

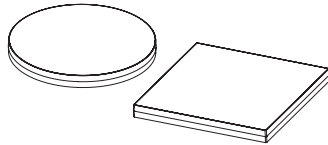
SMX14 and SMX18 Phase Cut Series Instructions

Instructions pour les séries SMX14 et SMX18 à coupure de phase

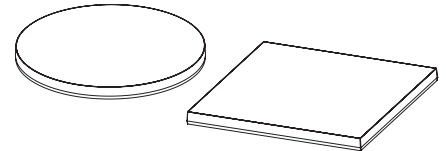
Instrucciones de la serie de cortes de fase de los modelos SMX14 y SMX18

Packaging Contents / Contenidos del embalaje / Contenu de l'emballage

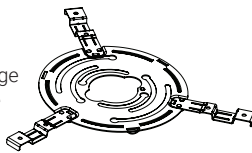
A. SMX14 round and square
SMX14 rond et carré
SMX14 redondo y cuadrado



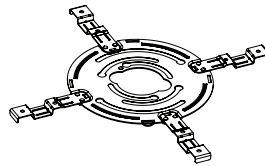
B. SMX18 round and square
SMX18 rond et carré
SMX18 redondo y cuadrado



C. Mounting Plate
Plaque de montage
Placa de montaje

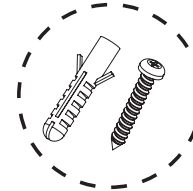


For use with round SMX LED module.
À utiliser avec le module LED SMX rond.
Para uso con módulo LED SMX redondo.



For use with square SMX LED module.
À utiliser avec le module LED SMX carré.
Para uso con módulo LED SMX cuadrado.

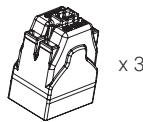
D. Accessory
Accessoire
Accesorio



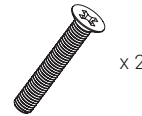
x 6 (for round)
(pour rond)
(para redondo)

x 8 (for square)
(pour carré)
(para cuadrado)

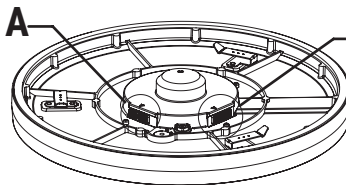
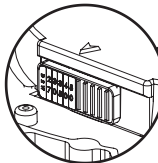
E. Wire Push Terminal
Borne servant à pousser les fils
Terminal de empuje de cables



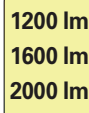
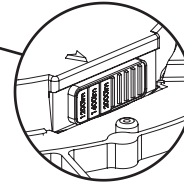
F. JBox mounting screws
Vis de montage pour boîte de jonction
Tornillos de montaje de la caja de conexiones



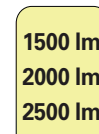
CCT Select Switch
Sélecteur de CCT
Interruptor selector de CCT
seleCCTable



Lumen Select Switch
Sélecteur de lumen
Interruptor selector de lumen



SMX14 LUMEN SELECT POINT
POINT DE SÉLECTION DE
LUMEN SMX14
PUNTO DE SELECCIÓN DE
LÚMENES DEL SMX14



SMX18 LUMEN SELECT POINT
POINT DE SÉLECTION DE
LUMEN SMX18
PUNTO DE SELECCIÓN DE
LÚMENES DEL SMX18

CCT Selector Switch

- 120VAC ONLY (D2W, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K)

Choose your favorite correlated color temperature (CCT) from 6 options using the switch.

Sélecteur de CCT

- 120 VCA UNIQUEMENT (D2W, 2700 K, 3000 K, 3500 K, 4000 K et 5000 K)

Choisissez votre température de couleur proximale (TCP) préférée parmi 6 options à l'aide du sélecteur.

Interruptor selector de CCT

- SOLO 120 VCA (D2W, 2700K, 3000K, 3500K, 4000K, 5000K)

Utilice el interruptor para elegir su temperatura de color correlacionada (CCT) favorita entre 6 opciones.

Lumen Selector Switch

SMX14 - 1200lm/1600lm/2000lm

SMX18 - 1500lm/2000lm/2500lm

Choose your favorite lumen point from 2 options using the switch.

Sélecteur de lumen

SMX14 - 1200lm/1600lm/2000lm

SMX18 - 1500lm/2000lm/2500lm

Choisissez votre point lumineux préféré parmi 2 options à l'aide de l'interrupteur.

Interruptor selector de lúmenes

SMX14 - 1200lm/1600lm/2000lm

SMX18 - 1500lm/2000lm/2500lm

Utilice el interruptor para elegir su punto de lúmenes favorito entre 2 opciones.

ITEMS REQUIRED

(Purchase separately)

- Gloves
- Ladder
- Screwdriver
- Safety Glasses

ARTICLES NÉCESSAIRES

(à acheter séparément)

- Gants
- Échelle
- Tournevis
- Lunettes de protection

ARTÍCULOS NECESARIOS

(se compran por separado)

- Guantes
- Escalera
- Destornillador
- Lentes de seguridad

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Read and follow these instructions and heed all warnings, including those on the product. Failure to do so may result in serious bodily injury or property damage.

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

- Read and follow these instructions.
- 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.
- **SAVE THESE INSTRUCTIONS AND WARNINGS.**

IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

Lisez et suivez ces instructions et tenez compte de tous les avertissements, y compris ceux figurant sur le produit. Le non-respect de cette instruction peut entraîner des blessures corporelles graves ou des dommages matériels.

Des précautions de base doivent être suivies lors de l'utilisation de ce produit, incluant :

- Lisez et suivez ces instructions.
- 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 commencer l'installation d'un éclairage encastré quelconque, vérifiez votre code électrique local. Ce code établit les normes de câblage pour votre localité et doit être étudié attentivement avant de commencer.
- **CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS ET CES AVERTISSEMENTS.**

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Lea y siga estas instrucciones y preste atención a todas las advertencias, incluidas las que se encuentran en el producto. El incumplimiento de estas instrucciones podría provocar lesiones personales graves o daños a la propiedad.

Al utilizar el producto, siempre se deben seguir las precauciones básicas, incluido lo siguiente:

- Lea y siga estas instrucciones.
- Las luminarias empotradas HALO® e(luminarias) están diseñadas para cumplir con los requisitos más recientes del Código Eléctrico Nacional (NEC) y están plenamente certificadas por su cumplimiento con UL. Antes de comenzar la instalación de su luminaria empotrada verifique el código local. Este código fija los estándares de cableados de su localidad y debe ser estudiado cuidadosamente antes de comenzar.
- **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS.**

! 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.



Risk of Fire/Electric Shock - 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. Check for enclosed wiring and components.

! AVERTISSEMENT

Risque d'incendie - CONDUCTEURS D'ALIMENTATION DE 90 °C MIN. Consultez un électricien en cas de doute.



Risque de chocs électriques -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.



Risque d'incendie/de chocs électriques - L'installation nécessite de connaître les 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 des trous pour l'installation. Vérifiez le câblage et les composants ci-inclus.

! ADVERTENCIA

Riesgo de incendio - UTILICE CONDUCTORES DE SUMINISTRO QUE SOPORTEN UN MÍNIMO DE 90°C. Si no está seguro consulte a un electricista.



Riesgo de choque eléctrico Para evitar una posible descarga eléctrica, asegúrese de que el suministro de alimentación esté apagado en la caja de fusibles o en el disyuntor antes de instalar o mantener la luminaria.



Riesgo de incendio/choque eléctrico - La instalación requiere conocimiento de los sistemas eléctricos de luminarias. Si usted no está calificado, no intente realizar la instalación. Contacte a un electricista cualificado. El cableado de la luminaria y las piezas eléctricas podrían dañarse cuando realice las perforaciones para la instalación. Compruebe si el cableado y los componentes están cerrados.

**Risk of Fire/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

- To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.

CAUTION
**Edges may be Sharp -**

Wear gloves while handling.

- 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.
- Do not make or alter any open holes in the enclosure of wiring or electrical components during fixture installation.
- Please examine all parts that are not intended to be replaced by the luminaire for damage and replace any damaged parts prior to installation of the luminaire.
- This device is not intended for use with emergency exits.

**Risque d'incendie/de chocs électriques -**

Installer ce kit uniquement dans les luminaires qui ont les caractéristiques de construction et les dimensions indiquées sur les photographies et/ou les dessins et où la valeur d'entrée du kit de modernisation ne dépasse pas la valeur d'entrée du luminaire.

- Pour éviter l'abrasion ou les dommages au câblage, n'exposez pas le câblage aux bords de tôle ou à d'autres objets coupants.

**PRÉCAUTION**

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

- Raccordez le luminaire à une source d'alimentation de 120 V, 60 Hz. Tout autre raccord annulera la garantie..
- L'appareil d'éclairage doit être installé par un électricien ou une personne chevronnée en câblage domestique. Le système électrique et la méthode de connexion électrique de l'appareil d'éclairage doivent être conformes au Code national de l'électricité et aux codes locaux du bâtiment.
- Ne pas faire ou modifier les trous ouverts dans une enceinte de câblage ou de composants électriques lors de l'installation du kit.
- Vérifiez que toutes les pièces, qui ne sont pas destinées à être remplacées par le luminaire, ne sont pas endommagées et remplacez toutes les pièces endommagées avant d'installer le luminaire.
- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé avec des issues de secours.

**Riesgo de incendio/choque eléctrico -**

Instale este kit sólo en luminarias que tengan las características de construcción y las dimensiones que se muestran en las fotografías y /o dibujos y donde la calificación de entrada del kit de adaptación no exceda la calificación de entrada de la luminaria.

- Para prevenir daños o rozaduras en los cables, no los exponga a los bordes de láminas metálicas o de otros objetos cortantes.

**PRECAUCIÓN**

Los bordes pueden cortar - Use guantes durante la manipulación.

- Conecte la luminaria a una fuente de alimentación de 120 voltios y 60 Hz. Cualquier otro tipo de conexión anulará la garantía.
- El accesorio debe ser instalado por personas con experiencia en cableado doméstico o por un electricista calificado. El sistema eléctrico y el método de conexión eléctrica del accesorio debe cumplir con el Código eléctrico nacional y los códigos locales sobre edificios.
- No haga o altere ningún agujero abierto en una carcasa de cableo o componentes eléctricos durante la instalación del kit.
- Examine todas las piezas que la luminaria no vaya a sustituir en busca de daños y sustituya aquellas que estén dañadas antes de instalar la luminaria.
- Este dispositivo no está diseñado para usarse con salidas de emergencia.

DIMMING

Halo SMX is designed for dimming with many 120V Leading Edge (LE) and Trailing Edge (TE) phase control dimmers. Dimming capability may be enhanced with select dimmers that feature low end trim adjustment. (Consult dimmer manufacturer for specific load compatibility and application information. Note some dimmers require a neutral in the wallbox.) For the latest Halo SMX product information, please refer to specifications online at www.cooperlighting.com.

GRADATION

Le modèle SMX de Halo est conçu pour varier l'intensité de plusieurs gradateurs à commande de phase de 120 V à bord d'attaque et à bord de fuite. La capacité de gradation peut être augmentée avec certains gradateurs comportant un réglage de garniture inférieure. (Consultez le fabricant du gradateur pour connaître la compatibilité de tension spécifique et les renseignements d'installation. Remarque : Certains gradateurs nécessitent une boîte murale avec un fil neutre.) Pour obtenir les renseignements récents au sujet du produit SMX de Halo, veuillez visiter le site www.cooperlighting.com

ATENUACIÓN

Halo SMX está diseñado para llevar a cabo una atenuación con varios atenuadores de control de fase de borde delantero (LE, Leading Edge) y borde trasero (TE, Trailing Edge) de 120 V. La capacidad de atenuación se puede aumentar utilizando atenuadores selectos con un ajuste de moldura de extremo bajo. (Consulte al fabricante del atenuador para conocer la compatibilidad de la carga específica y los datos de aplicación. Tenga en cuenta que algunos atenuadores requieren un cable neutro en la caja de pared). Para obtener la información más reciente sobre el producto Halo SMX, consulte las especificaciones en línea en www.cooperlighting.com.

WARNING



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.

AVERTISSEMENT



Risque de chocs électriques -

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.

ADVERTENCIA



Riesgo de choque eléctrico

Para evitar una posible descarga eléctrica, asegúrese de que el suministro de alimentación esté apagado en la caja de fusibles o en el disyuntor antes de instalar o mantener la luminaria.

WIRING

(Push in connector-Splicing Wire Connectors - Listed (ZMVV/7), spring action type, manufactured by XIAMEN GHGM INDUSTRIAL TRADE CO LTD (E511678), Cat. No. GH0773-04, rated max. 600V, 105°C. Suitable for 18 AWG AWM lead wire, with 10 mm wire strip length.)

1. Check that the JBox is installed and secured properly. The JBox front opening should be flush with the ceiling surface. The SMX LED Downlight can be installed in 4" square, round, octagonal and 3 1/2" round JBoxes with a minimum depth of 2".
2. Attach the Mounting Plate (C) to the JBox, using the JBox screws (F) and screw holes. The mounting frame should secure to the JBox and be flush with the ceiling surface. Screw the mounting bars into the ceiling using the Mounting Bar Accessory Screw (D).
3. Pull the supply wires out of mounting plate hole. Connect the bare copper (ground) wire from the mounting plate to the ground wire of the supply connection using the provided push in connector. (Fig. 1)
4. Connect the black/white leads from the input of the driver to the appropriate supply side wiring using the provided push-in connectors. (Fig. 2)
5. Place all wires and connectors inside the JBox to prepare for mounting.
6. Module is ready to install to ceiling. (See MOUNTING section for specific instructions.)

CÂBLAGE

(Connecteur enfichable-Connecteurs de fils épissés - Répertoire (ZMVV/7), type à ressort, fabriqué par XIAMEN GHGM INDUSTRIAL TRADE CO LTD (E511678), Cat. No. GH0773-04, nominal max. 600 V, 105 °C. Convient pour un fil conducteur de 18 AWG AWM, avec une longueur de bande de fil de 10 mm).

1. Vérifiez que la boîte de jonction est installée et fixée correctement. L'ouverture frontale de la boîte de jonction doit être au même niveau que la surface du plafond. Le plafonnier à DEL SMX peut être installé dans des boîtes de jonction carrées, rondes, octogonales de 10 cm (4 po) et rondes de 8,9 cm (3 1/2 po) avec une profondeur minimale de 5 cm (2 po).
2. Fixez la plaque de montage (C) à la boîte de jonction, en utilisant les vis de la boîte de jonction (F) et les trous de vis. Le cadre de montage doit être fixé à la boîte de jonction et affleurer la surface du plafond. Vissez les barres de montage au plafond à l'aide de la vis de barre de montage (D).
3. Tirez les fils d'alimentation hors du trou de la plaque de montage. Connectez le fil de cuivre nu (terre) de la plaque de montage au fil de terre de la connexion d'alimentation à l'aide du connecteur enfichable fourni. (Figure 1).
4. Branchez les câbles blancs et noirs de la sortie du pilote au câblage d'alimentation correspondant à l'aide des connecteurs à enclenchement rapide fournis. (Figure 2)
5. Placez tous les fils et connecteurs à l'intérieur de la boîte de jonction pour préparer le montage.
6. Le module est prêt à installer au plafond. (Voir la section MONTAGE pour obtenir des instructions spécifiques).

CABLEADO

(Conector a presión-Conectores de cables de empalme - Listados (ZMVV/7), tipo de acción de resorte, fabricado por XIAMEN GHGM INDUSTRIAL TRADE CO LTD. (E511678), Cat. N.º GH0773-04, con capacidad nominal máxima de 600 V, 105 °C. Apto para cables conductores de 18 AWG AWM, con una longitud de tira de cable de 10 mm).

1. Compruebe que la caja de conexiones esté instalada y correctamente asegurada. La abertura delantera de la caja de conexiones debe quedar al ras de la superficie del techo. El Downlight LED SMX puede instalarse en cajas de conexiones de 4" (10,16 cm) cuadradas, redondas, octogonales y redondas de 3 1/2" (8,89 cm) con una profundidad mínima de 2" (5,08 cm).
2. Fije la placa de montaje (C) a la caja de conexiones utilizando los tornillos (F) y los orificios para tornillos de la caja de conexiones. El marco de montaje debe fijarse a la caja de conexiones y quedar al ras de la superficie del techo. Atornille las barras de montaje al techo con el tornillo accesorio para barras de montaje (D).
3. Extraiga los cables de alimentación por el orificio en la placa de montaje. Conecte el cable pelado de cobre (conexión a tierra) de la caja de conexiones al cable de conexión a tierra de la conexión de alimentación utilizando el conector a presión provisto (Fig. 1).
4. Conecte los cables negro/blanco desde la entrada del controlador hasta el cableado del lado de alimentación correspondiente utilizando los conectores a presión provistos (Fig. 2).
5. Coloque todos los cables y conectores dentro de la caja de conexiones para prepararla para el montaje.
6. El módulo está listo para su instalación en el techo. (Consulte la sección MONTAJE para ver instrucciones específicas).

Figure 1

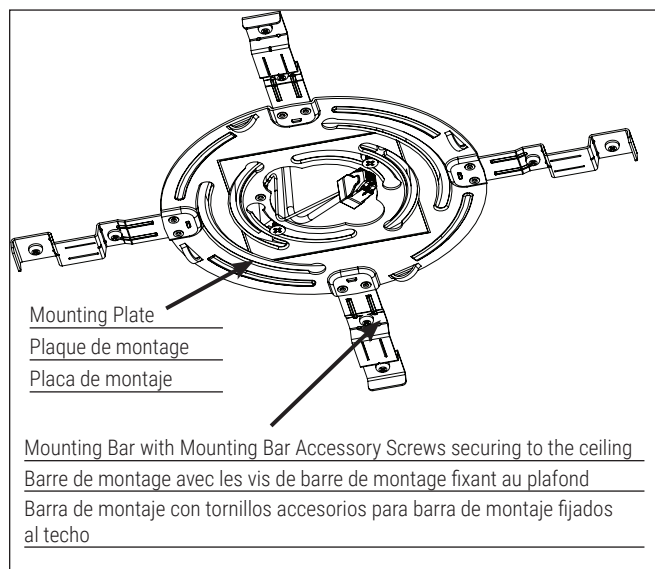
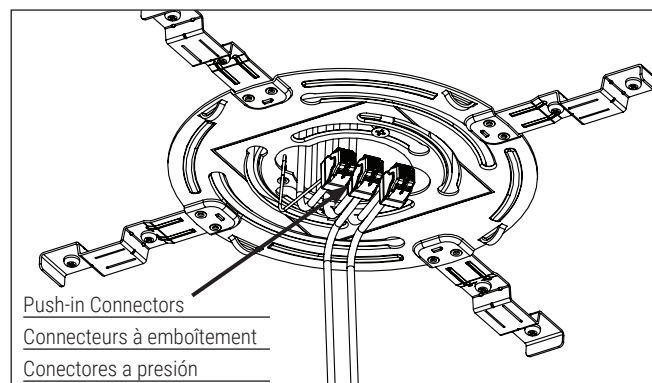


Figure 2



MOUNTING

1. Lock the supplied JBox mounting screws (F) to the JBox, leave at least 0.2" gap between Mounting Plate (C) and the JBox to allow the Mounting Plate free rotation. (Fig. 4)
2. For Square SMX LED Downlights rotate the Mounting Plate (C) to the proper position and lock the JBox mounting screws (F) so the Mounting Plate (C) can not move.
3. Use a pen to mark all the holes of Mounting Plate (C) on the ceiling (Fig. 5). Ensure to square the Mounting Plate (C) with the ceiling grid as much as possible before marking (Fig. 6).
4. Uninstall the Mounting Plate (C), drill Ø 6mm holes in the marks and fit the anchors into the holes (Fig. 7).
5. Re-install the Mounting Plate (C) to the Jbox, Adjust the Mounting Plate (C) make sure all the bars' holes align with anchors well and then lock Mounting Plate (C) to Jbox firmly.
6. Lock all the Mounting Bar accessory screws (D) to attach the mounting bar better. (Fig. 8)
7. Hook the secure cable to the mounting plate. (Fig. 9)
8. Connect the ground wire, and Black & White power wires from the SMX LED Downlight to the input wires in the JBOX with the push connectors (E) and put all the wires into Jbox as much as possible. (Fig. 10)
9. Align spring snaps on the back of the SMX LED Downlight and mounting bars, rotate the fixture counterclockwise at about 30° to misalign the mounting bars. (Fig. 11)
10. Push the fixture to attach ceiling, move the fixture to engage the driver box into the JBox opening, rotate the fixture clockwise until the spring snaps hook to the mounting bars. (Fig. 12, Fig. 13)

Note: Do not pinch the power wires when aligning the fixture driver into the JBox opening.

MONTAGE

1. Verrouillez les vis de montage de la boîte de jonction (F) fournies à la boîte de jonction. Laissez un espace d'au moins 5 mm (0,2 po) entre la plaque de montage (C) et la boîte de jonction pour permettre à la plaque de montage de tourner librement. (Figure 4)
2. Pour les plafonniers à DEL SMX carrés, tournez la plaque de montage (C) dans la bonne position et verrouillez les vis de montage de la boîte de jonction (F) pour que la plaque de montage (C) ne puisse pas bouger.
3. Utilisez un stylo pour marquer tous les trous de la plaque de montage (C) sur le plafond (Figure 5). Veillez à cadrer autant que possible la plaque de montage (C) avec l'ossature du plafond avant de procéder au marquage (Figure 6).
4. Désinstallez la plaque de montage (C), percez des trous de 6 mm de diamètre dans les marques et insérez les ancrages dans les trous (Figure 7).
5. Réinstallez la plaque de montage (C) sur la boîte de jonction, ajustez la plaque de montage (C) pour vous assurer que tous les trous des barres sont bien alignés avec les ancrages, puis verrouillez fermement la plaque de montage (C) à la boîte de jonction.
6. Verrouillez toutes les vis de barre de montage (D) pour mieux attacher la barre de montage. (Figure 8)
7. Accrochez le câble de sécurité à la plaque de montage. (Figure 9)
8. Connectez le fil de terre et les fils d'alimentation noir et blanc du plafonnier à DEL SMX aux fils d'entrée de la boîte de jonction à l'aide des connecteurs à enfonceur (E) et insérez tous les fils dans la boîte de jonction autant que possible. (Figure 10)
9. Alignez les boutons-pression à ressort à l'arrière du plafonnier à DEL SMX et les barres de montage, tournez le luminaire en sens antihoraire d'environ 30° pour désaligner les barres de montage. (Figure 11)

MONTAJE

1. Fije los tornillos de montaje de la caja de conexiones provistos (F) a la caja de conexiones, deje un espacio mínimo de 0,2" (0,51 cm) entre la placa de montaje (C) y la caja de conexiones para que la placa de montaje gire libremente (Fig. 4).
2. Para Downlights LED SMX cuadrados, gire la placa de montaje (C) a la posición adecuada y fije los tornillos de montaje de la caja de conexiones (F) de modo que la placa de montaje (C) no pueda moverse.
3. Marque con un bolígrafo todos los orificios de la placa de montaje (C) en el techo (Fig. 5). Asegúrese de cuadrar al máximo la placa de montaje (C) con la rejilla del techo antes de realizar las marcas (Fig. 6).
4. Desinstale la placa de montaje (C), perforo orificios de Ø 6 mm en las marcas y coloque los anclajes en los orificios (Fig. 7).
5. Vuelva a instalar la placa de montaje (C) en la caja de conexiones, ajuste la placa de montaje (C) para asegurarse de que todos los orificios de las barras estén bien alineados con los anclajes y, a continuación, fije firmemente la placa de montaje (C) a la caja de conexiones.
6. Fije todos los tornillos accesorios para barra de montaje (D) para una mejor sujeción a la barra de montaje (Fig. 8).
7. Enganche el cable de seguridad a la placa de montaje (Fig. 9).
8. Conecte el cable de conexión a tierra y los cables de alimentación blanco y negro del Downlight LED SMX a los cables de entrada en la caja de conexiones utilizando los conectores a presión (E) y coloque todos los cables dentro de la caja de conexiones, en la medida de lo posible (Fig. 10).
9. Alinee las presillas con resorte en la parte trasera del Downlight LED SMX y las barras de montaje, gire la luminaria unos 30° en sentido contrario a las agujas del reloj para desalinear las barras de

10. Poussez sur le luminaire pour le fixer au plafond, déplacez le luminaire pour engager le boîtier du pilote dans l'ouverture de la boîte de jonction, tournez le luminaire dans le sens horaire jusqu'à ce que les boutons-pression à ressort s'accrochent aux barres de montage. (Figures 12 et 13)

Remarque : Ne pincez pas les fils d'alimentation lorsque vous alignez le pilote du luminaire dans l'ouverture de la boîte de jonction.

montaje (Fig. 11).

10. Empuje la luminaria para fijarla al techo, mueva la luminaria para encajar la caja de controladores en la abertura de la caja de conexiones, gire la luminaria en sentido de las agujas del reloj hasta que las presillas con resorte se enganchen en las barras de montaje (Fig. 12, Fig. 13).

Nota: No pellizque los cables de alimentación al alinear el controlador de la luminaria dentro de la abertura de la caja de conexiones.

Figure 4

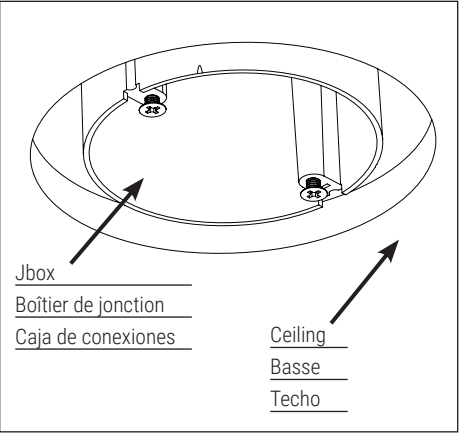


Figure 5

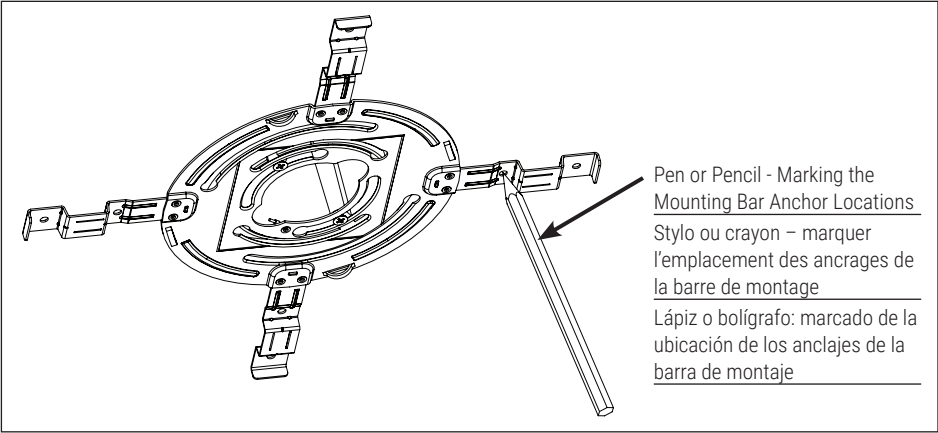


Figure 6

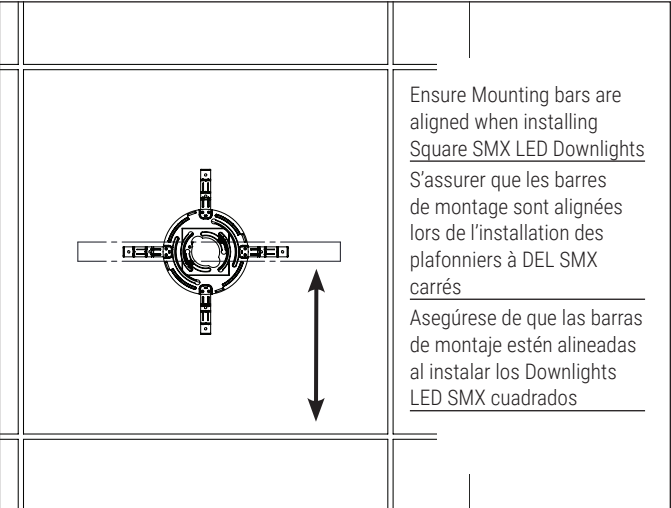


Figure 7

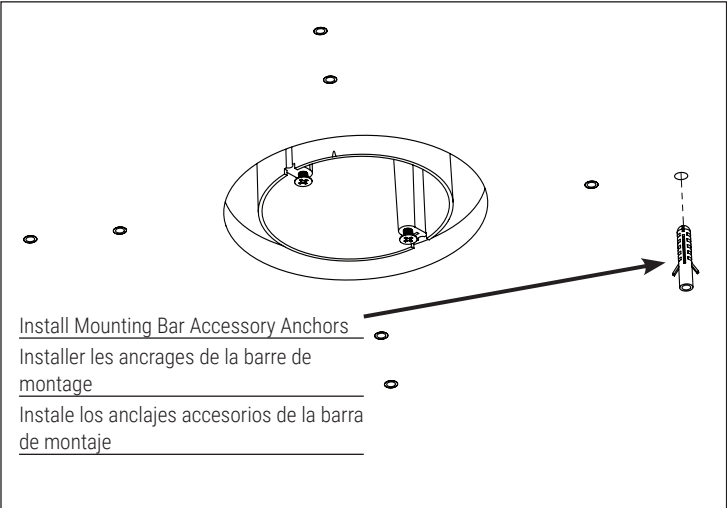


Figure 8

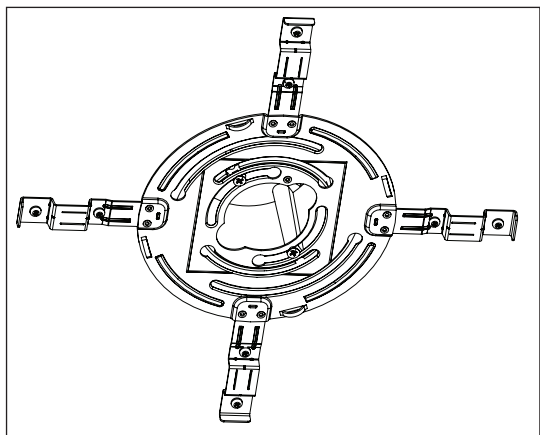


Figure 9

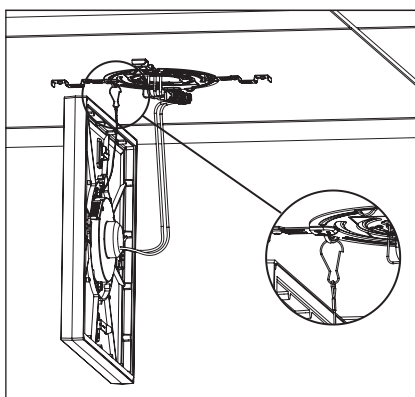


Figure 10

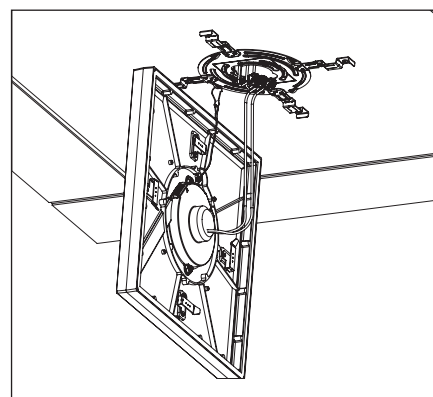


Figure 11

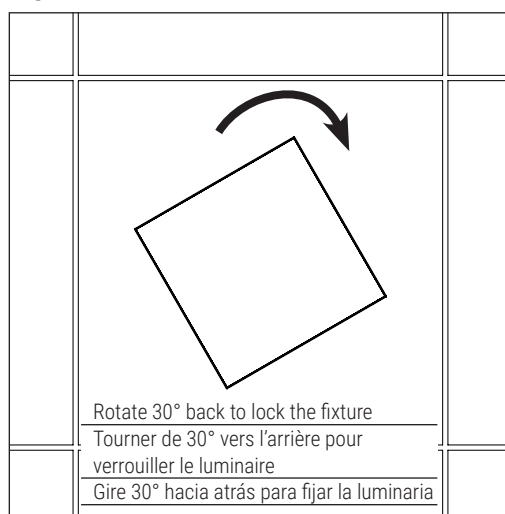


Figure 12

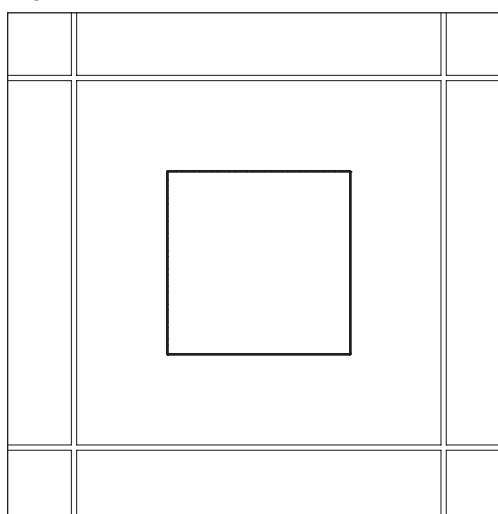
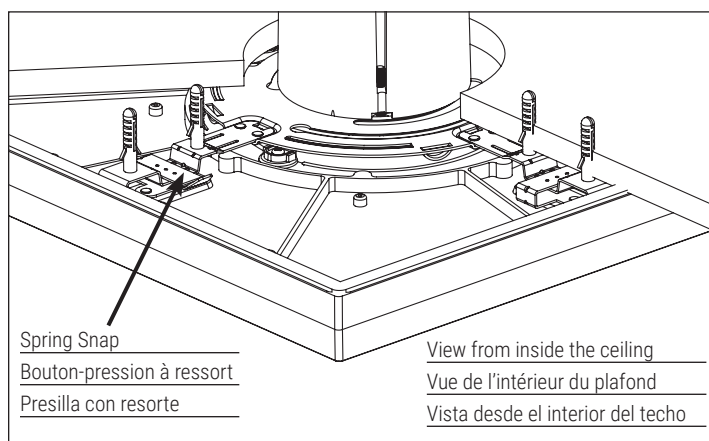


Figure 13

**REMOVAL**

1. Turn power off to the circuit powering the SMX LED Downlight.
2. Simply rotate the fixture counterclockwise about 45 degrees to release the fixture and pull straight down.
3. Disconnect wiring, release the secure cable.

RETRAIT

1. Coupez l'alimentation du circuit qui alimente le plafonnier à DEL SMX.
2. Il suffit de tourner le luminaire en sens antihoraire d'environ 45 degrés pour le libérer, puis tirez tout droit vers le bas.
3. Déconnectez le câblage et relâchez le câble de sécurité.

EXTRACCIÓN

1. Apague el circuito que alimenta el Downlight LED SMX.
2. Basta con girar la luminaria unos 45 grados en sentido contrario a las agujas del reloj para liberarla y poder tirar directamente de ella hacia abajo.
3. Desconecte el cableado, suelte el cable de seguridad.

5-YEAR LIMITED WARRANTY

Limited warranty for five years, based on up to 6 hours of usage per day. Additional terms and conditions apply. For more details, please visit: www.cooperlighting.com/warranty



GARANTIE LIMITÉE DE 5 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

GARANTIA LIMITADA DE 5 AÑOS

Garantía limitada de cinco años, basada en un uso de hasta 6 horas al día. Se aplican términos y condiciones adicionales. Para obtener más detalles, visite: www.cooperlighting.com/warranty

FCC Statement

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 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.

Any changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

- 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, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This device complies with ISCED ICES Standard Canada ICES-005(B) / NMB-005 (B).

Énoncé de la FCC

Remarque : Cet équipement a été mis à l'essai et déclaré conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de classe B en vertu d'article 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre tout brouillage nuisible dans une installation résidentielle. Cet équipement 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 cet équipement cause des brouillages préjudiciables à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est invité à essayer de corriger ce brouillage au moyen de l'une ou de plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise indépendante du circuit d'alimentation du récepteur.
- Consulter le détaillant ou un technicien de radio/télévision compétent pour obtenir de l'aide.

Toute modification apportée à cet appareil non expressément approuvée par la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

- Cet appareil est conforme au chapitre 15 des règlements FCC. La mise en œuvre est sous réserve des deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne provoque pas de brouillage nuisible, et (2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, notamment l'interférence qui pourrait provoquer un fonctionnement indésirable.

Cet appareil est conforme à la norme ISCED ICES Canada ICES-005 (B) / NMB-005 (B).

Declaración de la FCC

Nota: El equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de conformidad con la parte 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 usos y puede emitir energía de radiofrecuencia y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no se puede garantizar que dicha interferencia no ocurra en una instalación determinada. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reorientar o reubicar la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor
- Consultar con el distribuidor o con un técnico de radio/TV experimentado para obtener ayuda.

Cualquier cambio o modificación a esta unidad no aprobada expresamente por la parte responsable del cumplimiento podría anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

- Este dispositivo cumple con parte 15 de las reglas de FCC. SU operación está sujeta a las siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede causar interferencia dañina, y (2) este dispositivo puede recibir interferencia, incluyendo aquella que puede causar una operación no deseada del dispositivo.

Este dispositivo cumple con la norma ISCED ICES Canada ICES-005 (B) / NMB-005 (B).

Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
P: 770-486-4800
www.cooperlighting.com

Canada Sales
5925 McLaughlin Road
Mississauga, Ontario L5R 1B8
P: 905-501-3000
F: 905-501-3172

© 2024 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved
Printed in China
Imprimé en Chine
Impreso en China
Publication No. IB51802123

Cooper Lighting Solutions is a registered trademark. All trademarks are property of their respective owners.

Cooper Lighting Solutions est une marque de commerce déposée. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif.

Cooper Lighting Solutions es una marca comercial registrada. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

Product availability, specifications, and compliances are subject to change without notice

La disponibilidad del producto, las especificaciones y las conformidades pueden ser modificadas sin previo aviso

La disponibilidad de productos, las especificaciones y los cumplimientos están sujetos a cambio sin previo aviso