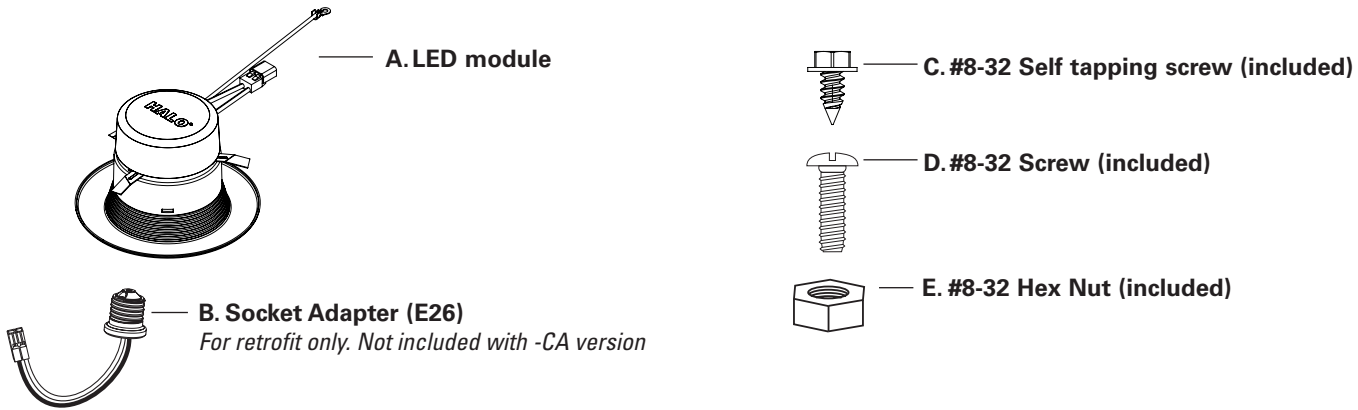


## RL4 Smart Wi-Fi Recessed LED Trim Instructions

### PACKAGING CONTENTS



### ITEMS REQUIRED (Purchase separately)

- Philips Screwdriver
- Gloves

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

When using product, basic precautions should always be followed, including the following:

- Heed all warnings, including below warnings AND those included on product.
- HALO™ recessed luminaires (fixtures) are designed to meet the latest NEC requirements and are certified in full compliance with UL. Before attempting installation of any recessed lighting luminaire check your local electrical code. This code sets the wiring standards for your locality and should be carefully studied before starting.
- Read and follow these instructions.
- Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation.
- To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.
- Connect fixture to a 120 volt, 60 Hz power source. Any other connection voids the warranty.
- Fixture should be installed by persons with experience in household wiring or by a qualified electrician. The electrical system, and the method of electrically connecting the fixture to it, must be in accordance with the National Electrical Code and local building codes.
- WARNING - Risk of fire or electric shock. Install this kit only in luminaires that have the construction features and dimensions shown in the photographs and/or drawings and where the input rating of the retrofit kit does not exceed the input rating of the luminaire.

#### **! WARNING**

**! Risk of Fire - MINIMUM 90°C SUPPLY CONDUCTORS.** If uncertain, consult an electrician.

**! Risk of Electric Shock -** To avoid possible electrical shock, be sure that power supply is turned off at fuse box or circuit breaker before installing or servicing luminaire.

#### **! WARNING**

**! Risk of Fire/Electric Shock - LED Retrofit Kit** installation requires knowledge of luminaires electrical systems. If not qualified, do not attempt installation. Contact a qualified electrician. Luminaire wiring and electrical parts may be damaged when drilling for installation of LED retrofit kit. Check for enclosed wiring and components.

#### **! WARNING**

**! Risk of Fire/Electric Shock**

- LED connector is compatible with Halo 4" H245, H995, H99, H450 Series LED Housings
- LED connector meets California Title-24 high-efficacy luminaire standard as a non-screw base socket.
- LED connector is a non-screwbase luminaire disconnect for tool-less installation.

#### **! CAUTION**

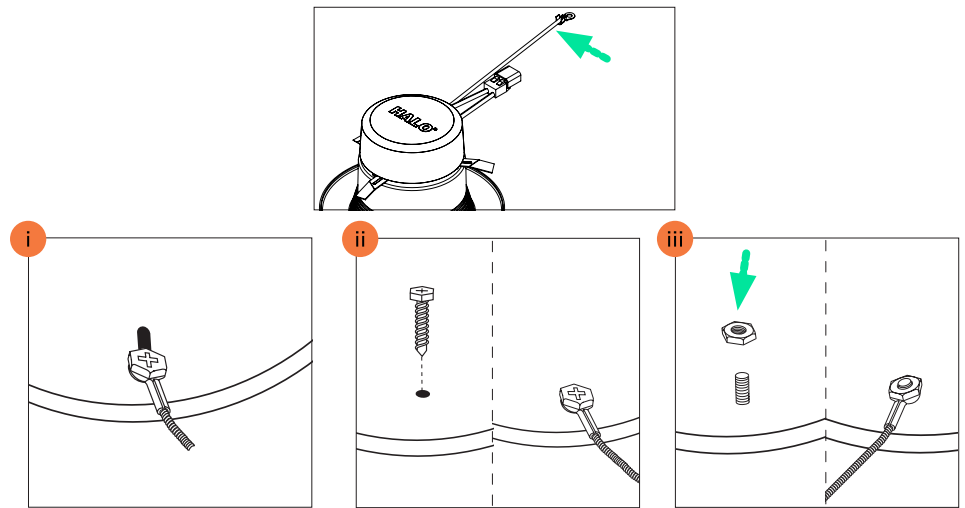
**! Edges may be Sharp -** Wear gloves while handling.

# INSTALLATION & MOUNTING INSTRUCTIONS

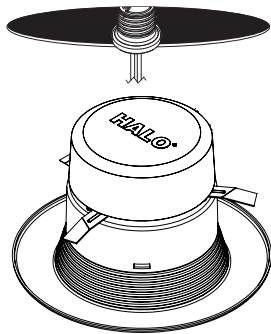
**1** For ground connection, attach the preinstalled green ground wire on the light to the housing, using 1 of 3 connection methods:

- Use sheet metal screw (B) to attach to 1 of 3 slots inside housing.
- Drive pan head screw (C) into existing hole inside the housing. Note: If no hole exists, drill a small [1/8"] pilot hole and use the provided #8 sheet metal screw (B).
- Twist nut (D) onto the threaded stud in housing wall.

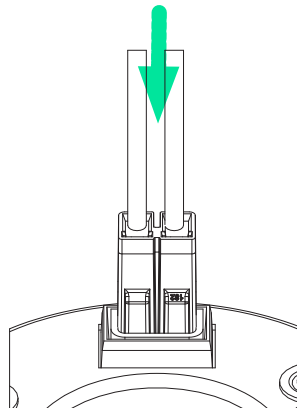
**Note:** If no hole exists, drill a small pilot hole and use the provided #8 sheet metal screw.



**2** Skip this step if the housing is already equipped with an orange quick connector. If installed: Remove the mounting bracket and plate from inside the housing and then remove the socket from the plate. Then **screw the Socket Adapter (B)** into the housing.

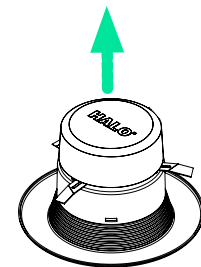


**3** Plug the orange quick connect into the light.



**4** Align the module in the center of the housing's opening. Make sure all wiring is away from the friction clips and press the module firmly up into place.

**TIP:** After fully inserting the module, twist it clockwise slightly to eliminate any gaps between the ceiling and the trim.



## 5 Setup and Control

**DiYers & Homeowners:** Configure and control lighting quickly using the **WiZ App**.

**Installers:** Use the **WiZ Pro Setup App** for initial claiming and configuration over Bluetooth and to manage multiple projects. Then control with advanced features using the **WiZ Pro Dashboard** and **WiZ App** once Wi-Fi is connected. For more information visit: [pro.wizconnected.com](http://pro.wizconnected.com)

WiZ  
App



WiZ Pro  
Setup App



## UNINSTALLING

### Friction Clips Method

- Twist the fixture (about 60°) counterclockwise to release the grip of the friction clips.
- Pull down firmly on the fixture to remove it from the housing.
- Unplug the orange connector and remove the ground wire.

## FCC STATEMENT

### FCC Statement

- This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:
  - (1) This device may not cause harmful interference.
  - (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**Note:** The grantee is not responsible for any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance. Such modifications could void the user's authority to operate the equipment.

**Note:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

- This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:
  - Reorient or relocate the receiving antenna.
  - Increase the separation between the equipment and receiver.
  - Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
  - Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help

### RF Exposure Statement

- This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.

### IC Statement

- This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference. (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.
- This device complies with ISED ICES Standard Canada ICES-005(B) / NMB-005 (B)

### IC 20cm RF

- This equipment complies with IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.
- This device complies with industry Canada license-exempt RSS-247 standard(s).
- This equipment complies with FCC & IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.
- Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation.
- This device complies with Industry Canada's licence-exempt RSSs. Operation is subject to the following two conditions: - (1) This device may not cause interference; and - (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

**FCC ID - 2AC7Z-ESP32SOL01**

**IC Code - 21098-ESP32SOL01**

**SAVE THESE INSTRUCTIONS AND WARNINGS.**

## 5 LIMITED YEAR WARRANTY

Guaranteed to last 5 years based on up to 6 hours usage per day. For limited warranty details and restrictions visit: [www.cooperlighting.com/warranty](http://www.cooperlighting.com/warranty)



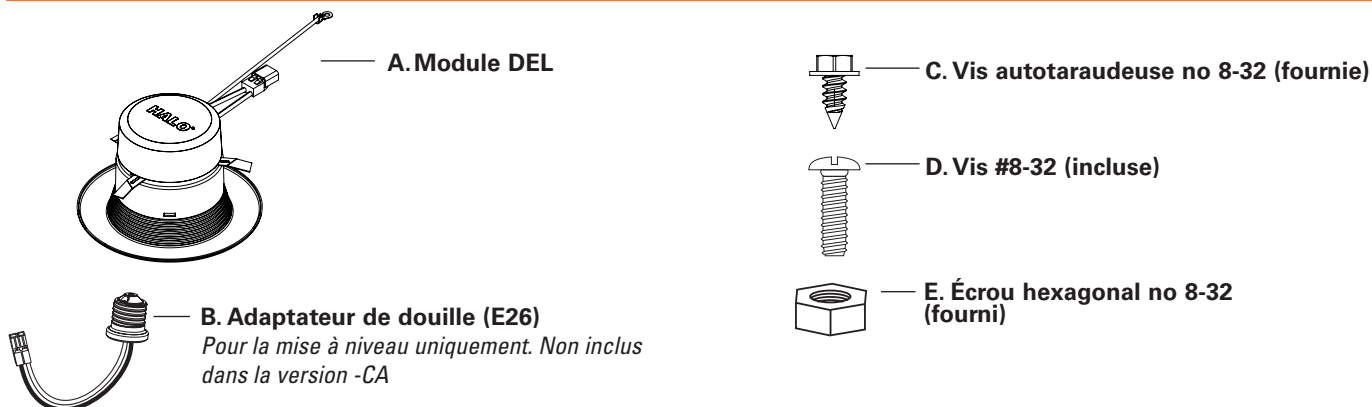
## COMPATIBLE HOUSINGS

**Before proceeding, confirm your recessed housing is compatible with RL4 LED Retrofit Modules. A list of the most common housings is provided below. Along with those noted below the RL4 LED Retrofit Modules are UL Certified for use with any 4" diameter recessed housing constructed of steel or aluminum with an internal volume that exceeds 42.9 in.<sup>3</sup> and does not exceed the input rating of the housing.**

- **HALO®:** H245ICAT, H245RICAT, H99ICAT, H99RTAT, H99TAT, H995ICAT, H995RICAT, H99T, H99RT, H99ICT, E4ICATSB, E4TATSB, E4RTATSB, H45ICAT, H45RICAT, H450FR2ICAT

## Instructions de garniture à DEL encastrées Smart Wi-Fi - RL4

### CONTENU DE L'EMBALLAGE



### ARTICLES REQUIS (à acheter séparément)

- Tournevis à tête cruciforme
- Gants

### IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Lors de l'utilisation de ce produit, suivez toujours les mesures de protection de base, y compris ce qui suit :

- Respectez tous les avertissements incluant les avertissements ci-dessous ET ceux indiqués sur le produit.
- Les luminaires encastrés (appareils d'éclairage) HALO® sont conçus pour répondre aux plus récentes exigences de la NEC et sont homologués UL/cUL et entièrement conforme à la norme de l'UL. Avant de tenter l'installation d'un luminaire encastré, consultez le Code d'électricité de votre région. Ce Code stipule les normes de câblage selon votre région et doit être étudié attentivement avant de commencer.
- Lisez et suivez ces instructions.
- Ne tentez pas de percer ou d'altérer les trous ouverts dans l'enveloppe du câblage ou des composants électriques pendant l'installation de la trousse.
- Afin d'éviter les dommages ou l'abrasion des câblages, ne les exposez pas aux bords de feuilles de métal ou à d'autres objets tranchants.
- Raccordez le luminaire à une source d'alimentation de 120 V, 60 Hz. Tout autre raccord annulera la garantie.
- Le luminaire doit être installé par des personnes ayant l'expérience du câblage domestique ou par un électricien qualifié. Le système électrique et la méthode de raccord électrique du luminaire au système doivent être conformes au Code national de l'électricité et aux codes du bâtiment locaux.
- AVERTISSEMENT - Risque d'incendie et d'électrocution. N'installez cette trousse que dans les luminaires dotés des dimensions et des caractéristiques présentées sur les photos ou sur les schémas et pour lesquels la tension d'entrée de la trousse de post-câblage ne doit pas dépasser celle du dispositif.

#### ! WARNING

**Risque d'incendie - CONDUCTEURS D'ALIMENTATION POUVANT SUPPORTER UN MINIMUM DE 90 °C.** Consultez un électricien en cas de doute.

**Risque de décharge électrique -**  
Pour éviter la possibilité d'électrocution, assurez-vous que la source d'alimentation est hors tension depuis la boîte des fusibles ou le disjoncteur avant d'installer ou de réparer le luminaire.

#### ! WARNING

**Risque d'incendie/chocs électriques - L'installation de la trousse rétrofit DEL** nécessite une connaissance des systèmes électriques des luminaires. Si vous n'avez pas les compétences nécessaires, ne tentez pas l'installation. Communiquez avec un électricien qualifié. Les fils du luminaire et les pièces électriques peuvent être endommagés lorsque vous percez pour installer la trousse de post-câblage DEL. Vérifiez le câblage et les composants ci-inclus.

#### ! WARNING

**Risque d'incendie et de décharge électrique**

- Le connecteur à DEL est compatible avec les boîtiers à DEL de série H245, H995, H99, H450 de Halo de 12,7 cm (4 po)
- Le connecteur à DEL est conforme à l'article 24 du règlement de Californie en tant que douille de base non vissée.
- Le connecteur à DEL est une prise de débranchement de luminaire sans culot à vis pour une installation sans outil.

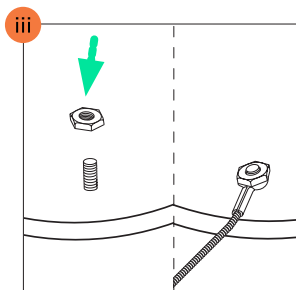
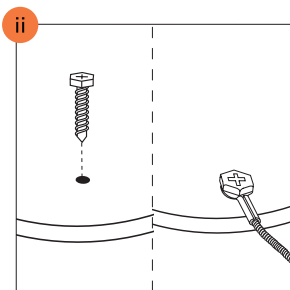
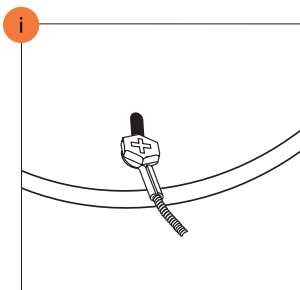
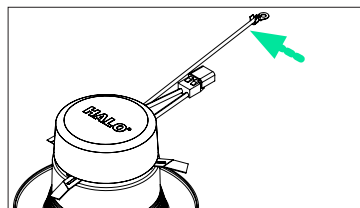
#### ! CAUTION

**Les bords peuvent être tranchants -** Portez des gants lors de la manipulation.

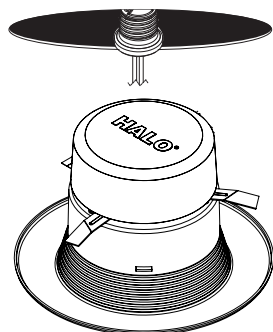
**1** Pour la connexion de mise à la terre, fixez au boîtier le fil de mise à la terre vert préinstallé sur le luminaire en utilisant l'une des 3 méthodes de branchement :

- i. Utilisez une vis à tôle (B) pour fixer le fil à l'une des 3 fentes à l'intérieur du boîtier.
- ii. Vissez la vis à tête cylindrique bombée (C) dans le trou existant à l'intérieur du boîtier. Remarque : S'il n'y a pas de trou, percez un petit trou pilote [1/8 po] et utilisez la vis à tôle no 8 fournie.
- iii. Visser l'écrou (D) sur le goujon fileté dans la paroi du boîtier.

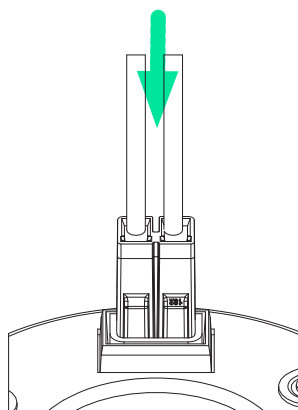
**Remarque :** S'il n'y a pas de trou, percez un petit trou pilote et utilisez la vis à tôle no 8 fournie



**2** Ignorez cette étape si le boîtier est déjà équipé d'un raccord rapide orange. si installée : Retirez le support de montage et la plaque de l'intérieur du boîtier, puis retirez la douille de la plaque. Puis vissez l'adaptateur de prise (B) dans le boîtier.

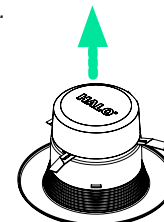


**3** Branchez le connecteur à enclenchement rapide orange dans le luminaire.



**4** Alignez le module au centre de l'ouverture du boîtier. Assurez-vous que tous les câbles sont éloignés des clips de friction et appuyez fermement sur le module pour le mettre en place.

**CONSEIL :** Après avoir inséré complètement le module, tournez-le légèrement dans le sens des aiguilles d'une montre pour éliminer tout espace entre le plafond et la garniture.



## 5 Configuration et contrôle

**DiYers & Homeowners :** Configurez et contrôlez rapidement l'éclairage grâce à l'application **WiZ**.

**Installateurs :** Utilisez l'application de configuration **WiZ Pro** pour la réclamation et la configuration initiales via Bluetooth et pour gérer plusieurs projets. Puis contrôlez avec des fonctions avancées en utilisant le tableau de bord **WiZ Pro** et **WiZ App** une fois que le Wi-Fi est connecté. Pour obtenir plus de détails, visitez : [pro.wizconnected.com](http://pro.wizconnected.com)

Application WiZ



Application de configuration de WiZ Pro



## DÉSINSTALLATION

### Méthode des colliers à friction

1. Tournez le module (environ 60°) dans le sens antihoraire pour déclencher la prise des colliers à friction.
2. Tirez fermement le module vers le bas pour le retirer du boîtier.
3. Débranchez le connecteur orange et retirez le fil de mise à la terre.

## DÉCLARATION DE LA FCC

- AVERTISSEMENT - Risque d'incendie et d'électrocution. N'installez cette trousse que dans les luminaires dotés des dimensions et des caractéristiques présentées sur les photos ou sur les schémas et pour lesquels la tension d'entrée de la trousse de post-câblage ne doit pas dépasser celle du dispositif.

### Énoncé de la FCC

- Ce dispositif est conforme à la section 15 des règlements de la FCC. Son fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes :
  - (1) ce dispositif ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles;
  - (2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, même celles qui pourraient provoquer un fonctionnement non recherché.

**Note:** Le concessionnaire n'est pas responsable des changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité. De telles modifications peuvent annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

**Note:** Cet équipement a été soumis à des essais et s'est révélé conforme aux tolérances d'un dispositif numérique de classe B, conformément à la section 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre tout brouillage nuisible dans une installation résidentielle.

- Ce matériel produit, utilise et peut émettre des ondes radioélectriques et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut créer des parasites nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que les interférences ne se produiront pas avec une installation particulière. Si ce matériel cause des parasites nuisibles à la réception radio ou de télévision, ce qui peut être vérifié en éteignant le matériel et en le rallumant, il est conseillé à l'utilisateur d'essayer de les éliminer en suivant l'une (ou plusieurs) des mesures suivantes :
  - réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice;
  - augmentez la distance entre le matériel et le récepteur;
  - Branchez le matériel sur la prise électrique d'un circuit autre que celui sur lequel le récepteur est branché.
  - Consultez le distributeur ou un technicien radio ou TV qualifié pour obtenir de l'aide.

### Déclaration en matière d'exposition aux RF

- Ce matériel est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC établies pour un environnement non contrôlé. Ce matériel doit être installé et fonctionner à au moins 20 cm de distance entre le radiateur et votre corps.

### Énoncé de la IC

- Cet appareil contient un ou des émetteurs/récepteurs exempts de licence qui sont conformes au(x) RSS exempts de licence d'Innovation, Science et Développement économique Canada. Son fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer brouillage préjudiciable (2) Cet appareil doit accepter tout brouillage reçu, y compris les brouillages qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable.
- Cet appareil est conforme à la norme canadienne NMB-005 (B) / ICES-005 (B) d'ISDE.

### IC 20 cm RF

- Ce matériel est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la IC établies pour un environnement non contrôlé. Ce matériel doit être installé et fonctionner à au moins 20 cm de distance entre le radiateur et votre corps.
- Ce dispositif est conforme aux normes d'Industrie Canada et exempté des normes CNR-247.
- Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC et d'Industrie Canada établies pour un environnement non contrôlé. Ce matériel doit être installé et fonctionner à au moins 20 cm de distance entre le radiateur et votre corps.
- Ne tentez pas de percer ou d'altérer les trous ouverts dans l'enveloppe du câblage ou des composants électriques pendant l'installation de la trousse.
- Ce dispositif est conforme aux normes RSS exemptes de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement est assujéti aux deux conditions suivantes : - (1) Cet appareil ne doit pas causer brouillage préjudiciable - (2) Cet appareil doit accepter tout brouillage reçu, y compris les brouillages qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable.

FCC ID - 2AC7Z-ESP32SOL01

IC Code - 21098-ESP32SOL01

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS ET AVERTISSEMENTS.

## GARANTIE LIMITÉE DE CINQ ANS

Garantie limitée de cinq ans, selon une utilisation de 6 heures par jour. Des conditions supplémentaires s'appliquent. Pour plus de détails, veuillez consulter : [www.cooperlighting.com/warranty](http://www.cooperlighting.com/warranty)



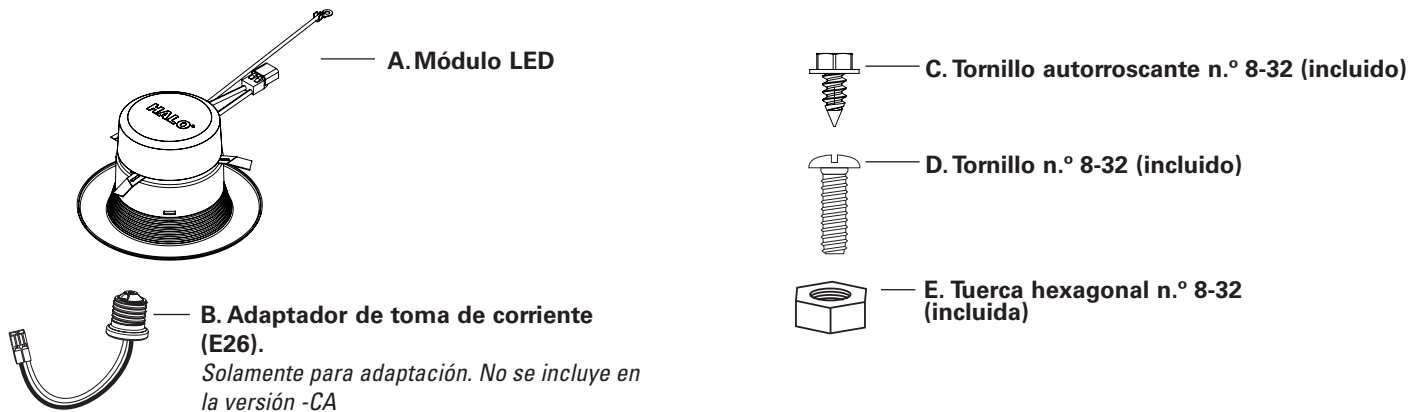
## BOÎTIERS COMPATIBLES

**Avant de poursuivre, confirmez que votre boîtier encastré est compatible avec les modules de rétrofit DEL RL4. Une liste des boîtiers les plus courants est fournie ci-dessous. En plus de ceux mentionnés ci-dessous, les modules Rétrofit DEL RL4 sont certifiés UL pour être utilisés avec n'importe quel boîtier encastré ou 6 pouces de diamètre, construit en acier ou en aluminium, dont le volume interne dépasse 42,9 pouces<sup>3</sup> et ne dépasse pas la puissance nominale du boîtier.**

- HALO®: H245ICAT, H245RICAT, H99ICAT, H99RTAT, H99TAT, H995ICAT, H995RICAT, H99T, H99RT, H99ICT, E4ICATSB, E4TATSB, E4RTATSB, H45ICAT, H45RICAT, H450FR2ICAT

## Instrucciones para el Downlight LED RL4 de Wi-Fi inteligente

### CONTENIDO DEL PAQUETE



### ELEMENTOS NECESARIOS (se compran por separado)

- Destornillador Philips
- Guantes

### INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Cuando utilice el producto, siga las precauciones básicas, entre las que se incluyen las siguientes:

- Preste atención a todas las advertencias, incluidas las advertencias que figuran a continuación y las que incluya el producto.
- Los luminarios empotrados HALO™ están diseñados para cumplir con los requisitos más recientes del Código Eléctrico Nacional (NEC, por sus siglas en inglés) y están certificados por cumplir plenamente con UL. Antes de intentar instalar cualquier clase de luminario empotrado, revise su código eléctrico local. Este código establece los estándares de cableado para su localidad y debe estudiarse atentamente antes de comenzar con el trabajo.
- Lea y siga estas instrucciones.
- No realice ni modifique ningún orificio abierto en un recinto de componentes eléctricos o de cableado durante la instalación del kit.
- Para evitar abrasiones o daños en el cableado, no exponga los cables a bordes de chapa u otros objetos filosos.
- Conecte el luminario a una fuente de alimentación de 120 voltios, 60 Hz. Cualquier otra conexión anula la garantía.
- Una persona con experiencia en cableados domésticos o un electricista calificado deben instalar el luminario. El sistema eléctrico y el método de conexión eléctrica de dicho sistema al luminario deben realizarse de conformidad con el Código Eléctrico Nacional y los códigos de construcción locales.
- ADVERTENCIA: Riesgo de incendio o descarga eléctrica. Instale este kit solamente en luminarios que tengan las características de construcción y las dimensiones que se muestran en las fotografías o diagramas, y donde la potencia de entrada del kit de adaptación no supere la potencia de entrada del luminario.

#### **! WARNING**

**Riesgo de incendio: CONDUCTORES DE ALIMENTACIÓN DE 90 °C COMO MÍNIMO.** Si no está seguro, consulte a un electricista.

**Riesgo de descarga eléctrica:** para evitar una posible descarga eléctrica, asegúrese de que la fuente de alimentación esté desconectada en la caja de fusibles o en el interruptor de potencia antes de instalar o realizar el servicio de mantenimiento al luminario.

#### **! WARNING**

**Riesgo de incendio o descarga eléctrica:** la instalación del kit de adaptación LED requiere conocimientos de los sistemas eléctricos de luminarios. Si usted no está calificado, no intente realizar la instalación. Contacte a un electricista calificado. El cableado del luminario y las piezas eléctricas pueden dañarse al perforar para la instalación del kit de adaptación LED. Compruebe si el cableado y los componentes están cerrados.

#### **! WARNING**

**Riesgo de Incendio/Descarga Eléctrica**

- El conector LED es compatible con las carcassas LED de las series H245, H995, H99 y H450 de Halo de 4 in (10 cm).
- El conector LED cumple con el estándar de luminarios de alta eficacia del Título 24 de California como toma de corriente con base no enroscable.
- El conector LED es una desconexión del luminario sin tornillos para una instalación sin herramientas.

#### **! CAUTION**

**Los bordes pueden ser afilados:** Utilice guantes durante la manipulación.



## DECLARACIÓN DE LA FCC

- **ADVERTENCIA:** Riesgo de incendio o descarga eléctrica. Instale este kit solamente en luminarios que tengan las características de construcción y las dimensiones que se muestran en las fotografías o diagramas, y donde la potencia de entrada del kit de adaptación no supere la potencia de entrada del luminario.

### Declaración de la FCC

- Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento debe estar sujeto a las siguientes dos condiciones:

- (1) Es posible que este dispositivo no cause interferencias perjudiciales.
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

**Note:** El titular no es responsable por los cambios o modificaciones no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento. Tales modificaciones podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

**Note:** Se ha probado este equipo y se ha determinado que cumple con los límites de un dispositivo digital Clase B, conforme a la Sección 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias dañinas en una instalación residencial.

- Este equipo genera, utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se lo instala de conformidad con las instrucciones, podría provocar interferencia dañina en las comunicaciones de radio. No obstante, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede comprobar si se enciende y apaga el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:
  - Reoriente o reubique la antena receptora.
  - Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
  - Conecte el equipo al tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.
  - Consulte al distribuidor o a un técnico de radio o televisión calificado para obtener ayuda.

### Declaración de exposición a radiofrecuencia (RF)

- Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

### Declaración de la IC

- Este dispositivo contiene transmisores o receptores que cumplen con las Especificaciones Estándar de Radio (RSS, por sus siglas en inglés) exentas de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico de Canadá. Su funcionamiento debe estar sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia; (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.
- Este dispositivo cumple con el estándar ISED ICES de Canadá ICES-005(B)/NMB-005 (B)

### Distancia mínima de 20 cm de radiación de RF establecidos por IC

- Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la IC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.
- Este dispositivo cumple con las Especificaciones Estándar de Radio RSS-247 exentas de licencia del Departamento de Industria de Canadá.
- Este equipo cumple con los límites de exposición a la radiación de la FCC e IC establecidos para un entorno no controlado. Este equipo debe instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.
- No realice ni modifique ningún orificio abierto en un recinto de componentes eléctricos o de cableado durante la instalación del kit.
- Este dispositivo cumple con las Especificaciones Estándar de Radio (RSS, por sus siglas en inglés) exentas de licencia del Departamento de Industria de Canadá. Su funcionamiento debe estar sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencia; y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

**ID de FCC: 2AC7Z-ESP32SOL01**

**Código de IC: 21098-ESP32SOL01**

## GARANTÍA POR 5 AÑOS

**LA SIGUIENTE GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y TOMA EL LUGAR DE TODAS LAS DEMÁS GARANTÍAS, YA SEAN EXPRESAS, IMPLÍCITAS O ESTATUTARIAS, INCLUIDA, ENTRE OTRAS, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA CUALQUIER PROPÓSITO EN PARTICULAR.**

Cooper Lighting Solutions garantiza a los clientes que, durante un período de CINCO años desde la fecha de compra, los productos de Cooper Lighting Solutions estarán libres de defectos en cuanto a materiales y mano de obra. La obligación de Cooper Lighting Solutions según esta garantía se limita expresamente a proporcionar productos de repuesto. Esta garantía cubre solamente al comprador original del producto. Cooper Lighting Solutions acepta un recibo de compra u otro comprobante que acredite la fecha de compra original. Esto es necesario antes de que se emita la garantía de buen funcionamiento.

Esta garantía no se aplica a productos de Cooper Lighting Solutions que se hayan modificado o reparado, o que hayan sido objeto de negligencia, abuso, mal uso o accidentes (incluso daños durante el envío). Esta garantía no se aplica a productos no fabricados por Cooper Lighting Solutions que se hayan suministrado, instalado o utilizado junto con productos de Cooper Lighting Solutions. Esta garantía no cubre los daños al producto como consecuencia de usar bombillas de repuesto, o la corrosión o decoloración de los componentes de bronce.

### LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD:

EN NINGÚN CASO COOPER LIGHTING SOLUTIONS SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, INCIDENTALES O RESULTANTES (SIN IMPORTAR LA FORMA DE LA ACCIÓN, YA SEA POR CONTRATO, RESPONSABILIDAD ESTRICTA O CIVIL, INCLUSO LA NEGLIGENCIA), NI POR LA PÉRDIDA DE GANANCIAS, NI COOPER LIGHTING SOLUTIONS SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER RECLAMO O DAÑO QUE SURJA O TENGA RELACIÓN CON ESTOS TÉRMINOS O CON LA FABRICACIÓN, VENTA, ENTREGA, USO, MANTENIMIENTO, REPARACIÓN O MODIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS DE COOPER LIGHTING SOLUTIONS, O CON EL SUMINISTRO DE CUALQUIER PIEZA DE REPUESTO QUE CORRESPONDA, QUE SUPERE EL PRECIO DE COMPRA DE LOS PRODUCTOS DE COOPER LIGHTING SOLUTIONS QUE DIERON ORIGEN AL RECLAMO. NO SE ACEPTARÁN CARGOS POR MANO DE OBRA PARA QUITAR O INSTALAR LUMINARIOS.

Todos los productos devueltos deben estar acompañados por un Número de autorización para la devolución de mercancías emitido por la Empresa, y se los deberá enviar con el flete prepagado. Se rechazarán todos los productos recibidos que no tengan un Número de autorización para la devolución de mercancías de la Empresa.

Cooper Lighting Solutions no se hace responsable de la mercancía dañada durante el transporte. Los productos reparados o sustituidos estarán sujetos a los términos de esta garantía y se inspeccionarán al embalarlos. Los daños evidentes u ocultos que se produzcan durante el transporte deben comunicarse inmediatamente al transportista que realiza la entrega y se debe presentar un reclamo ante él. No utilice con atenuadores de otro fabricante.

## CARCASAS COMPATIBLES

**Antes de proceder, confirme que su carcasa empotrada es compatible con los módulos de adaptación LED RL4. A continuación, se ofrece una lista de las carcassas más comunes. Junto con los que se indican a continuación, los módulos de adaptación LED RL4 cuentan con la certificación UL para su uso con cualquier carcasa empotrada de 4 in (10 cm) de diámetro construida en acero o aluminio con un volumen interno superior a 42.9 in<sup>3</sup> (703 cm<sup>3</sup>) y que no supere la capacidad de entrada de la carcasa.**

- **HALO®:** H245ICAT, H245RICAT, H99ICAT, H99RTAT, H99TAT, H995ICAT, H995RICAT, H99T, H99RT, H99ICT, E4ICATSB, E4TATSB, E4RTATSB, H45ICAT, H45RICAT, H450FR2ICAT

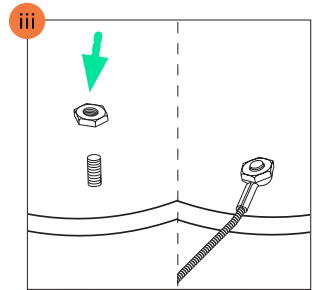
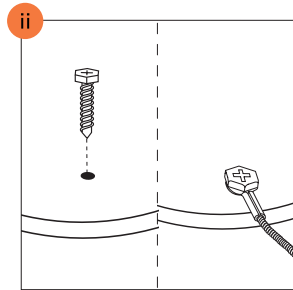
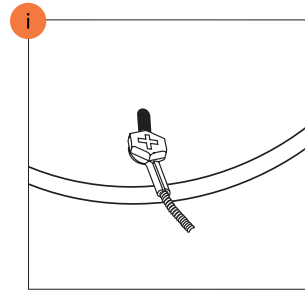
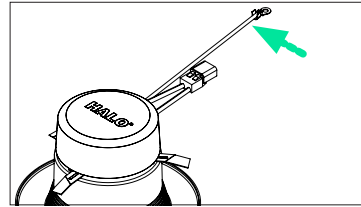


# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y MONTAJE

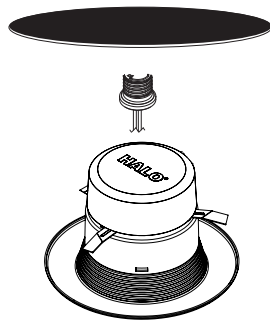
**1** Para la conexión a tierra, conecte el cable verde de conexión a tierra preinstalado del luminario a la carcasa, utilizando 1 de los 3 métodos de conexión:

- utilice el tornillo para chapa metálica (B) para fijar en 1 de las 3 ranuras del interior de la carcasa;
- introduzca el tornillo de cabeza plana (C) en el orificio existente en el interior de la carcasa. Nota: Si no existe ningún orificio, taladre un pequeño orificio guía de 1/8 in (0.31 cm) y utilice el tornillo para chapa metálica n.º 8 suministrado (B).
- enrosque la tuerca (D) en el perno roscado de la pared de la carcasa.

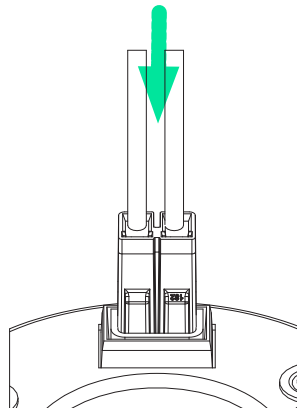
**Nota:** Si no existe ningún orificio, taladre un pequeño orificio guía y utilice el tornillo para chapa metálica n.º 8 suministrado (B).



**2** Omita este paso si la carcasa ya está equipada con un conector rápido naranja. Si está instalado, haga lo siguiente: retire el soporte y la placa de montaje del interior de la carcasa y, a continuación, retire la toma de corriente de la placa. A continuación, **atomille el adaptador de toma de corriente (B)** a la carcasa.

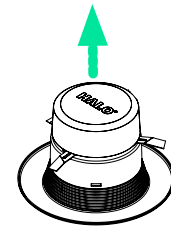


**3** Enchufe el conector rápido naranja al luminario.



**4** Alinee el módulo en el centro de la abertura de la carcasa. Asegúrese de que todo el cableado esté alejado de los clips de fricción y presione el módulo firmemente hacia arriba en su lugar.

**CONSEJO:** Después de insertar el módulo por completo, gírelo levemente en el sentido de las agujas del reloj para eliminar cualquier espacio entre el techo y la moldura.



**5** Configuración y control

**Autodidactas y propietarios de viviendas:** configure y controle la iluminación de forma rápida con la aplicación **WIZ**.

**Instaladores:** utilice la aplicación **Wiz Pro Setup** para reclamos y configuración iniciales a través de Bluetooth y para gestionar varios proyectos. A continuación, controle con características avanzadas utilizando las aplicaciones **Wiz Pro Dashboard** y **WIZ** una vez que el Wi-Fi esté conectado. Para obtener más información, visite el siguiente sitio web [pro.wizconnected.com](http://pro.wizconnected.com)

Aplicación



Aplicación  
Wiz Pro



## DESINSTALACIÓN

**Método de los clips de fricción**

- Gire el luminario (unos 60°) en sentido contrario a las agujas del reloj para liberar los clips de fricción.
- Tire firmemente hacia abajo del luminario para quitarlo de la carcasa.
- Desenchufe el conector naranja y retire el cable de conexión a tierra.