

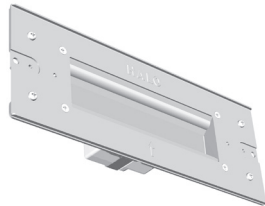
LED Brick Light Installation Instructions - HSLBKM

Instructions d'installation de l'éclairage mural à DEL (brique) – HSLBKM

Instrucciones de instalación de la luz LED para ladrillo – HSLBKM

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

- A. LED Module (with (4) module screws pre-installed)
- Module à DEL (avec (4) vis de module préinstallées)
- Módulo LED (con 4 tornillos ya instalados en el módulo)



- B. Junction Box (with hanger bars pre-installed)
- Boîte de jonction (avec barres de suspension préinstallées)
- Caja de conexiones (con barras de suspensión ya instaladas)



- C. Faceplate (with Marker insert pre-installed)
- Plaque frontale (avec marqueur de garniture préinstallé)
- Placa frontal (con inserto marcado, ya instalado)

- D. Faceplate Inserts (4 included)
- Garnitures de plaque frontale (4 incluses)
- Insertos para placa frontal (incluye 4)



- Marker (Diffuse Lens – pre-installed)
- Marqueur (lentille diffuse préinstallée)
- Marcado (lente difusa, ya instalado)



- Hood
- Dôme
- Capucha



- Cutoff
- Défilé
- Con recorte



- Louver
- Déflecteur
- Persiana



- E. (2) Mounting Screws
- (2) vis de montage
- (2) Tornillos de montaje



- F. (3) Wire Connectors (Wire Nuts)
- (3) capuchons de connexion (connecteurs)
- (3) Conectores de cables (tuercas para cables)

ITEMS REQUIRED

(Purchase separately)

- #2 Phillips Screwdriver
- Exterior-grade caulking or silicone sealant (for wet locations)

ARTICLES NÉCESSAIRES

(à acheter séparément)

- Tournevis à tête cruciforme no 2
- Scellant à base de silicone ou de joint en silicone de qualité extérieure (pour les endroits humides)

ARTÍCULOS NECESARIOS

(se compran por separado)

- Destornillador Philips nº 2
- Masilla para exteriores o sellador de silicona (para ubicaciones húmedas)

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® luminaires (fixtures) are designed to meet the latest NEC requirements and are certified in full compliance with UL. Before attempting installation of any 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 (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.
- **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 HALO® están diseñadas para cumplir con los requisitos más recientes del Código Eléctrico Nacional (NEC) y están certificadas por su cumplimiento pleno de las normas de UL. Antes de intentar instalar cualquier clase de luminaria, revise su código eléctrico local. Este código establece los estándares de cableado para su localidad y debe estudiarse con cuidado antes de comenzar.
- **GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS.**

WARNING

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

 **Risk of Fire/Electric Shock** - THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODE BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED. Luminaire wiring and electrical parts may be damaged when drilling for installation. Check for enclosed wiring and components.

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

 **Risque d'incendie/ de chocs électriques** - CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT AU CODE D'INSTALLATION APPLICABLE PAR UNE PERSONNE FAMILIALE AVEC LA CONSTRUCTION ET LE FONCTIONNEMENT DU PRODUIT ET LES RISQUES IMPLIQUÉS. 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.

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

 **Riesgo de incendio/ choque eléctrico** - ESTE PRODUCTO DEBE SER INSTALADO DE ACUERDO CON EL CÓDIGO DE INSTALACIÓN APLICABLE POR UNA PERSONA FAMILIAR CON LA CONSTRUCCIÓN Y OPERACIÓN DEL PRODUCTO Y LOS PELIGROS IMPLICADOS. 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.

 **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.

⚡ Risk of Electric Shock - Installing this luminaire requires installing a special outlet box which is totally covered by this product and no live part is exposed. This product must be installed in accordance with the applicable installation code by a person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved.

- To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.
- Prior to installation, review all environmental designation locations in the brick light installation instructions. Only install in damp or wet locations if so indicated in the installation instructions.
- SUITABLE FOR WET LOCATIONS

⚠ 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.
- The HSLBKM 5CCT is wet location listed for covered ceilings only.
- Only those open holes indicated in the photographs and / or drawings may be

⚡ Risque de décharge électrique - L'installation de ce luminaire exige l'installation d'une boîte de sortie spéciale entièrement couverte par ce produit et aucune pièce sous tension n'est exposée. Ce produit doit être installé conformément au Code d'installation en vigueur par un électricien qualifié ou une personne familiarisée avec la construction et le fonctionnement du produit, ainsi qu'avec les risques inhérents.

- Pour éviter l'abrasion ou les dommages au câblage, n'exposez pas le câblage aux bords de tôle ou à d'autres objets coupants.
- Avant l'installation, passer en revue tous les emplacements de désignation environnementale dans les instructions d'installation d'une lumière dans la brique. Installer uniquement dans des endroits humides ou mouillés si les instructions d'installation indiquent qu'il est possible de le faire.
- CONVIENT AUX ENDROITS MOUILLÉS

⚠ 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

⚡ Riesgo de descarga eléctrica - La instalación de esta luminaria requiere que se instale también una caja de conexión eléctrica especial que queda totalmente cubierta por este producto, sin que queden expuestas piezas con corriente. La instalación de este producto, que debe realizarse de conformidad con el código de instalación que corresponda, debe realizarla una persona familiarizada con la construcción y el funcionamiento del producto y los peligros implicados.

- Para prevenir daños o rozaduras en los cables, no los exponga a los bordes de láminas metálicas o de otros objetos cortantes.
- Antes de realizar la instalación, revise todas las ubicaciones con protección ambiental en las instrucciones de instalación de la luz en ladrillo. Realice la instalación en ubicaciones húmedas o mojadas únicamente si las instrucciones de instalación así lo indican.
- APTA PARA UBICACIONES HÚMEDAS

⚠ PRECAUCIÓN

⚡ Los bordes pueden cortar - Use guantes durante la manipulación.

- Conecte el accesorio a una fuente de energía de 120 Voltios, 60 Hz. Cualquier otro tipo de conexión anula la garantía.

made or altered as a result of kit installation. Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation.

- THIS DEVICE IS NOT INTENDED FOR USE WITH EMERGENCY EXITS.
- THE BRICK LIGHT IS ACCEPTED AS A COMPONENT OF A LUMINAIRE WHERE THE SUITABILITY OF THE COMBINATION SHALL BE DETERMINED BY AUTHORITIES HAVING JURISDICTION. PRODUCT MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE AND APPROPRIATE ELECTRICAL CODES. THE INSTALLATION GUIDE DOES NOT SUPERSEDE LOCAL OR NATIONAL REGULATIONS FOR ELECTRICAL INSTALLATIONS.

l'appareil d'éclairage doivent être conformes au Code national de l'électricité et aux codes locaux du bâtiment.

- Le HSLBKM 5CCT est homologué pour les endroits humides, uniquement pour les plafonds couverts.
- Seulement les trous ouverts indiqués dans les images et/ou dessins peuvent être défoncés ou altérés lors de l'installation de la trousse. Ne pas faire ou modifier les trous ouverts dans une enceinte de câblage ou de composants électriques lors de l'installation du kit.
- CET APPAREIL N'EST PAS DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC DES SORTIES DE SECOURS.
- L'ENSEMBLE DE LUMIÈRE POUR BRIQUE EST ACCEPTÉ EN TANT QUE COMPOSANT D'UN LUMINAIRE OÙ LE CARACTÈRE ADÉQUAT DE LA COMBINAISON DOIT ÊTRE DÉTERMINÉ PAR LES AUTORITÉS COMPÉTENTES. LE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ CONFORMÉMENT AUX CODES DE L'ÉLECTRICITÉ APPLICABLES ET APPROPRIÉS. LE GUIDE D'INSTALLATION NE REMPLACE PAS LES RÉGLEMENTATIONS LOCALES OU NATIONALES RELATIVES AUX INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES.

- 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.
- La luminaria HSLBKM de 5 CCT solo es apta para ubicaciones húmedas con falsos cielos rasos.
- Por la instalación del kit, solo se podrán hacer o modificar aquellos orificios abiertos que están indicados en las fotografías o los diagramas. No haga o altere ningún agujero abierto en una carcasa de cableo o componentes eléctricos durante la instalación del kit.
- ESTE DISPOSITIVO NO ESTÁ DISEÑADO PARA UTILIZARSE CON SALIDAS DE EMERGENCIA.
- LA LUZ PARA LADRILLO SE ACEPTA COMO COMPONENTE DE UNA LUMINARIA SI LAS AUTORIDADES COMPETENTES DETERMINAN LA IDONEIDAD DE LA COMBINACIÓN. UN ELECTRICISTA CALIFICADO DEBE INSTALAR EL PRODUCTO DE ACUERDO CON LOS CÓDIGOS ELÉCTRICOS APLICABLES Y APROPIADOS. LA GUÍA DE INSTALACIÓN NO REEMPLAZA A LAS REGULACIONES LOCALES O NACIONALES EN CUANTO A INSTALACIONES ELÉCTRICAS.

ELECTRICAL & CODE INFORMATION

- Designed for 120V AC systems only
- Install in accordance with NEC and all local electrical codes
- Suitable for indoor and outdoor use when properly sealed

RENSEIGNEMENTS SUR L'ÉLECTRICITÉ ET LE CODE

- Conçu pour les systèmes à courant alternatif de 120 V seulement
- Installez conformément au code de sécurité NEC et à tous les codes d'électricité locaux.
- Peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur lorsqu'il est bien scellé

INFORMACIÓN SOBRE ELECTRICIDAD Y CÓDIGOS

- Diseñada solo para sistemas de 120 VCA
- Instale de acuerdo con el NEC y todos los códigos eléctricos locales
- Apta para uso en interiores y exteriores cuando esté sellada correctamente

DIMMING

HALO LED Brick Lights are compatible with many 120V Leading Edge (LE) and Trailing Edge (TE) phase-cut dimmers.

- Performance may improve with dimmers that include low-end trim adjustment
- Some dimmers require a neutral wire in the wall box
- Always verify dimmer load compatibility with the dimmer manufacturer

For the most current dimmer compatibility list and product specifications, visit www.cooperlighting.com.

BEFORE YOU BEGIN

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.

INSTALLATION REQUIREMENTS

This fixture is designed for the following applications:

- A. Masonry / Brick
- B. New Work / New Construction Framing
- C. Old Work / Remodeling (Drywall)

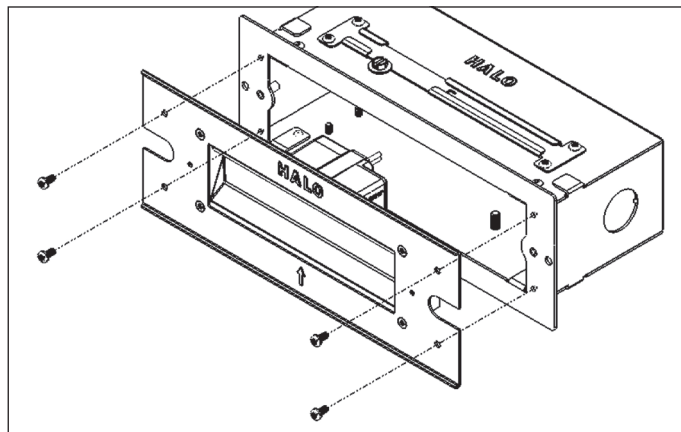
Mounting Height Recommendations:

- For Wall / Pathways: Mount 8 in. – 12 in. above the ground
- For Steps: Mount 4 in. – 6 in. above stair riser

General Installation Steps (All Installations):

1. The junction box is designed to sit flush with the finished wall surface once installation is complete.
2. Remove the four (4) outer screws securing the LED Module (A) to the Junction Box (B) and set the module aside. (Figure 1)
3. Remove the appropriate knockout (K.O.) from the junction box and route the incoming supply conductors through the opening. (Figure 2)
4. Use an appropriate strain relief (supplied by others) as required by code.

Figure 1



GRADATION

Les lumières à DEL HALO sont compatibles avec de nombreux gradateurs de coupe de phase à bord montant (LE) et à bord descendant (TE) de 120 V.

- Le rendement peut s'améliorer avec les gradateurs qui comprennent le réglage de limite inférieure.
- Certains gradateurs exigent un fil neutre dans le boîtier mural.
- Vérifiez toujours la compatibilité de charge du gradateur avec le fabricant du gradateur.

Pour obtenir la plus récente liste de compatibilité des gradateurs et les spécifications des produits, visitez www.cooperlighting.com (en anglais seulement).

AVANT DE COMMENCER

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.

EXIGENCES D'INSTALLATION

Ce luminaire est conçu pour les applications suivantes :

- A. Maçonnerie/brique
- B. Nouveaux travaux/nouvelle charpente de construction
- C. Anciens travaux/rénovation (cloison sèche)

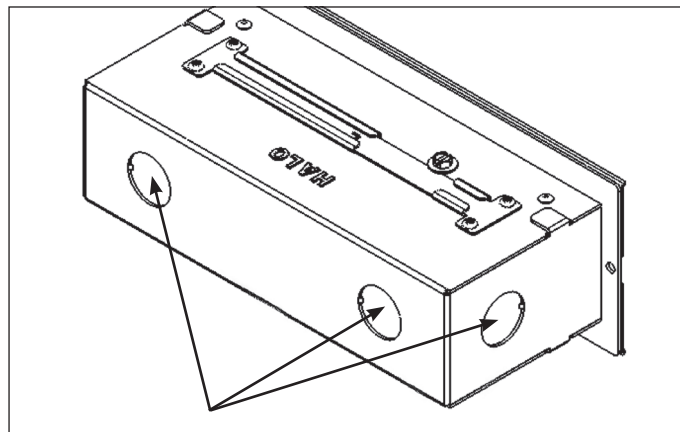
Recommandations de hauteur de montage :

- Pour les murs et les sentiers : Montage de 20,32 à 30,48 cm (8 à 12 po) au-dessus du sol
- Pour les marches : Montage de 10,16 à 15,24 cm (4 à 6 po) au-dessus de la contremarche

Étapes générales d'installation (toutes les installations) :

1. La boîte de jonction est conçue pour affleurer la surface finie du mur une fois l'installation terminée.
2. Enlever les quatre (4) vis extérieures fixant le module à DEL (A) à la boîte de jonction (B) et mettre le module de côté (Figure 1).
3. Retirer l'entrée défonçable appropriée de la boîte de jonction et acheminer les conducteurs d'alimentation entrants dans l'ouverture (Figure 2).
4. Utiliser un serre-câble approprié (fourni par d'autres) comme l'exige le code.

Figure 2



ATENUACIÓN

Las luces LED de peldaño HALO son compatibles con muchos atenuadores para corte de fase de entrada (LE, Leading Edge) y salida (TE, Trailing Edge) de 120 V.

- Es posible que el rendimiento mejore si se usan atenuadores que incluyan ajuste de nivel bajo
- Algunos atenuadores requieren un cable neutro en la caja de pared
- Siempre verifique la compatibilidad de la carga del atenuador con el fabricante del regulador

Consulte la lista más reciente de compatibilidad de atenuadores y las especificaciones de los productos en www.cooperlighting.com.

ANTES DE EMPEZAR

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.

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

Esta luminaria está diseñada para las siguientes aplicaciones:

- A. Mampostería o ladrillo
- B. Obra nueva o entramado de construcción nuevo
- C. Obra existente o remodelación (panel de yeso)

Recomendaciones de altura de montaje:

- En paredes o pasillos: Realice el montaje a una altura de 8 a 12 in (20 a 30 cm) sobre el suelo
- En escaleras: Realice el montaje a una altura de 4 a 6 in (10 a 15 cm) por encima de cada contrahuella

Pasos generales para la instalación (todas las instalaciones):

1. La caja de conexiones está diseñada para quedar al ras de la superficie terminada de la pared, una vez finalizada la instalación.
2. Retire los cuatro (4) tornillos exteriores que sujetan el módulo LED (A) a la caja de conexiones (B) y deje el módulo a un lado (Figura 1).
3. Retire el orificio ciego adecuado de la caja de conexiones y pase los conductores de alimentación entrantes por la abertura (Figura 2).
4. Utilice un aliviador de tensión adecuado (suministrado por terceros) según lo exija el código.

A. MASONRY / BRICK INSTALLATION

1. Complete all General Installation Notes above.
2. Loosen the screws securing each hanger bar and remove both bars. Retighten screws after removal. (Figure 3)
3. Position the junction box in place of a brick during wall construction. Ensure the box is level, square, and properly aligned with the finished wall surface. (Figure 4)
4. After electrical connections and wiring is inspected, complete wall masonry to secure brick light junction box in place.
5. Proceed to Wiring, CCT Selection, and Module and Trim Installation.

A. INSTALLATION POUR LA MAÇONNERIE ET LA BRIQUE

1. Accomplir toutes les notes d'installation générales ci-dessus.
2. Desserrer les vis fixant chaque barre de suspension et enlever les deux barres. Resserrer les vis après le retrait (Figure 3).
3. Placer la boîte de jonction à la place d'une brique pendant la construction du mur. Assurez-vous que la boîte est de niveau, d'équerre et bien alignée avec la surface finie du mur (Figure 4).
4. Une fois les connexions électriques et le câblage inspectés, terminer la maçonnerie du mur pour fixer la boîte de jonction de la lumière en place.
5. Passer aux sections Câblage, Sélection de la température de couleur proximale et Installation des modules et de la garniture.

A. INSTALACIÓN EN MAMPOSTERÍA O LADRILLO

1. Complete todas las indicaciones generales de instalación mencionadas previamente.
2. Afloje los tornillos que sujetan cada barra de suspensión y retire ambas barras. Vuelva a apretar los tornillos después de retirar las barras (Figura 3).
3. Coloque la caja de conexiones en lugar de un ladrillo durante la construcción de la pared. Asegúrese de que la caja esté nivelada, a escuadra y alineada correctamente con la superficie terminada de la pared (Figura 4).
4. Después de inspeccionar las conexiones eléctricas y el cableado, complete la mampostería de la pared para fijar la caja de conexiones de la luz para ladrillo en su lugar.
5. Continúe con el cableado, la selección de la CCT y la instalación del módulo y la moldura.

Figure 3a

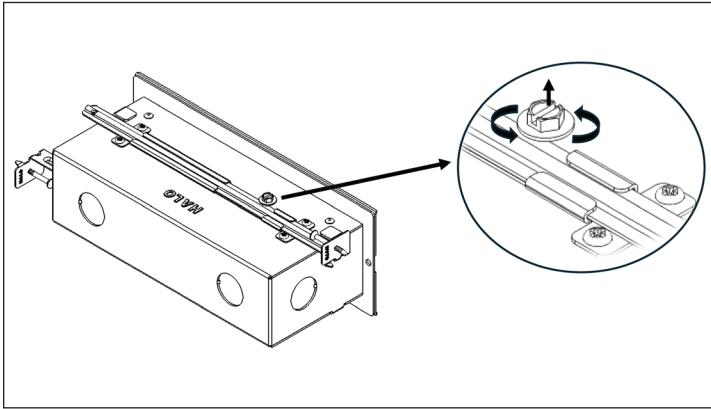


Figure 3b

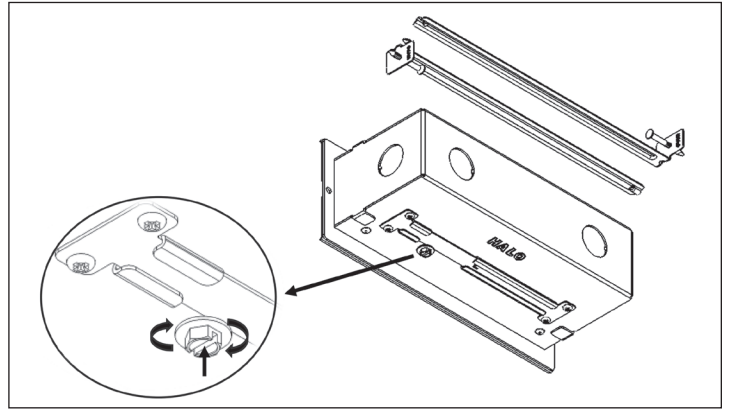
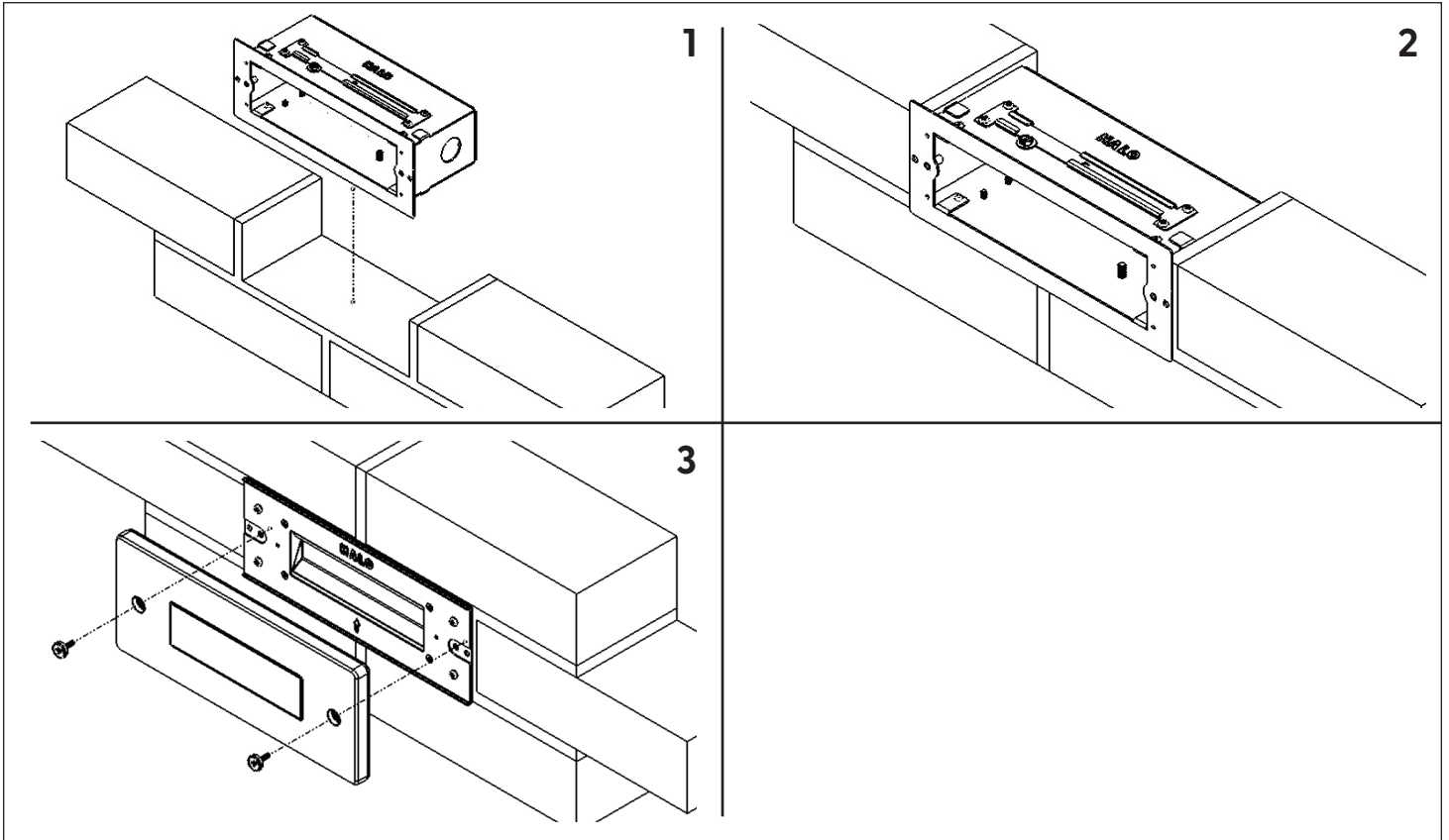


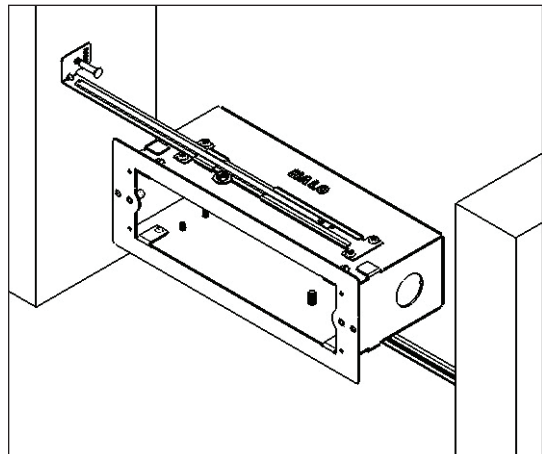
Figure 4



B. NEW WORK / NEW CONSTRUCTION FRAMING

1. Complete General Installation Notes above.
2. Extend the hanger bars to span between wall studs. (Figure 5) (up to 16.5 in.)
3. Level junction box and ensure the front of the box will align with the finished wall surface.
4. Secure each hanger bar to the studs using pre-installed nails. (Figure 5)
5. Proceed to Wall Opening Limits, Wiring, CCT Selection, and Module and Trim Installation.

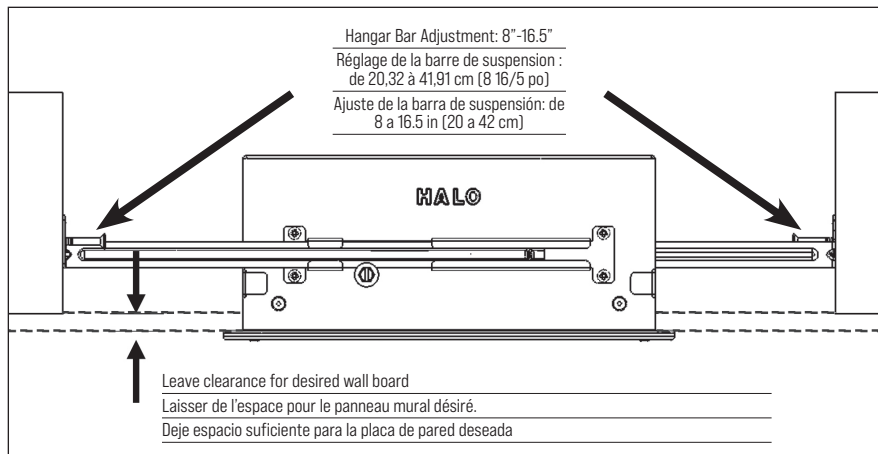
Figure 5a



B. NOUVEAUX TRAVAUX/NOUVELLE CHARPENTE DE CONSTRUCTION

1. Accomplir les notes d'installation générales ci-dessus.
2. Prolonger les barres de suspension de manière à ce qu'elles s'étendent entre les montants du mur (Figure 5, jusqu'à 41,91 cm [16,5 po]).
3. Mettre la boîte de jonction de niveau et s'assurer que le devant de la boîte est aligné avec la surface finie du mur.
4. Fixer chaque barre de suspension aux montants à l'aide de clous préinstallés (Figure 5).
5. Passer aux limites d'ouverture du mur, au câblage et à la température de couleur proximale. Sélection et installation des modules et de la garniture.

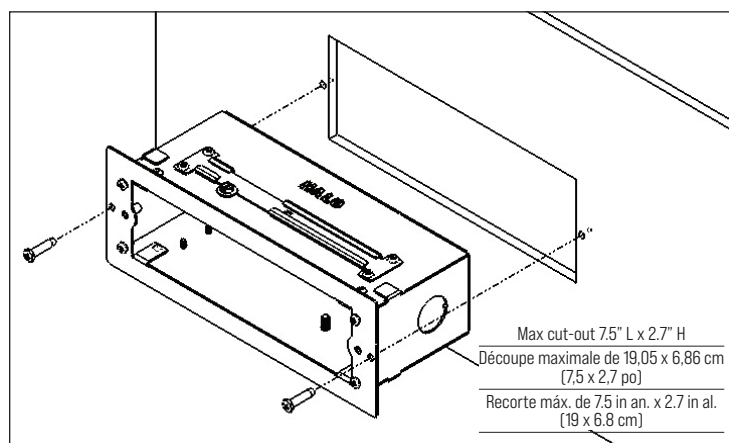
Figure 5b



C. OLD WORK / REMODELING (Drywall)

1. Complete General Installation Notes above.
2. Remove the pre-installed hanger bars by loosening the securing screws. Retighten screws after removal.
- ⚠ **IMPORTANT:** Hand-tighten only. Do not over-torque. (Figure 3)
3. Cutout hole in drywall (7.5 in. W x 2.7 in. H)
4. Complete Wall Opening Limits, Wiring, and CCT Selection before completing steps 5 and 6.
5. Use the outer mounting holes on the junction box to secure it directly to the drywall using the provided mounting screws (E). Suggested to insert drywall anchor. (Figure 6)
6. Proceed to Module and Trim Installation.

Figure 6



C. ANCIENS TRAVAUX/RÉNOVATION (cloison sèche)

1. Accomplir les notes d'installation générales ci-dessus.
2. Enlever les barres de suspension préinstallées en desserrant les vis de fixation. Resserrer les vis après le retrait.
- ⚠ **IMPORTANT :** Serrer uniquement à la main. Ne pas trop serrer. (Figure 3).
3. Couper une ouverture dans la cloison sèche (19,05 x 6,86 cm [7,5 x 2,7 po]).
4. Terminer les limites d'ouverture du mur, le câblage et la sélection de la température de couleur proximale avant de terminer les étapes 5 et 6.
5. Utiliser les trous de montage extérieurs de la boîte de jonction pour la fixer directement à la cloison sèche à l'aide des vis de montage fournies (E). Il est suggéré d'insérer l'ancrage pour cloisons sèches (Figure 6).
6. Passer à l'installation du module et de la garniture.

B. OBRA NUEVA O ENTRAMADO DE CONSTRUCCIÓN NUEVO

1. Complete las indicaciones generales de instalación mencionadas previamente.
2. Extienda las barras de suspensión para que queden entre los soportes de pared (Figura 5) (hasta 16.5 in [42 cm]).
3. Nivele la caja de conexiones y asegúrese de que la parte delantera quede alineada con la superficie terminada de la pared.
4. Fije cada barra de suspensión a los soportes con los clavos ya instalados (Figura 5).
5. Continúe con los límites de abertura en la pared, el cableado, la selección de la CCT y la instalación del módulo y la moldura.

C. OBRA EXISTENTE O REMODELACIÓN (panel de yeso)

1. Complete las indicaciones generales de instalación mencionadas previamente.
2. Retire las barras de suspensión ya instaladas aflojando los tornillos de fijación. Vuelva a apretar los tornillos después de retirar las barras.
- ⚠ **IMPORTANTE:** Ajustelos de forma manual únicamente. No los apriete en exceso (Figura 3).
3. Recorte un orificio en la pared de yeso (7.5 in de ancho x 2.7 in de alto [19 x 6.8 cm]).
4. Complete los pasos de Límites de abertura en la pared, Cableado y Selección de la CCT antes de continuar con los pasos 5 y 6.
5. Utilice los orificios de montaje externos de la caja de conexiones para fijarla directamente a la pared de yeso con los tornillos de montaje proporcionados (E). Se sugiere insertar un anclaje para panel de yeso (Figura 6).
6. Continúe con la instalación del módulo y la moldura.

WALL OPENING LIMITS

- Finished wall opening must not exceed 3/16 in. (4.5 mm) beyond any side of the junction box
- Do not exceed the mounting plate dimensions: 8.2 in. x 3 in. (20.8 cm x 7.6 cm)

LIMITES D'OUVERTURE DU MUR

- L'ouverture finie du mur ne doit pas dépasser 4,5 mm (3/16 po) au-delà de tout côté de la boîte de jonction.
- Ne pas dépasser les dimensions de la plaque de montage : 20,8 x 7,6 cm (8,2 x 3 po)

LÍMITES DE ABERTURA EN LA PARED

- La abertura en la pared terminada no debe superar los 3/16 in (4.5 mm) de cada lado de la caja de conexiones
- No exceda las dimensiones de la placa de montaje: 8.2 x 3 in (20.8 x 7.6 cm)

WIRING

- Confirm power is OFF at the breaker.
- Pull supply conductors into the junction box.
- Connect fixture leads to supply wires using the provided wire connectors, following NEC requirements. (Figure 1)
 - Connect the bare copper (ground) wire to the supply ground wire.
 - Connect the white (neutral) wire to the appropriate supply wire.
 - Connect the black (line) wire to the appropriate supply wire.

CÂBLAGE

- Confirmer que l'alimentation est coupée au disjoncteur.
- Tirer les conducteurs d'alimentation dans la boîte de jonction.
- Brancher les fils du luminaire aux fils d'alimentation à l'aide des capuchons de connexion fournis, conformément aux exigences des normes de sécurité NEC (Figure 1).
 - Brancher le fil de cuivre (mise à la terre) dénudé au fil de mise à la terre d'alimentation.
 - Brancher le fil blanc (neutre) au fil d'alimentation approprié.
 - Brancher le fil noir (ligne) au fil d'alimentation approprié.

CABLEADO

- Compruebe que la alimentación está desconectada desde el disyuntor.
- Introduzca los conductores de alimentación en la caja de conexiones.
- Conecte los cables de la luminaria a los cables de alimentación con los conectores proporcionados y siguiendo los requisitos del NEC (Figura 1).
 - Conecte el cable de cobre desnudo (tierra) al cable de conexión a tierra.
 - Conecte el cable blanco (neutro) al cable de alimentación correspondiente.
 - Conecte el cable negro (línea) al cable de alimentación correspondiente.

COLOR TEMPERATURE (CCT) SELECTION

⚠ Power must be OFF before changing CCT.

- Locate the CCT toggle switch on the back of the LED Module (A).
 - Select the desired color temperature using the switch. (Factory default: 3000K)
 - Restore power to preview the selected color.
- Note:** Power must be turned OFF each time the switch position is changed. (Figure 8)

SÉLECTION DE TEMPÉRATURE DE COULEUR (CCT)

⚠ L'alimentation doit être coupée avant de changer la température de couleur proximale..

- Repérer l'interrupteur à bascule de la température de couleur proximale à l'arrière du module à DEL (A).
- Sélectionner la température de couleur désirée à l'aide de l'interrupteur. (Paramètres d'usine par défaut : 3 000 K)
- Rétablir l'alimentation pour prévisualiser la couleur sélectionnée.

Remarque : L'alimentation doit être coupée chaque fois que la position de l'interrupteur est modifiée (Figure 8).

SELECCIÓN DE LA TEMPERATURA DE COLOR (CCT)

⚠ Antes de cambiar la CCT, desconecte la alimentación..

- Localice el interruptor de CCT en la parte posterior del módulo LED (A).
- Seleccione la temperatura de color deseada con el interruptor. (Valor predeterminado de fábrica: 3000 K)
- Restablezca la alimentación para tener una vista previa del color seleccionado.

Nota: Deberá desconectar la alimentación cada vez que cambie la posición del interruptor (Figura 8).

Figure 7

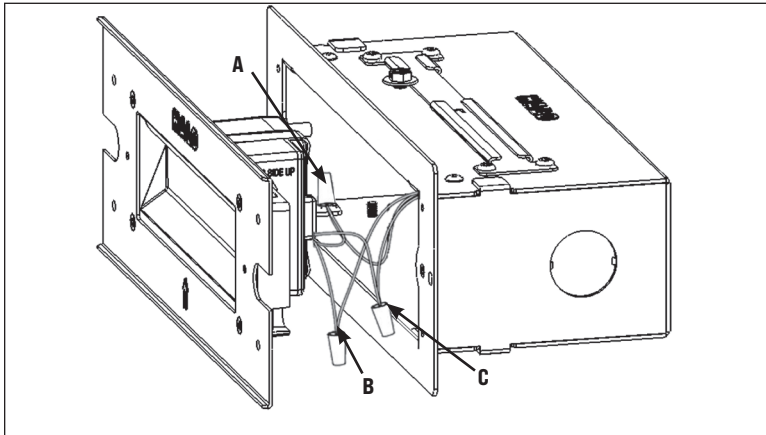
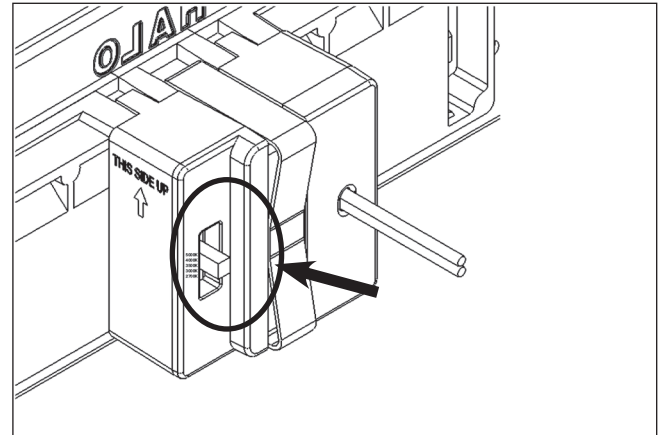


Figure 8



MODULE AND TRIM INSTALLATION

1. Insert the LED Module (A) into the junction box. (Figure 1)
1. LEDs must face downward
2. HALO logo should be at the top
3. Orientation arrow pointing up
2. Secure the LED Module using the four (4) module screws.
- ⚠ **IMPORTANT:** Hand-tighten only. Do not over-torque.
3. Ensure the faceplate insert is facing downward.
4. Secure the faceplate using the provided painted mounting screws.
- ⚠ **IMPORTANT:** Hand-tighten only. Do not over-torque. (See Figure 10)
5. Optional (Required for exterior or wet locations):
6. Apply a continuous bead of exterior-grade caulking or silicone sealant around all four sides of the faceplate to create a watertight seal.
7. Proceed to Final Check.

INSTALLATION DU MODULE ET DE LA GARNITURE

1. Insérer le module DEL (A) dans la boîte de jonction (Figure 1).
1. Les DEL doivent être orientées vers le bas.
2. Le logo HALO devrait être en haut.
3. Flèche d'orientation vers le haut
2. Fixer le module à DEL à l'aide des quatre (4) vis du module.
- ⚠ **IMPORTANT :** Serrer uniquement à la main. Ne pas trop serrer.
3. S'assurer que la garniture de la plaque avant est orientée vers le bas.
4. Fixer la plaque frontale à l'aide des vis de montage peintes fournies.
- ⚠ **IMPORTANT :** Serrer uniquement à la main. Ne pas trop serrer. (Voir la Figure 10.)
5. Facultatif (requis pour les emplacements extérieurs ou humides) :
6. Appliquer un cordon continu de calfeutrage de qualité extérieure ou un joint en silicone autour des quatre côtés de la plaque avant pour créer un joint étanche.
7. Procéder à la vérification finale.

INSTALACIÓN DEL MÓDULO Y LA MOLDURA

1. Inserte el módulo LED (A) en la caja de conexiones (Figura 1).
1. Los LED deben estar orientados hacia abajo
2. El logotipo de HALO debe quedar en la parte sup
3. La flecha de orientación debe apuntar hacia arriba
2. Fije el módulo LED con los cuatro (4) tornillos del módulo.
- ⚠ **IMPORTANTE:** Ajustelos de forma manual únicamente. No los apriete en exceso.
3. Asegúrese de que el inserto de la placa frontal apunte hacia abajo.
4. Fije la placa frontal con los tornillos de montaje pintados proporcionados.
- ⚠ **IMPORTANTE:** Ajustelos de forma manual únicamente. No los apriete en exceso (Consulte la Figura 10).
5. Opcional (obligatorio para exteriores o ubicaciones húmedas):
6. Aplique un cordón continuo de masilla para exteriores o sellador de silicona alrededor de los cuatro lados de la placa frontal para crear un cierre hermético.
7. Continúe con la comprobación final.

Figure 9

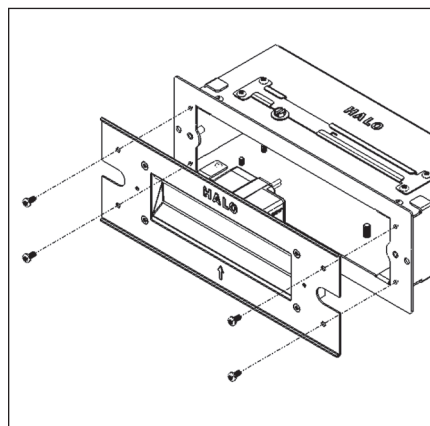
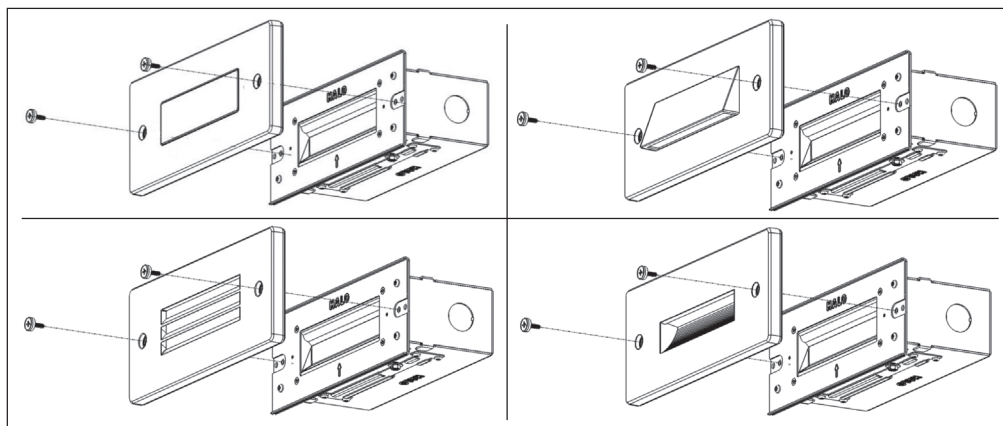


Figure 10



FINAL CHECK

- Restore power at the circuit breaker
- Verify proper operation and dimming performance
- Confirm faceplate is secure and properly sealed (if applicable)

For additional support, specifications, and compatibility information, visit www.cooperlighting.com.

VÉRIFICATION FINALE

- Rétablir l'alimentation à l'aide du disjoncteur.
- Vérifier le bon fonctionnement et le rendement de la gradation.
- Confirmer que la plaque frontale est bien fixée et scellée (le cas échéant).

Pour obtenir de l'aide, des spécifications et des renseignements sur la compatibilité, visitez www.cooperlighting.com (en anglais seulement).

COMPROBACIÓN FINAL

- Restablezca la alimentación desde el disyuntor
- Verifique que el atenuador tenga un funcionamiento y rendimiento correctos
- Compruebe que la placa frontal está bien sujeta y sellada (si corresponde)

Para obtener más ayuda, especificaciones e información sobre compatibilidad, visite www.cooperlighting.com.

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 an 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.

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.

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 de esta unidad no aprobada expresamente por el responsable del cumplimiento podría anular la autorización del usuario para operar el equipo.

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

To obtain warranty service, please contact Cooper Lighting Solutions, at 1-800-334-6871, press option 2 for US, and press opt 3 for Technical/ Warranty Service, or via e-mail ConsumerProducts@cooperlighting.com and include the following information:

- Name, address and telephone number
- Date and place of purchase
- Catalog and quantity purchase
- Detailed description of problem
- Copy of sales receipt as proof of purchase

Pour obtenir le service de garantie, veuillez contacter Cooper Lighting Solutions au 1-800-334-6871, appuyez sur l'option 2 pour les États-Unis, puis sur l'option 3 pour le service technique/garantie, ou par courriel à ConsumerProducts@cooperlighting.com et inclure les informations suivantes:

- Nom, adresse et numéro de téléphone
- Date et lieu d'achat
- Catalogue et quantité achetée
- Description détaillée du problème
- Copie du reçu de vente comme preuve d'achat.

Para obtener servicio de garantía, por favor contacte a Cooper Lighting Solutions al 1-800-334-6871, presione la opción 2 para EE.UU., y luego presione la opción 3 para Servicio Técnico/Garantía, o por correo electrónico a ConsumerProducts@cooperlighting.com e incluya la siguiente información:

- Nombre, dirección y número de teléfono
- Fecha y lugar de compra
- Catálogo y cantidad de compra
- Descripción detallada del problema
- Copia del recibo de venta como prueba de compra



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

© 2026 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved
Printed in China
Imprimé en Chine
Impreso en China
Publication No. IB51884825

Cooper Lighting Solutions is a registered trademark. All trademarks are property of their respective owners. Product availability, specifications, and compliances are subject to change without notice.

Cooper Lighting Solutions est une marque de commerce déposée. Toutes les autres marques de commerce sont la propriété de leur propriétaire respectif. La disponibilité du produit, les spécifications et les conformités peuvent être modifiées sans préavis.

Cooper Lighting Solutions es una marca comercial registrada. Todas las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. La disponibilidad de productos, las especificaciones y los cumplimientos están sujetos a cambio sin previo aviso.