

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN SISTEMA LED DOWNLIGHT EMPOTRADO DE 5 Y 6 PULGADAS

Document:	CI308X38R3	Date	2013-10-28
Created By:	TMT	DCR#	2013-378

CAJAS COMPATIBLES

El sistema LED Downlight E-T6C empotrado de 5 y 6 pulgadas de E-conolight se puede usar con la mayoría de las cajas de alojamiento de 5 y 6 pulgadas. El sistema LED Downlight E-T6C empotrado de 5 y 6 pulgadas ya lleva un reborde y no requiere ningún otro. Debe instalarse en cajas empotradas que no tengan agujeros abiertos. Este juego de reconversión LED se debe instalar sobre el terreno en lámparas empotradas tipo IC (techo aislado) y NON-IC (no aislado) con las dimensiones especificadas en las instrucciones de instalación. La altura mínima para cajas de 6 pulgadas es de 7.5 plg. (19 cm). La altura mínima para cajas de 5 pulgadas es de 7.75 plg. (19.6 cm).

Puede instalarse en entornos mojados en unidades de techo protegidas. El juego de reconversión se puede usar como componente de una lámpara cuando la idoneidad de dicha combinación esté aprobada por la CSA o las autoridades competentes.

USO DE ATENUADORES

Las lámparas de 5 y 6 pulgadas se pueden atenuar con la mayoría de los atenuadores estándar. Para confirmar que el atenuador es compatible, comuníquese con el fabricante del mismo y haga referencia a las especificaciones más recientes para el sistema LED Downlight E-T6C empotrado de 5 y 6 pulgadas disponibles en nuestro sitio web: www.e-conolight.com.

INCLUDED COMPONENTS

- Módulo de reconversión E-T6C
- Adaptador portalámparas de base Edison
- Adaptador portalámparas de base GU24 (si viene equipado)
- Etiqueta adhesiva de reconversión
- Instrucciones de instalación

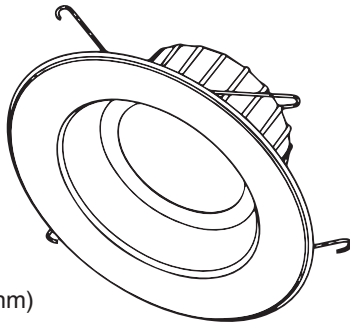
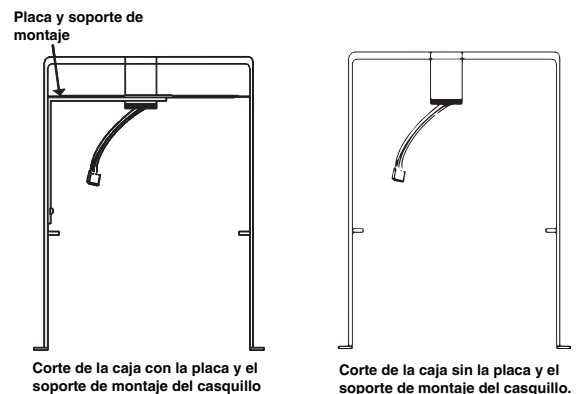
INSTALLATION

El sistema LED Downlight E-T6C empotrado de 5 y 6 pulgadas puede instalarse en cajas de alojamiento de 5 o 6 pulgadas con corchetes de montaje para los resortes de torsión. Si se utiliza una caja de 5 pulgadas, comprima los brazos de resorte de torsión hacia adentro (Fig. 1) hasta que queden alineados con los corchetes de montaje. Los brazos de los resortes de torsión sirven como conexión a tierra. No se necesitan herramientas para hacer la instalación.

Altura mínima para caja de 5 plg. = 7.75 plg. (19.6 cm). Altura mínima para caja de 6 plg. = 7.5 in (19 cm)

NOTA: El sistema LED Downlight E-T6C empotrado de 5 y 6 pulgadas se debe instalar solo para su uso recomendado de iluminación descendente y solo en cajas empotradas de 5 y 6 pulgadas. No haga perforaciones ni altere los agujeros abiertos en los compartimientos que contienen cables o componentes eléctricos durante la instalación del juego.

FIG 1



Altura = 2.75" (70mm)

Ancho = 7.5" (190.5mm)

E-T6C



ADVERTENCIA

PRECAUCIONES IMPORTANTES

Cuando se utiliza equipo eléctrico, hay que respetar algunas pautas de seguridad básicas, entre otras:

LEA Y SIGA TODA LA INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- 1. Riesgo de incendio o descarga eléctrica.** La instalación de juegos de reconversión LED requieren conocimiento de sistemas eléctricos de lámparas. Si no está calificado, no intente hacer la instalación. Comuníquese con un electricista calificado.
- 2. Riesgo de incendio o descarga eléctrica.** Los conductores de suministro (cables eléctricos) que alimentan la unidad deben tener una clasificación mínima de 90°C. Si no está seguro, consulte con un electricista.
- 3. Riesgo de descarga eléctrica.** Corte el suministro en el fusible o disyuntor antes de hacer la instalación o mantenimiento.
- 4. Riesgo de incendio o descarga eléctrica.** Instale este juego solo con lámparas que tengan la construcción y las dimensiones que se muestran en las fotos o ilustraciones.
- 5. Riesgo de incendio o descarga eléctrica.** No haga perforaciones ni altere los agujeros abiertos en los compartimientos que contienen cables o componentes eléctricos durante la instalación del juego.
- 6. Riesgo de incendio o descarga eléctrica.** No altere, cambie de sitio ni retire los cables, los soportes de la lámpara, la fuente alimentación, ni ningún otro componente eléctrico.
- 7. Riesgo de incendio o descarga eléctrica.** Para evitar daños o abrasiones en los cables, no los exponga a bordes metálicos ni a objetos afilados.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA REFERENCIA FUTURAE

PRECAUCIÓN: Para evitar el riesgo de sufrir una descarga eléctrica, compruebe que el suministro eléctrico esté apagado en la caja de fusibles o disyuntor antes de empezar la instalación o el mantenimiento de la unidad. Para mayor seguridad de operación, lea y familiarícese con las instrucciones de instalación antes de encender la unidad.

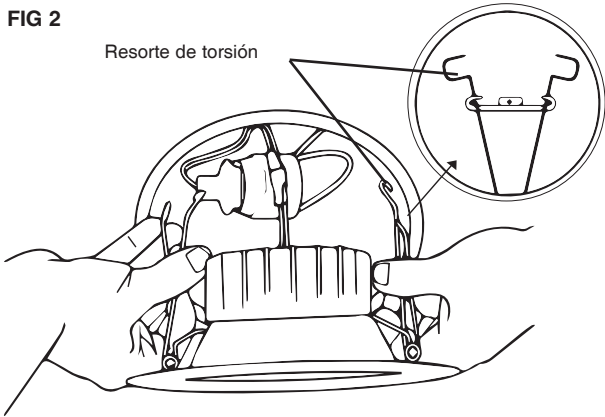
NOTA: Esta lámpara ha sido modificada y no se puede usar con la bombilla para la que se diseñó originalmente. La etiqueta incluida debe colocarse en la unidad reconvertida donde se pueda ver durante la reconversión.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN SISTEMA LED DOWNLIGHT EMPOTRADO DE 5 Y 6 PULGADAS

Document:	CI308X38R3	Date	2013-10-28
Created By:	TMT	DCR#	2013-378

FIG 2

Resorte de torsión



DESMONTAJE DEL SISTEMA LED DOWNLIGHT EMPOTRADO

1. Con la punta de los dedos, tire del anillo de reborde con fuerza hasta que el módulo se detenga.
2. Apriete al mismo tiempo los resortes de torsión para sacar el módulo LED.
3. Desconecte los cables del módulo LED de la caja empotrada (conector LED o base Edison enroscada).

INSTALACIÓN DEL SISTEMA LED DOWNLIGHT EN LA CAJA EMPOTRADA

1. Saque la placa y el soporte de montaje del casquillo de la caja existente (si están instalados). **(Fig.1)**.
2. Retire el casquillo de la placa y deseche esta última. Pegue la etiqueta de "AVISO" en un lugar visible de la unidad durante la reconversión.
3. Atornille la base Edison en el casquillo de la caja empotrada. **(Fig. 3 and 4)**. Si en su lugar se utiliza una base GU24, conforme al Título 24 o a una pauta similar, conéctela al casquillo GU24 de la caja empotrada.
4. Enchufe el conector de la unidad a la base Edison (o GU24).
5. Comprima a la vez los dos resortes de torsión de 5 y 6 pulgadas de la unidad E-T6C 5 (hay uno a cada lado) donde se indica y encájelos en los corchetes de soporte dentro de la caja empotrada. **(Fig. 2)**.
6. Dirija los cables dentro del alojamiento con cuidado y empuje el módulo al ras de la superficie del techo

FIG 3

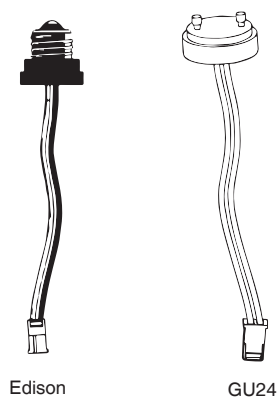
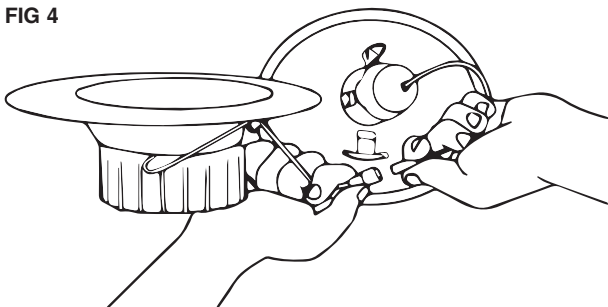


FIG 4



**INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN
SISTEMA LED DOWNLIGHT
EMPOTRADO DE 5 Y 6 PULGADAS**

Document:	CI308X38R3	Date	2013-10-28
Created By:	TMT	DCR#	2013-378

**GARANTÍA LIMITADA DE 5 AÑOS PARA EL
CONSUMIDOR DEL JUEGO DE RECONVERSIÓN PARA
LED E-CONOLIGHT EMPOTRADO DE 5 Y 6 PLG.**

Garantía limitada: E-conolight garantiza al comprador original (el "Comprador") del juego de reconversión para LED E-conolight empotrado de 5 y 6 pulgadas (el "Producto") enviado con esta garantía limitada, que el Producto estará libre de defectos de material y mano de obra en condiciones de uso y de mantenimiento normales y en conformidad con las especificaciones por escrito de E-conolight. Esta garantía limitada estará vigente por un período de cinco años a partir de la fecha de compra minorista original del Producto (el "Período de la Garantía"). No se extiende NINGUNA GARANTÍA contra daños al Producto durante su transporte ni por daños causados por negligencia; abuso; uso anormal; uso indebido; accidentes; daños causados por el medio ambiente, elementos corrosivos o naturales; suministro eléctrico inadecuado; incumplimiento de las instrucciones de E-conolight o de los códigos eléctricos aplicables; instalación, almacenamiento o mantenimiento inadecuados; daños debidos a fenómenos naturales; incendios; vandalismo; disturbios civiles; sobretensiones eléctricas; alteraciones; manejo indebido; y el mantenimiento o la reparación incorrectos o indebidos por parte de una persona que no represente a E-conolight o a uno de sus proveedores de servicio autorizados.

Recurso legal: Si se demuestra que el Producto es defectuoso durante el Período de la Garantía y usted sigue los procedimientos de devolución del Producto que se delinean a continuación, E conolight, a su entera discreción, como su obligación única y exclusiva bajo esta garantía, le reembolsará el precio de compra del Producto, reparará el Producto o reemplazará el Producto sin cargo alguno, franco a bordo (F.O.B.) desde el centro que designe E-conolight. Se requiere presentar prueba de la fecha de compra original (por ejemplo, comprobante de venta o factura original) para que esta garantía limitada esté vigente. **E CONOLIGHT NO ASUME NINGUNA RESPONSABILIDAD ANTE EL COMPRADOR, NI ANTE NINGUNA OTRA PERSONA QUE RECLAME EN NOMBRE DEL COMPRADOR, POR NINGUNA OTRA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD, INCLUYENDO, ENTRE OTRAS, OBLIGACIONES O RESPONSABILIDADES QUE RESULTEN DEL INCUMPLIMIENTO DEL CONTRATO O LA GARANTÍA, NEGLIGENCIA U OTRO AGRAVIO O CUALQUIER RESPONSABILIDAD EXTRA CONTRACTUAL OBJETIVA, CON RESPECTO A ESTE PRODUCTO O A ACTOS U OMISIONES DE E CONOLIGHT O DE CUALQUIER OTRA FORMA.** Esta garantía limitada no cubre el costo de la mano de obra sobre el terreno ni los gastos relacionados con la reparación o reemplazo del Producto.

E-conolight se reserva el derecho de utilizar productos o piezas nuevas, reacondicionadas, restauradas, reparadas o refabricadas en el proceso de reparación o reemplazo por garantía. Dichos productos y piezas serán comparables en función y rendimiento al producto o pieza original, según lo determine E-conolight a su entera discreción, y estarán garantizados durante el tiempo que reste de la garantía original. E conolight se reserva el derecho de modificar esta garantía periódicamente. Cualquier modificación a esta garantía entrará en vigor para todos los pedidos recibidos por E-conolight a partir de la fecha de entrada en vigor de dicha garantía revisada.

Esta garantía limitada se aplica solo a Productos adquiridos den-

tro de los Estados Unidos (incluidos los 48 estados contiguos, el Distrito de Columbia, Hawai, Alaska, Puerto Rico y las Islas Vírgenes, pero se excluyen apartados postales APO/FPO fuera de las jurisdicciones mencionadas) (colectivamente, el "Territorio"). Los productos o piezas reemplazadas o reparadas solo serán enviadas a direcciones dentro del Territorio, y los reembolsos solo serán acreditados a cuentas ubicadas dentro del Territorio.

Presentación de una reclamación de garantía Todas las reclamaciones de garantía deben dirigirse a E conolight a la siguiente dirección: 1501 96th Street, Sturtevant, WI 53177 o se puede llamar a E-Conolight al teléfono (888) 243-9445 para recibir un número de autorización RGA e instrucciones para devolver el Producto, con el franqueo prepago.

Otras limitaciones: EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY, LA GARANTÍA LIMITADA Y LOS RECURSOS INDICADOS ANTERIORMENTE SON EXCLUSIVOS Y REEMPLAZAN CUALQUIER OTRA GARANTÍA Y RECURSO (INCLUYENDO, ENTRE OTRAS, CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UN FIN EN PARTICULAR). EN CASO DE QUE LEGALMENTE NO PODAMOS RENUNCIAR A GARANTÍAS ESTATUTARIAS O IMPLÍCITAS, EN LA MEDIDA EN QUE LO PERMITA LA LEY, TODAS ESTAS GARANTÍAS ESTARÁN LIMITADAS EN DURACIÓN A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA EXPRESA Y AL REEMBOLSO, REPARACIÓN O SERVICIO DE REEMPLAZO SEGÚN LO DETERMINE E-CONOLIGHT A SU ENTERA DISCRECIÓN. Algunos estados no admiten limitaciones en la duración de una garantía implícita, por lo que la limitación anterior podría no aplicarse a su caso.

EN NINGÚN CASO SE HARÁ RESPONSABLE A E CONOLIGHT POR DAÑOS FORTUITOS, COMPENSATORIOS, EMERGENTES, INDIRECTOS, ESPECIALES NI POR NINGÚN OTRO DAÑO. LA RESPONSABILIDAD AGREGADA DE E CONOLIGHT CON RESPECTO A UN PRODUCTO DEFECTUOSO ESTARÁ LIMITADA A LA SUMA ABONADA A E CONOLIGHT POR DICHO PRODUCTO DEFECTUOSO. Algunos estados no permiten la exclusión ni la limitación de los daños fortuitos o emergentes, por lo que las limitaciones o exclusiones anteriores pueden no ser aplicables a su caso.

Esta garantía limitada le otorga al Comprador derechos legales específicos y el Comprador puede tener otros derechos que pueden variar de un estado a otro.