron.com/macL-l3t251b

Se muestra el MACL-L3T251B

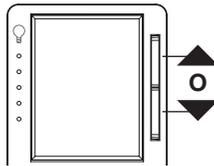


LUEGO DE LA INSTALACIÓN: Ajuste el rango de atenuación (configure el ajuste de la intensidad mínima)

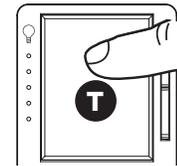
A Mantenga pulsados "▲" y "▼" hasta que parpadee una luz indicadora (DIL) en el atenuador.



B Utilice "▲" o "▼" para mejorar el nivel de atenuación más bajo.



C Pulse **T** para guardar y salir del modo de ajuste de la intensidad mínima.



MACL-L3T251B

Luces indicadoras del temporizador (TIL)

- Las TIL blancas indican la duración de la cuenta regresiva del temporizador o el tiempo restante en minutos.
- La TIL verde de la parte superior rotulada como **Activada** no tiene límite de tiempo.
- La TIL inferior parpadea rápidamente para indicar que resta un minuto.



Solución de problemas

Síntoma	Causa probable y acción
El producto no funciona y no se ilumina ninguna luz indicadora	Verifique que haya una carga que funcione conectada al atenuador (el cable rojo debe estar conectado a una carga de iluminación en condiciones operativas) Verifique que se suministre alimentación eléctrica al dispositivo
La carga de iluminación conectada al atenuador parpadea o funciona mal	Verifique que la bombilla esté en la lista de compatibles (consulte lutron.com/LEDfinder) Ajuste el rango de atenuación (consulte arriba)

Para obtener sugerencias adicionales de solución de problemas, visite www.lutron.com/support

Garantía limitada: www.lutron.com/warranty

Lutron, el logotipo de Lutron, Claro, LED+ y Satin Colors son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Lutron Electronics Co., Inc. en E.U.A. y/o en otros países. Todos los demás nombres de productos, logotipos y marcas son de propiedad de sus respectivos poseedores.

Reciba una garantía extendida: www.lutron.com/CLregistration

Asistencia: 1.844.LUTRON1 (E.U.A./Canadá) +1.888.235.2910 (México)