

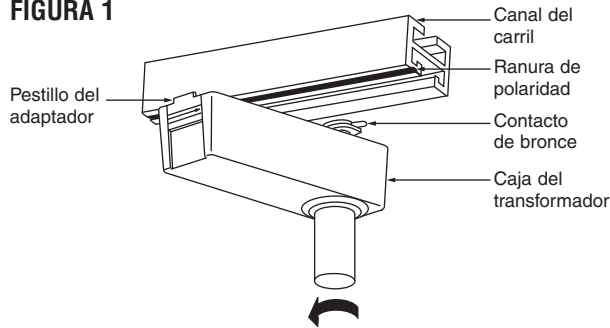
INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN LUMINARIAS DE CARRIL DE BAJO VOLTAJE CON TRANSFORMADORES EXTERNOS

Documento	CI078X02R0	Fecha	08/03/10
Dibujo/Página	CPG	DCR N°	10-162



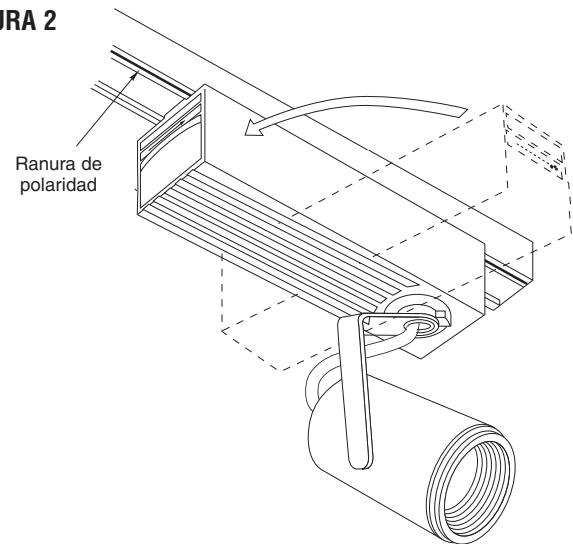
INSTALACIÓN DE LUMINARIA EN CARRIL DE CIRCUITO SIMPLE

FIGURA 1



1. Inserte el contacto de bronce en la parte superior de la caja del transformador en el canal del carril. Consulte la **Figura 1**.
2. Gire la caja del transformador en 90°, de modo que las flechas indicadoras apunten hacia la ranura de polaridad una vez que se instalen. Consulte la **Figura 2**. Tire el pestillo del adaptador hacia abajo a medida que gire la caja del transformador para que el pestillo despeje el borde del carril y permita que se fije en su lugar en el carril.
3. Para retirar o volver a ubicar el luminaria del carril, tire hacia abajo el pestillo del adaptador, gire la caja del transformador en 90° lejos de la ranura de polaridad y retírela.

FIGURA 2



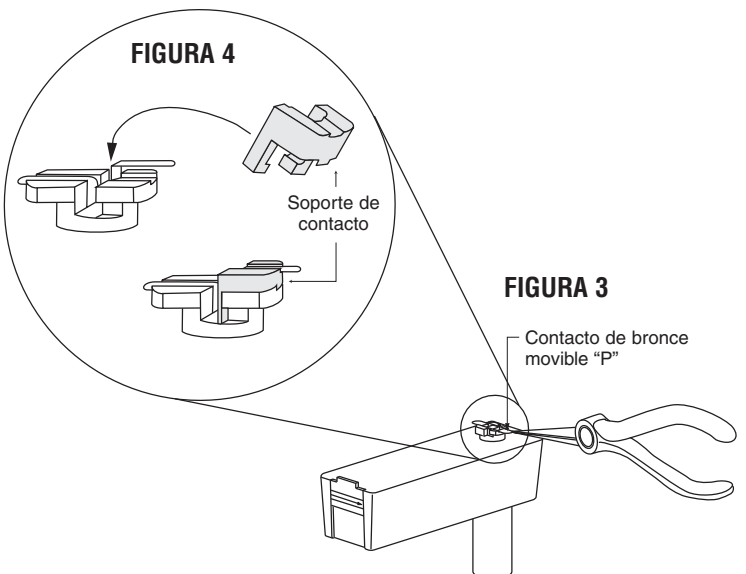
PRECAUCIONES

1. Para evitar una posible descarga eléctrica, apague el suministro de energía antes de la instalación o de realizar mantenimiento.
2. Lea toda estas instrucciones de instalacion antes de instalar el sistema de vestigio.
3. Guarda estas instrucciones y refiere a ellos cuando adiciones o a los cambios en la configuracion de vestigio son hechos.

NOTAS:

1. Todas las secciones de carriles E-conolight se fabrican con una ranura de polaridad.
2. Todos los luminarias de carriles E-conolight se fabrican con flechas indicadoras diseñadas para apuntar hacia la ranura de polaridad luego que se instalan. Consulte las figuras 1 y 2.
3. Todos los luminarias de carriles E-conolight tienen clasificación UL® para utilizarse con los sistemas de carriles de las series E-K1 y E-K2 de E-conolight, con las series T1 y T2 de Ruud, y con las series T y TU de Juno® (no afiliada con E-conolight o Ruud).
4. Uso de reductores de luz con luminarias de bajo voltaje: Utilice sólo reductores de luz diseñados específicamente para focos de 12 voltios. Consulte la información adjunta Reducción de luz de luminarias de bajo voltaje.
5. Todos los luminarias de carriles E-conolight se proporcionan con un soporte de contacto para convertir luminarias de instalación de circuito simple a una de circuito doble. Consulte las figuras 3 y 4.

FIGURA 4



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN LUMINARIAS DE CARRIL DE BAJO VOLTAJE CON TRANSFORMADORES EXTERNOS

Documento	CI078X02R0	Fecha	08/03/10
Dibujo/Página	CPG	DCR N°	10-162



INSTALACIÓN DE LUMINARIA EN CARRIL DE CIRCUITO DOBLE

1. Para instalar el luminaria del carril en el circuito **inferior** del carril de circuito doble, siga las instrucciones de instalación del circuito simple.
2. Para instalar el luminaria del carril en el circuito **superior** del carril de circuito doble, levante el contacto de bronce etiquetado "P" agarrando el contacto con un alicate de punta fina y levantándolo en su posición. Consulte la **Figura 3**.
3. Inserte el soporte de contacto inclinando y colocándolo bajo el contacto "P". Consulte la **Figura 4**. Fije el soporte de contacto en su lugar.
NOTA: Luego que el soporte de contacto esté en su lugar, asegúrese de que el contacto "P" esté completamente ajustado al soporte utilizando el alicate de punta fina para presionar el contacto "P" en su lugar.
4. Inserte el contacto de bronce en la parte superior de la caja del transformador en el canal del carril. Consulte la **Figura 1**.
5. Gire la caja del transformador en 90°, de modo que las flechas indicadoras apunten hacia la ranura de polaridad una vez que se instalen. Consulte la **Figura 2**. Tire el pestillo del adaptador hacia abajo a medida que gire la caja del transformador para que el pestillo despeje el borde del carril y permita que se fije en su lugar en el carril.
6. Para retirar o volver a ubicar el luminaria del carril, tire hacia abajo el pestillo del adaptador, gire la caja del transformador en 90° lejos de la ranura de polaridad y retírela.

REDUCCIÓN DE LUZ DE LUMINARIAS DE BAJO VOLTAJE CON TRANSFORMADORES ELECTRÓNICOS

NOTAS:

1. La carga del reductor de luz no debe exceder el 80% de la clasificación de potencia del reductor de luz.
2. No utilice más de un reductor de luz por línea neutra. Esto ayudará a evitar problemas de estabilidad.
3. Es posible que los reductores de luz necesiten una conexión neutra.

Utilice reductores de luz electrónicos de bajo voltaje con los siguientes luminarias E-conolight:

E-KRB1E
E-KFB1E
E-KNB1E

Reductores de luz electrónicos de bajo voltaje recomendados:
Lutron

Serie NELV
Serie NTELV
Serie SELV

Lightolier Control

MP con la serie QE Suffix
ZP con la serie QE Suffix