3691057c 1 04.27.20

## Control de ventilador/luz Maestro LED+

Control silencioso de la velocidad del ventilador con atenuador para bombillas LED y LFCA atenuables.

#### Características

- LED+ incluye la tecnología más avanzada para una excelente atenuación de LED, LFČA y bombillas halógenas e incandescentes.
- Toque para predefinir el nivel de luz/velocidad del ventilador: toque para apagar.
- Toque dos veces para un encendido pleno.
- Toque el basculador para ajustar el nivel de la luz/la velocidad
- Cuatro velocidades de ventilador, más apagado.
- Las luces indicadoras exhiben el nivel de la luz y la velocidad del ventilador.
- Unipolar únicamente.
- No se requiere módulo de cupula.
- Requiere cables separados para el ventilador y la luz.
- No se requiere cable de neutro.
- Listado en UL para controlar:

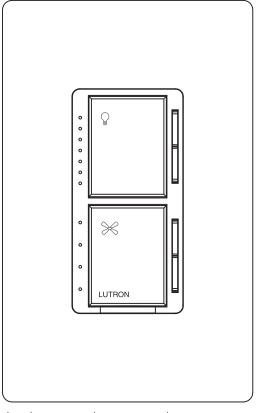
   Lámparas fluorescentes compactas (LFCA) atenuables con balasto integrado
  - LED atenuable con controlador integrado
  - Halógena
  - Incandescente
- Ajuste de la intensidad mínima para acomodar un amplio rango de bombillas.
- FASS Interruptor de servicio de acceso frontal (Front Accessible Service Switch) para reemplazar bombillas de artefactos.
- Evita la desconexión repentina de los disyuntores AFCI.
- 100% probado en fábrica.
- Detección/Indicación de fallas
  - Detección de cadena de tracción de la luz desactivada
  - Detección de falla de lámpara
  - Detección/protección contra cortocircuitos
- Anteriormente C•L.

#### Características específicas del producto

- Puede controlar cargas de iluminación LED/LFCA atenuables de hasta 75 W o incandescentes/halógenas de hasta 250 W.
- Puede controlar cargas de ventilador de techo de hasta 1,5 A.

### Número de modelo<sup>1</sup>

MACL-LFQ-XX Unipolar MACL-LFQH-XX<sup>2</sup> Unipolar MACL-LFQH-XX-C<sup>3</sup> Unipolar



La placa se vende por separado

## Colores y acabados Acabados brillantes

WH	Blanco	IV	Marfil
AL	Almendra	LA	Almendra Claro
GR	Gris	BR	Marrón
BL	Negro		

#### Satin Colors (Colores satinados)

SVV	Nieve	MIN	Media Noche
TP	Gris Pardo	Bl	Blanco Hueso
ES	Blanco Ostión	PD	Paladio
HT	Rojo Caliente	MR	Merlot
PL	Ciruela	SI	Siena
TC	Terracota	BG	Piedra Azul
GB	Piedra Verde	GS	Piedra Dorado
MS	Piedra Moca	ST	Piedra
DS	Piedra Del Desierto	LS	Piedra Caliza

Para conocer las ofertas de color más recientes. consulte nuestro sitio web:

http://www.lutron.com/satincolors

#### Notas:

XX en el número de modelo representa el código de color/acabado; consulte la sección "Colores y acabados" arriba.

<sup>2</sup> Para embalaje plástico, añada una "H" luego de la "Q".

<sup>3</sup> Producto con embalaje plástico para Canadá.

## **LUTRON** PRESENTACIÓN DE ESPECIFICACIONES

Página

Nombre del trabajo:	Números de modelo:
Número	
del trabajo:	

3691057c 2 04.27.20

# **Especificaciones**

### Aprobaciones reglamentarias

- Homologado por UL para los requisitos de seguridad de E.U.A. y Canadá
  - UL 1472/CSA C22.2 184.1 (atenuador)
  - UL 1917 (ventilador)
  - NOM
- Cumple los requisitos de NEMA SSL7-2015

## Alimentación eléctrica y especificaciones

- 120 V ~ 60 Hz
- Especificación de ventilador 1,5 A, solo ventilador individual
- Especificación de luz LED/LFCA atenuable de 75 W o incandescente/halógena de 250 W

#### **Entorno**

- Sólo para uso bajo techo
- Temperaturas de operación 0 °C (32 °F) a 40 °C (104 °F)
- 0% a 95% de humedad relativa, sin condensación

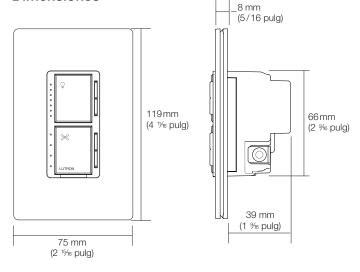
### Desempeño

- Memoria para falla de alimentación eléctrica
- Descarga electrostática verificada
- Concordancia precisa de colores
- Interruptor mecánico de abertura de aire para desconectar la alimentación eléctrica de la carga
- Fuente de alimentación dual para detección de cadena de tracción de la luz desactivada

#### Requisitos de la aplicación

- Cuando se utilizan LED o LFCA, sólo pueden ser usadas las bombillas marcadas o especificadas como ATENUABLES.
- Para obtener una lista completa de los LED ATENUABLES aprobados visite www.lutron.com/LEDfinder
- Requiere cables separados para el ventilador y la luz.
- No debe utilizarse con ventiladores de motores de CC o ventiladores con controles remotos.
- No debe utilizarse con ventiladores de extractores de aire de baños o cocinas.

#### **Dimensiones**



Nota: Requiere una caja de empotrar estilo E.U.A. de 64 mm (2½ po) de profundidad como mínimo.

#### Garantía

Un año de garantía limitada
 Para obtener información adicional sobre la garantía, visite
 www.lutron.com/TechnicalDocumentLibrary/369-119\_Wallbox\_Warranty.pdf

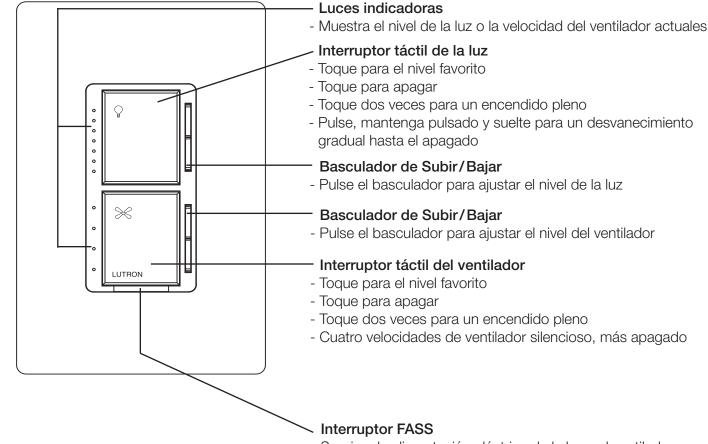
#### **ELLITRON** PRESENTACIÓN DE ESPECIFICACIONES

Fagina		
Nombre del trabajo:	Números de modelo:	
Número del trabajo:		

Página

3691057c 3 04.27.20

# Operación



- Suprime la alimentación eléctrica de la luz y el ventilador
- Para el reemplazo de la bombilla tire de la lengüeta hacia afuera

## **LUTRON** PRESENTACIÓN DE ESPECIFICACIONES

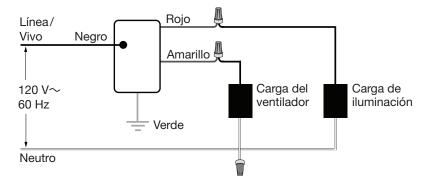
Nombre del trabajo:

Número
del trabajo:

3691057c 4 04.27.20

# Diagramas de cableado

## Cableado unipolar



El logotipo de Lutron, Lutron, Maestro, C•L, LED+, Satin Colors, y FASS 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 propiedad de sus respectivos propietarios.

## **LUTRON** PRESENTACIÓN DE ESPECIFICACIONES

Página

Nombre del trabajo:	Números de modelo:
Número	
del trabajo:	