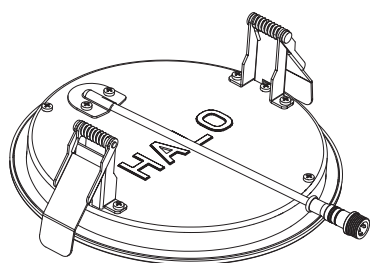


HLBFR4 & HLBFR6 Series Instructions

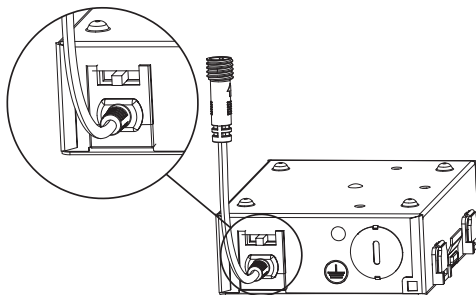
Instructions pour les séries HLBFR4 et HLBFR6

Instrucciones para las series HLBFR4 y HLBFR6

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



A. HLBFR and connector, round
HLBFR y conector, rond
HLBFR et connecteur, redondo



B. J-Box, selectable, 4" and 6"
Boîte de Jonction, sélectionnable, 4" et 6"
Caja de Conexiones, seleccionable, 4" y 6"



CCT Selector Switch (2700K, 3000K, 3500K, 4000K & 5000K)

Choose your favorite correlated color temperature (CCT) from 5 options using the switch

Sélecteur de CCT (2700K, 3000K, 3500K, 4000K & 5000K)

Choisissez votre température de couleur corrélée préférée (CCT) de 5 options en utilisant le commutateur.

Interruptor selector de CCT (2700K, 3000K, 3500K, 4000K & 5000K)

Elija su temperatura favorita de color correlacionada (CCT) de 5 opciones utilizando el interruptor.

2-Hour Fire Rating

The HLBFR series has been listed to UL263, ASTM E119 and CAN ULC S101 by SGS.

The HLBFR series has been tested and approved for 2-hour Fire Rating with the most floor and ceiling fire rated assemblies including:

UL L505, L511, L536, L538, L541, L556, L577, M500, M510, M521, & M543

Degré de résistance au feu de 2 heures

La série HLBFR a été homologuée UL263, ASTM E119 et CAN ULC S101 par SGS.

La série HLBFR a été testée et approuvée pour un classement au feu de 2 heures avec la plupart des assemblages de sol et de plafond classés au feu, notamment :

UL L505, L511, L536, L538, L541, L556, L577, M500, M510, M521, & M543

Resistencia al fuego durante 2 horas

La serie HLBFR fue certificada según las normas UL263, ASTM E119 y CAN ULC S101 por SGS.

La serie HLBFR ha sido probada y aprobada para resistencia al fuego de 2 horas con la mayoría de conjuntos con clasificación de fuego para pisos y techos, incluidos:

UL L505, L511, L536, L538, L541, L556, L577, M500, M510, M521, & M543

ITEMS REQUIRED

(Purchase separately)

- Gloves
- Ladder
- Hole Saw
- Safety Glasses

ARTICLES NÉCESSAIRES

(à acheter séparément)

- Gants
- Échelle
- Scie-cloche
- Lunettes de protection

ARTÍCULOS NECESARIOS

(se compran por separado)

- Guantes
- Escalera
- Sierra perforadora
- 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 in 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 and ETL. 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 et ETL. 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 y ETL. 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 AVERTENCIAS.**

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 -** LED DM fixture 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 DM fixture. Check for enclosed wiring and components.

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

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 de la trousse de modernisation DEL nécessite la 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.

- Pour éviter l'abrasion ou les dommages au câblage, n'exposez pas le câblage aux bords de tôle ou à d'autres objets coupants.
- Ce produit doit être installé conformément au code d'installation applicable

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 del luminario LED DM requiere el conocimiento de sistemas eléctricos de luminarias. Si no está calificado, no intente realizar la instalación. Consulte a un electricista calificado. El cableado del luminario y las piezas eléctricas pueden dañarse cuando realiza la perforación para instalar el luminario LED DM. Revise el cableado y los componentes interiores.

- Para prevenir daños o rozaduras en los cables, no los exponga a los bordes de láminas metálicas o de otros objetos cortantes.
- Este producto debe ser instalado de acuerdo con el código de instalación aplicable

par une personne familière avec la construction et le fonctionnement du produit et les dangers encourus.

por una persona familiarizada con la construcción y el funcionamiento del producto y los peligros involucrados.

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.
- Only those open holes indicated in the photographs and /or drawings may be made or altered as a result of kit installation. Do not leave any other open holes in an enclosure of wiring or electrical components.
- THIS DEVICE IS NOT INTENDED FOR USE WITH EMERGENCY EXITS

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.
- Seulement les trous ouverts indiqués dans les images et/ou dessins peuvent être défoncés ou altérés lors de l'installation de la trousse. Ne laissez pas d'autres trous ouverts dans l'enceinte de câblage ou des composants électriques.
- CET APPAREIL N'EST PAS DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC DES SORTIES DE SECOURS.

PRECAUCIÓN

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

- Connect fixture to a 120 volt, 60 Hz power source. Cualquier otro tipo de conexión anula 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.
- Solo pueden perforarse o modificarse los orificios abiertos indicados en las fotografías y/o esquemas como consecuencia de la instalación del kit. No deje ningún otro oficio abierto en un gabinetes de cableado o componentes eléctricos.
- ESTE DISPOSITIVO NO ESTÁ DISEÑADO PARA UTILIZARSE CON SALIDAS DE EMERGENCIA.

DIMMING

HALO HLBFR 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 HLBFR product information and dimming guide, please refer to specifications online at www.cooperlighting.com

COLOR SELECTION

The selector switch allows the choice of several different color temperature options. To view the different color options, first turn off power to the fixture to move the switch position. Once the switch position is moved, turn on power to the fixture to view the color.

GRADATION

Le modèle HLBFR 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 les gradateurs sélectionnés comportant une garniture à extrémité 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 dernières informations sur les produits HALO HLBFR et le guide de gradation, veuillez vous référer aux spécifications en ligne sur www.cooperlighting.com

LA SÉLECTION DES COULEURS

Le commutateur de sélection permet le choix de plusieurs options de température de couleur différentes. Pour voir les différentes options de couleur, commencez par éteindre l'alimentation du luminaire pour déplacer la position du commutateur. Une fois la position du commutateur déplacée, mettez le luminaire sous tension pour voir la couleur.

ATENUACIÓN

El Montaje en superficie universal (HLBFR de HALO) está diseñado para atenuar con varios atenuadores de control de fase de borde delantero (LE, Leading Edge) y borde posterior (TE, Trailing Edge) de 120 V. Se puede aumentar la capacidad de atenuación utilizando algunos atenuadores con un bajo ajuste de la terminación del extremo. Consulte con el fabricante del atenuador para ver la compatibilidad de carga específica y los datos de aplicación. (Tenga en cuenta que algunos atenuadores requieren una conexión neutra en la caja de la pared). Para obtener la información más reciente sobre el producto HALO HLBFR y la guía de atenuación, consulte las especificaciones en línea en www.cooperlighting.com

SELECCIÓN DE COLOR

El interruptor selector permite elegir entre varias opciones de temperatura de color diferentes. Para ver las distintas opciones de color, primero apague el suministro eléctrico a la luminaria para mover la posición del interruptor. Una vez que haya cambiado la posición del interruptor, encienda el suministro eléctrico a la luminaria para ver el color.

DETERMINING WHICH INSTALLATION METHOD TO USE

The HLBFR models can be installed directly into a ceiling without requiring a separate junction box or recessed housing.

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.

DÉTERMINATION DE LA MÉTHODE À UTILISER

Les modèles HLBFR peuvent être installés directement dans un plafond sans nécessiter une boîte de jonction séparée ou un boîtier encastré.

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.

DETERMINAR QUÉ MÉTODO DE INSTALACIÓN USAR

Los modelos HLBFR se pueden instalar directamente en el techo sin requerir una caja de conexiones separada o una carcasa empotrada.

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

1. Cut an opening in the ceiling by using the provided template to trace the module opening (see Figure 1). Make sure the opening is not larger than the outer flange of the LED module.

Note: Must be installed per International Building Code Section 714 guidelines to maintain up to a 2 hour ceiling fire rating. A precise ceiling cutout is required (refer to CEILING CUTOUT TEMPLATES in this instruction sheet).

2. Open the cover of the provided junction box (jbox) and insert the supply wires through the preferred strain reliefs in the provided jbox (Figure 3).
3. Connect the bare copper (ground) wire from the junction box to the ground wire of the supply wire using the provided push-in connectors.
4. Connect the black and white leads from the output of the driver to the appropriate supply wires using the provided push-in connectors and close the cover.
5. Use the color temperature (CCT) selector switch to the preferred setting.
6. The module is now ready for installation into the ceiling. (See the MOUNTING section for specific instructions.)

CÂBLAGE

1. Découpez une ouverture dans le plafond à l'aide du modèle fourni pour tracer l'ouverture du module (voir Figure 1). Assurez-vous que l'ouverture ne soit pas plus large que la surface externe du module DEL.

Note: Doit être installée conformément aux lignes directrices de la section 714 du Code international du bâtiment pour maintenir une résistance au feu maximale de 2 heures au plafond. Une découpe de plafond précise est requise (voir les MODÈLES DE DÉCOUPE DE PLAFOND dans la présente feuille d'instructions).

2. Ouvrez le couvercle de la boîte de jonction fournie et insérez les fils d'alimentation à travers les réducteurs de tension prévus à cet effet dans la boîte de jonction fournie (Figure 3).
3. Connectez le fil de cuivre nu (terre) de la boîte de jonction au fil de terre du branchement d'alimentation à l'aide des connecteurs enfichables fournis.
4. Branchez les fils noir et blanc de la sortie du conducteur aux fils d'alimentation appropriés à l'aide des connecteurs enfichables fournis et fermez le couvercle.
5. Utilisez le sélecteur de température de couleur proximale au réglage désiré.
6. Le module est maintenant prêt à être installé dans le plafond. (Voir la section MONTAGE pour obtenir des instructions spécifiques.)

CABLEADO

1. Corte una abertura en el techo usando la plantilla provista para marcar la abertura del módulo (ver Figura 1). Asegúrese de que la abertura no sea más grande que la brida exterior del módulo LED.

Note: La instalación debe realizarse conforme a las pautas incluidas en la Sección 714 del Código Internacional de la Edificación para mantener hasta 2 horas de resistencia al fuego en el techo. Se requiere un recorte preciso en el techo (consulte PLANTILLAS DE RECORTE PARA TECHO en esta hoja de instrucciones).

2. Abra la cubierta de la caja de conexiones provista e introduzca los cables de alimentación a través de los aliviadores de tensión que usted prefiera en la caja (Figura 3).
3. Conecte el cable de cobre sin revestimiento (conexión a tierra) desde la caja de conexiones hasta el cable de conexión a tierra del cable de alimentación usando el conector a presión provisto.
4. Conecte los cables blanco y negro desde la salida del controlador hasta los cables de alimentación correspondientes utilizando los conectores a presión provistos y cierre la cubierta.
5. Utilice el selector de temperatura de color (CCT) en el ajuste que prefiera.
6. El módulo ya está listo para instalarlo en el techo. (Consulte la sección MONTAJE para ver las instrucciones específicas).

MOUNTING

1. Connect the remote driver box to the light fixture. (Figure 2)
2. Place remote driver box thru the cut-out hole and mount according to local code as required.
3. Bundle any excess wire and place into ceiling above the module according to local code as required.
4. Rotate both mousetrap springs upward to allow passage through the cutout in the ceiling (Figure 4).
5. Continue to press the module through the cutout in the ceiling until the perimeter flange of the module is flush against the ceiling.
6. The springs will rotate back into position and hold the LED module tight to the ceiling.

MONTAGE

1. Raccordez le boîtier du circuit de sortie à distance au luminaire. (Figure 2)
2. Placez le boîtier du circuit de sortie à distance dans le trou du coupe-circuit et montez conformément au Code local.
3. Regroupez l'excédent de câble et placez-le dans le plafond au-dessus du module conformément au code local, le cas échéant.
4. Faites pivoter les ressorts souricières vers le haut pour permettre au module de passer à travers l'ouverture du plafond (Figure 4).
5. Continuez à exercer une pression sur le module à travers l'ouverture du plafond jusqu'à ce que le périmètre du rebord du module soit fixé au plafond.
6. Les ressorts retourneront à leur position initiale et maintiendront le module DEL fixé au plafond de manière sécuritaire.

MONTAJE

1. Conecte la caja del controlador remoto a la lámpara. (Figura 2).
2. Coloque la caja del controlador remoto a través del orificio perforado y móntela de acuerdo con el requerimiento del código local.
3. Enrolle cualquier exceso de cable y colóquelo en el cielo raso sobre el módulo según lo requiera el código local.
4. Rote ambos resortes tipo ratonera hacia arriba para permitir el pasaje por el corte del cielo raso (Figura 4).
5. Continúa presionando el módulo por el corte en el cielo raso hasta que la brida perimetral del módulo quede a ras del cielo raso.
6. Los resortes girarán hasta volver a su posición y mantendrán el módulo LED bien sujeto en el cielo raso.

Figure 1

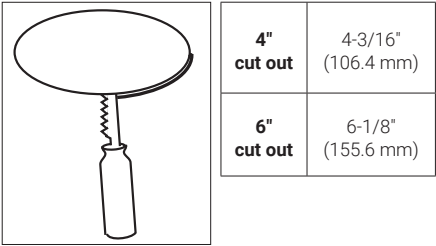


Figure 2

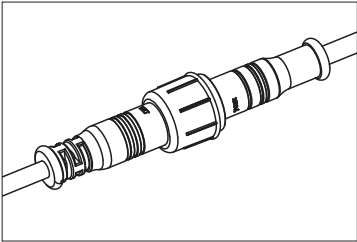


Figure 3

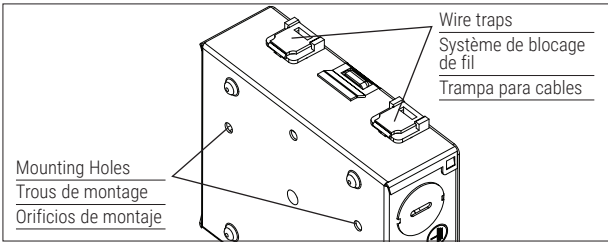
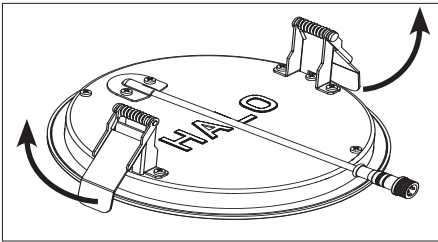


Figure 4



CAUTION



Do not place hands under springs during removal of the LED module.

REMOVAL

1. Simply pull down firmly on LED module until mousetrap springs release from the ceiling. Reach through the ceiling to hold mousetrap springs up and away from the ceiling as you continue to pull the module from it's opening.
2. Disconnect wiring.

PRÉCAUTION



Ne placez pas vos mains sous les ressorts pendant que vous retirez le module DEL.

RETRAIT

1. Il vous suffit de tirer le module DEL vers le bas jusqu'à ce que les ressorts souricières se détachent du plafond. Passez la main à travers le plafond pour vous assurer que les ressorts souricières se trouvent plus haut que l'ouverture tout en continuant à tirer sur le module.
2. Débranchez le câblage.

PRECAUCIÓN



No coloque las manos debajo de los resortes durante la extracción del módulo LED.

EXTRACCIÓN

1. Solo tire firmemente del módulo LED hasta que los resortes tipo ratonera se suelten del cielo raso. Atraviese el cielo raso para sujetar los resortes tipo ratonera hacia arriba y lejos del cielo raso, mientras continúa tirando del módulo desde la apertura.
2. Desconecte el cableado.

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.

- 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.

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.

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.

- 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.

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

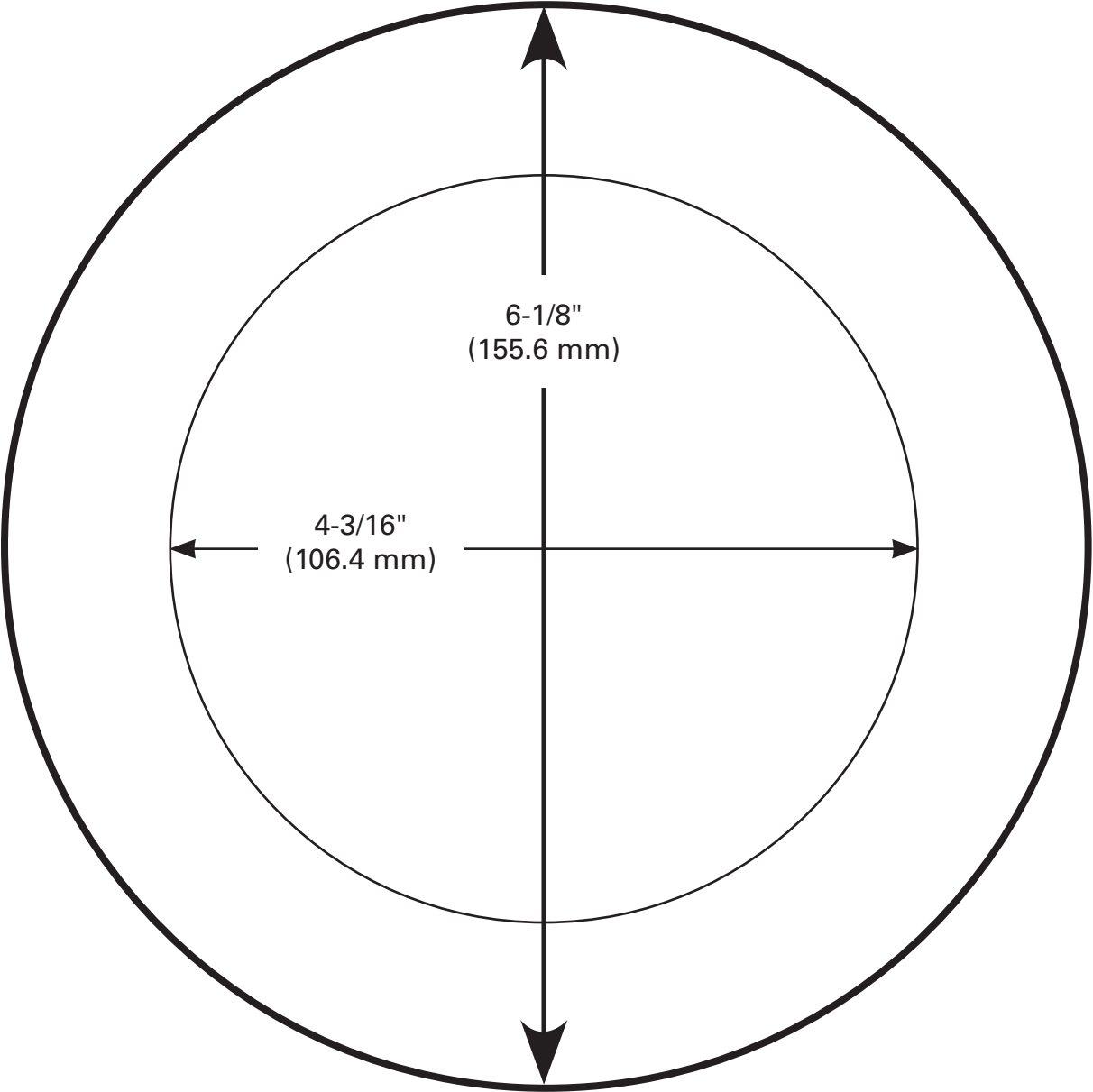
© 2025 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved
Printed in China
Imprimé en Chine
Impreso en China
Publication No. IB51861025

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.

CEILING CUTOUT TEMPLATES - HLBFR4 & HLBFR6, Round
MODÈLES DE DÉCOUPE DE PLAFOND – HLBFR4 et HLBFR6, Ronde
PLANTILLAS DE RECORTE PARA TECHO - HLBFR4 y HLBFR6, redondos



- HLBFR6** - 6" round cutout / 6" découpe ronde / 6" recorte redondo
- HLBFR4** - 4" round cutout / 4" découpe ronde / 4" recorte redondo