

HU11 – Instructions Undercabinet Series

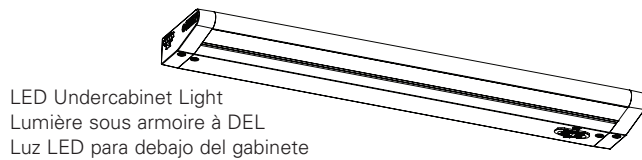
Instructions pour HU11 - Sous armoire série

Instrucciones para la luminaria HU11 para debajo de gabinete

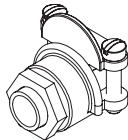
Packaging Contents

Contenu de l'emballage

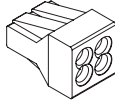
Contenidos del embalaje



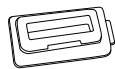
- (2) Mounting screws (pre-installed in fixture)
(2) vis de montage (installées sur le luminaire)
(2) Tornillos de montaje (preinstalados en la luminaria)



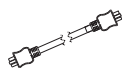
- Conduit connector (1/4" trade size)
Connecteur de conduit (standard de 6,3 mm [1/4 po])
Conector de conducto (1/4 pulg. tamaño comercial)



- Push-In Connector (pre-installed in fixture)
Connecteur à enfoncer (préinstallé dans le montage)
Conector a presión (preinstalado en el aparato)



- CCT Switch Cover
Couvercle d'interrupteur CCT
Tapa del interruptor CCT



- HU101 - 3" Daisy Chain Connector
HU101 - connecteur de chaîne de 3 pouces
HU101 - Conector en cadena de 3 pulgadas

ITEMS REQUIRED

- (Purchase separately)
- Phillips screwdriver
 - Safety glasses

ARTICLES NÉCESSAIRES

- (à acheter séparément)
- Tournevis cruciforme
 - Lunettes de sécurité

ARTÍCULOS NECESARIOS

- (se compran por separado)
- Destornillador Phillips
 - Gafas de seguridad

Ordering Information

Informations pour commander

Información de pedidos

8.98 inch (22,8 cm) LED Undercabinet Light
Lumière sous armoire à DEL 22,8 cm (8.98 po.)
Luz LED de la parte baja del gabinete de 22,8 cm (8.98 pulg.)
HU1109D9SP (White) (Blanc) (Blanco)
HU1109D9SMB (Black) (Noir) (Negro)

16.55 inch (42,04 cm) LED Undercabinet Light
Lumière sous armoire à DEL 42,04 cm (16.55 po.)
Luz LED de la parte baja del gabinete de 42,04 cm (16.55 pulg.)
HU1118D9SP (White) (Blanc) (Blanco)
HU1118D9SMB (Black) (Noir) (Negro)

23.98 inch (60,9 cm) LED Undercabinet Light
Lumière sous armoire à DEL 60,9 cm (23.98 po.)
Luz LED de la parte baja del gabinete de 60,9 cm (23.98 pulg.)
HU1124D9SP (White) (Blanc) (Blanco)
HU1124D9SMB (Black) (Noir) (Negro)

32.44 inch (82,4 cm) LED Undercabinet Light
Lumière sous armoire à DEL 82,4 cm (32.44 po.)
Luz LED de la parte baja del gabinete de 82,4 cm (32.44 pulg.)
HU1136D9SP (White) (Blanc) (Blanco)
HU1136D9SMB (Black) (Noir) (Negro)

47.18 inch (119,8 cm) LED Undercabinet Light
Lumière sous armoire à DEL 119,8 cm cm (47.18 po.)
Luz LED de la parte baja del gabinete de 119,8 cm cm (47.18 pulg.)
HU1148D9SP (White) (Blanc) (Blanco)
HU1148D9SMB (Black) (Noir) (Negro)

OPTIONAL ITEMS AND ACCESSORIES

(Purchase separately)

Splice box

- HU109P (white)
- HU109MB (black)

Daisy Chain Connector

- HU101P (white 3" length)
- HU101MB (black 3" length)
- HU102P (white 6" length)
- HU102MB (black 6" length)
- HU1010P (white 12" length)
- HU1010MB (black 12" length)
- HU1011P (white 18" length)
- HU1011MB (black 18" length)
- HU103P (white 24" length)
- HU103MB (black 24" length)
- HU104P (white 120" length)
- HU104MB (black 120" length)

Male-to-Male Connector

- HU107P (white 1-1/2" length)
- HU107MB (black 1-1/2" length)

Master Power Switch

- HU10MSP (white)
- HU10MSMB (black)

Power Cord (120V Only)

- HU115P (white 48" length)
- HU115MB (black 48" length)

ARTICLES ET ACCESSOIRES EN OPTION

(à acheter séparément)

Boîtier d'épissurage

- HU109P (blanc)
- HU109MB (noir)

Connecteur en guirlande

- HU101P (blanc 8 cm (3 po.) de long)
- HU101MB (noir 8 cm (3 po.) de long)
- HU102P (blanc 15 cm (6 po.) de long)
- HU102MB (noir 15 cm (6 po.) de long)
- HU1010P (blanc 30 cm (12 po.) de long)
- HU1010MB (noir 30 cm (12 po.) de long)
- HU1011P (blanc 46 cm (18 po.) de long)
- HU1011MB (noir 46 cm (18 po.) de long)
- HU103P (blanc 61 cm (24 po.) de long)
- HU103MB (noir 61 cm (24 po.) de long)
- HU104P (blanc 305 cm (120 po.) de long)
- HU104MB (noir 305 cm (120 po.) de long)

Connecteur mâle à mâle

- HU107P (blanc (4 cm (1-1/2 po.) de long)
- HU107MB (noir 4 cm (1-1/2 po.) de long)

Interrupteur d'alimentation principal

- HU10MSP (blanc)
- HU10MSMB (noir)

Cordon d'alimentation (120 V seulement)

- HU115P (blanc 122 cm (48 po.) de long)
- HU115MB (noir 122 cm (48 po.) de long)

LOS ELEMENTOS OPCIONALES Y ACCESORIOS

(se compran por separado)

Caja de empalme

- HU109P (blanca)
- HU109MB (negra)

Conector en serie

- HU101P (blanco, 8 cm [3 pulg.] de largo)
- HU101MB (negro, 8 cm [3 pulg.] de largo)
- HU102P (blanco, 15 cm [6 pulg.] de largo)
- HU102MB (negro, 15 cm [6 pulg.] de largo)
- HU1010P (blanco, 30 cm [12 pulg.] de largo)
- HU1010MB (negro, 30 cm [12 pulg.] de largo)
- HU1011P (blanco, 46 cm [18 pulg.] de largo)
- HU1011MB (negro, 46 cm [18 pulg.] de largo)
- HU103P (blanco, 61 cm [24 pulg.] de largo)
- HU103MB (negro, 61 cm [24 pulg.] de largo)
- HU104P (blanco, 305 cm [120 pulg.] de largo)
- HU104MB (negro, 305 cm [120 pulg.] de largo)

Conector macho a macho

- HU107P (blanco 4cm [1-1/2 plug.] de largo)
- HU107MB (negro 4cm [1-1/2 plug.] de largo)

Interruptor maestro

- HU10MSP (blanca)
- HU10MSMB (negra)

Cable de alimentación (Solo 120V)

- HU115P (blanco, 122 cm [48 pulg.] de largo)
- HU115MB (negro, 122 cm [48 pulg.] de largo)

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

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

- Heed all warnings, including below warnings AND those included on product.
- Save these instructions and warnings.
- For indoor use only.
- This product is not intended to be repaired by service personnel, in case of failure or component defect (unit can be thrown away).
- This product must not be disposed of together with domestic waste. This product has to be disposed at an authorized place for recycling of electrical and electronic appliances.



WARNING

- Read and follow these instructions.



Risk of Fire/Electric Shock -

The fixture does not have any user serviceable parts.



FIXTURE IS NOT WATERPROOF and is not intended for use in showers, saunas, or in potentially wet locations. ALWAYS keep this fixture away from sinks, tubs, showers, etc.

IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

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

- Respectez tous les avertissements, y compris les avertissements ci-dessous ET ceux qui sont inscrits sur l'étiquette d'avertissement.
- Conservez ces instructions et ces avertissements.
- Pour une utilisation intérieure seulement.
- Ce produit n'est pas conçu pour être réparé par le personnel d'entretien en cas de panne ou d'un composant défectueux (le produit peut être jeté).
- Ce produit ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. Ce produit doit être jeté dans un lieu autorisé pour le recyclage des appareils électriques et électroniques.



AVERTISSEMENT

- Lisez et suivez ces instructions.



Risque d'incendie/de chocs électriques

Le luminaire ne renferme aucune pièce réparable par l'utilisateur.



LE LUMINAIRE N'EST PAS ÉTANCHE et n'est pas conçu pour être utilisé dans les douches, les saunas, ou dans des lieux potentiellement humides. Ne mettez JAMAIS le luminaire à proximité des lavabos, des baignoires, des douches, etc.

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

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

- Tenga en cuenta todas las advertencias, incluyendo las advertencias a continuación Y aquellas incluidas en el producto.
- Conserve estas instrucciones y advertencias.
- Para uso en interiores solamente.
- Este producto no está diseñado para ser reparado por personal técnico, en caso de fallas o defecto en el componente (la unidad se puede desechar).
- Este producto no se debe desechar junto con los residuos del hogar. Este producto se debe desechar en un lugar autorizado para el reciclaje de aparatos eléctricos y electrónicos.



ADVERTENCIA

- Lea y siga estas instrucciones.



Riesgo de incendio/choque eléctrico

La luminaria no contiene piezas que puedan recibir un servicio de mantenimiento por el usuario.



LA LUMINARIA NO ES HERMÉTICA y no está diseñada para su uso en duchas, saunas o lugares potencialmente mojados. Mantenga SIEMPRE la luminaria alejada de fregaderos, bañeras, duchas, etc.

CAUTION

- This fixture IS ONLY FOR USE ON 120V AC circuits.
- When hard wired fixture should be installed by persons with experience in household wiring or by a qualified electrician and 120V AC only when powered by the HU105 cord.
- This fixture MUST ALWAYS BE USED in accordance with all electrical and safety codes and ordinances, including the most recent National Electric Code (NEC) and with the Occupational Safety and Health Administration (OSHA) Volume 1 on General Industry Standards and Interpretations.
- ALWAYS make certain that the power source conforms to the requirements on the fixture.
- This fixture is intended for use as general indoor lighting. DO NOT use in potentially dangerous locations, such as flammable or explosive atmospheres.

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

WARNING: FCC Regulations state that any unauthorized changes or modifications to this equipment not expressly approved by the manufacturer could void the user's authorization to operate this equipment.

SAVE THESE INSTRUCTIONS AND WARNINGS.

PRÉCAUTION

- Ce luminaire doit ÊTRE UTILISÉ UNIQUEMENT sur des circuits 120 V CA.
- Lorsqu'un luminaire câblé doit être installé par des personnes expérimentées dans le câblage domestique ou par un électricien qualifié et un courant alternatif de 120 VCA seulement, lorsqu'alimenté par un cordon HU105.
- Ce luminaire doit TOUJOURS ÊTRE UTILISÉ en accord avec tous les règlements et décrets électriques et de sécurité, ce qui comprend le Code National de l'Électricité (NEC) le plus récent et avec le Volume 1 de l'Administration de la Santé et de la Sécurité au Travail sur les Standards et Interpretations Industriels Généraux.
- Assurez-vous TOUJOURS que la source d'alimentation est conforme aux exigences du luminaire.
- Ce luminaire est conçu pour l'éclairage général à l'intérieur. NE PAS utiliser dans des endroits présentant des risques comme des atmosphères inflammables ou explosives.

Remarque: Après la mise à l'essai, cet équipement a été déclaré conforme aux limites établies pour un dispositif numérique de catégorie B en vertu de la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre toute interférence nuisible dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et dégage de l'énergie radiofréquence. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il est susceptible de créer des interférences nuisibles aux communications radio. Toutefois, il n'est absolument pas garanti qu'aucune interférence ne se produira dans une installation donnée. Si l'équipement crée des interférences nuisibles à la réception d'émissions de radio ou de télévision (pour le savoir, allumez-le et éteignez-le), il est conseillé à l'utilisateur d'essayer d'éliminer ces interférences en adoptant une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice.
- Augmentez la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Branchez l'équipement sur la prise électrique d'un circuit autre que celui sur lequel le récepteur est branché.
- Demandez de l'aide au distributeur ou à un technicien radio ou TV qualifié.

AVERTISSEMENT : Les réglementations de la FCC mentionnent que toute modification ou altération apportée à cet équipement n'étant pas expressément approuvée par le fabricant peut annuler le droit de l'utilisateur à faire fonctionner cet équipement.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS ET CES AVERTISSEMENTS.

PRECAUCIÓN

- Esta luminaria ES PARA USAR ÚNICAMENTE CON circuitos de 120 VCA.
- Cuando se debe instalar un dispositivo fijo por personas con experiencia en cableado del hogar o por un electricista calificado y 120V CA solo cuando funciona con el cable HU105.
- Esta luminaria SE DEBE USAR SIEMPRE de acuerdo con todos los códigos y ordenanzas eléctricos y de seguridad, inclusive el Código Eléctrico Nacional (NEC) más reciente y el Volumen 1 de la Administración de Seguridad y Salud Ocupacional (OSHA) sobre las Normas e Interpretaciones de la Industria General.
- Asegúrese SIEMPRE de que la fuente de alimentación cumpla con los requisitos de la luminaria.
- Esta luminaria está diseñada para ser usada como iluminación general en interiores. NO la use en lugares potencialmente peligrosos, como atmósferas inflamables o explosivas.

Nota: Se ha probado este equipo y se ha determinado que cumple con los límites de un dispositivo digital Clase B, conforme a la Sección 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra las interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones puede causar interferencias dañinas en las comunicaciones de radio. No obstante, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias dañinas en la recepción de radio o televisión, lo cual se puede comprobar si se enciende y apaga el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo al tomacorriente de un circuito distinto de aquel al que está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico de radio/televisión cualificado para obtener ayuda.

ADVERTENCIA: Las normas de la FCC indican que cualquier cambio o modificación no autorizados en este equipo y que no estén aprobados expresamente por el fabricante podrían anular el permiso que tiene el usuario para operar dicho equipo.

GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS.

WIRING

Note: If using a splice box, follow instructions included with the splice box.

OPTION 1 – DIRECT WIRING

1. Remove large back cover by loosening screw (Figure 1).
2. Install conduit connector into knock-out on back cover (Figure 2). Rotate conduit 180° for 9" version.
3. Install non-metallic or metallic cable into conduit connector and connect wiring using push-in connectors provided. Black to hot, white to neutral, green to ground. Install back cover.
4. If an alternate input location is needed, use knockouts in small back covers, open bottom cover by removing two screws (Figure 3).
5. Follow wiring instructions in Step 3 above. Carefully route cable inside the unit, then close and secure the bottom cover.

Figure 1.

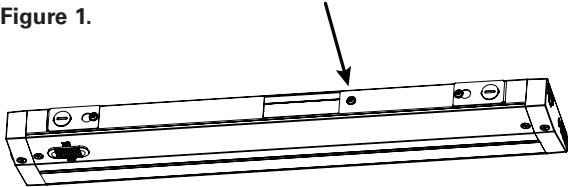
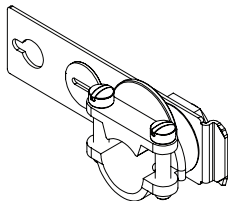


Figure 2.

**Back cover with
conduit connector**
**Couvercle arrière avec
connecteur de conduit**
**Tapa trasera con
conector de conducto**



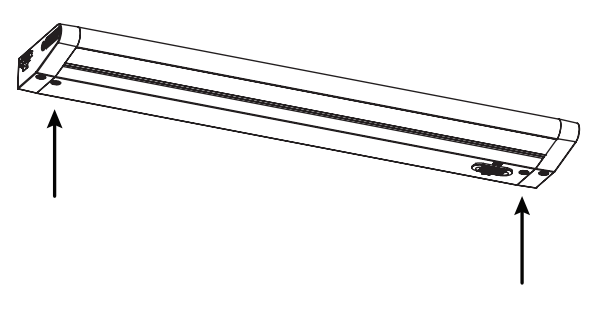
CÂBLAGE

Remarque: Si vous utilisez un boîtier d'épissurage, suivez les instructions comprises avec le boîtier d'épissurage.

OPTION 1 – CÂBLAGE DIRECT

1. Retirez le grand couvercle arrière en desserrant la vis (Figure 1).
2. Insérez le connecteur de conduit dans l'entrée défonçable du couvercle arrière (Figure 2). Tournez le conduit sur 180° pour la version de 22,9 cm (9 po).
3. Installez un conduit métallique ou non métallique dans le connecteur de conduit et effectuez le raccordement avec les connecteurs à poussoir fournis. Noir vers sous tension, blanc vers neutre, vert vers mise à la terre. Installez le couvercle arrière.
4. Si une entrée alternative est nécessaire, utilisez les entrées défonçables des petits couvercles noirs, ouvrez le couvercle inférieur en retirant les deux (2) vis (Figure 3).
5. Suivez les instructions de câblage de l'étape 3 ci-dessus. Acheminez soigneusement le câble à l'intérieur de l'appareil puis fermez et sécurisez le couvercle inférieur.

Figure 3.



OPTION 2 – PLUG IN CORD (120V ONLY)

1. Connect power cord (HU105P or HU105MB only - sold separately) to the fixture.
2. Plug power cord into outlet (120V only).

OPTION 2 CORDON À BRANCHER (120 V SEULEMENT)

1. Raccordez le cordon d'alimentation (HU105P ou HU105MB uniquement - vendu séparément) au luminaire.
2. Branchez le cordon d'alimentation à la prise de courant (120 V seulement).

CABLEADO

Nota: Si va a usar una caja de empalme, siga las instrucciones incluidas con la caja de empalme.

OPCIÓN 1 - CABLEADO DIRECTO

1. Retire la cubierta posterior grande aflojando el tornillo (Figura 1).
2. Instale el conector del conducto en el orificio ciego en la cubierta trasera (Figura 2). Gire el conducto 180° para una versión de 9 pulg.
3. Instale un cable no metálico o metálico en el conector del conducto y conecte el cableado mediante los conectores de empuje. Negro a caliente, blanco a neutral, verde a tierra. Instale la cubierta posterior.
4. Si se necesita una ubicación de entrada alternativa, use orificios ciegos en las cubiertas traseras pequeñas, abra la cubierta inferior quitando los dos tornillos (Figura 3).
5. Siga las instrucciones de cableado en el paso 3 anterior. Coloque con cuidado el cable dentro de la unidad, luego cierre y asegure la cubierta inferior.

OPCIÓN 2 CABLE CON ENCHUFE (SOLO 120V)

1. Conecte el cable de alimentación (HU105P o HU105MB solamente - se venden por separado) en la luminaria.
2. Conecte el cable de alimentación en el tomacorriente (solo 120V).

MOUNTING YOUR FIXTURE

! 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.

- Personal injury and damage to the fixture and/or mounting surface may result if the fixture is pulled from the surface. To reduce the likelihood of injury or damage, mount only on a surface that is structurally sound.
1. Place the fixture flush against the undercabinet surface. Tighten both screws to secure fixture.

Optional: Pre-drill pilot hole if desired for harder materials.

MONTAGE DU 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.

- Tirer le luminaire de la surface peut entraîner des blessures personnelles et endommager le luminaire et/ou la surface de montage. Pour réduire le risque de blessures ou de dégâts, ne montez que sur une surface de structure solide.
1. Apposez le luminaire directement contre la surface du bas d'armoire. Serrez les deux vis pour maintenir le luminaire.

Facultatif : Percez préférentiellement un avant-trou si vous utilisez des matériaux durs.

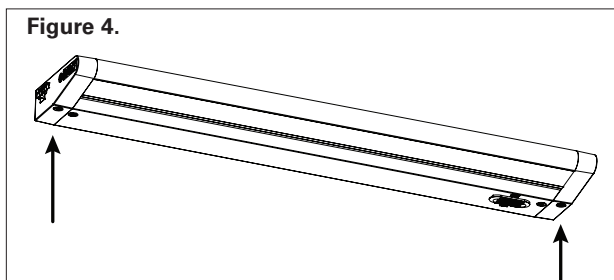
MONTAJE DE LA LUMINARIA

! 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.

- Pueden producirse lesiones y daños en la luminaria o la superficie de montaje si se la extrae de la superficie. Para reducir la probabilidad de lesiones o daños, monte la unidad únicamente sobre una superficie estructuralmente sólida.
1. Coloque la luminaria a ras contra la superficie del gabinete inferior. Ajuste ambos tornillos para asegurar la luminaria.

Opcional: Perfere el orificio piloto con anticipación si lo desea para materiales más duros.



ADDITIONAL FIXTURE INSTALLATION

Additional fixtures may be wired in a series using the following options:

1. Daisy chain connector (HU101, HU102, HU103, HU104, HU1010, HU1011 and HU107).
2. Approved electrical wire, including armored metal cable

INSTALLATION D'ÉCLAIRAGE SUPPLÉMENTAIRE

Des luminaires supplémentaires peuvent être câblés en série en utilisant les options suivantes:

1. Connecteur en guirlande (HU101, HU102, HU103, HU104, HU1010, HU1011, et HU107).
2. Fil électrique agréé, comprenant un câble en métal blindé

INSTALACIÓN DE LUCES ADICIONALES

Se pueden conectar luminarias adicionales en serie, usando las siguientes opciones:

1. Conector en serie (HU101, HU102, HU103 y HU104HU1010, HU1011 y HU107).
2. Cable eléctrico aprobado, inclusive el cable de metal blindado.

CCT SELECTION

Adjust to desired CCT (color temperature) using CCT switch (Figure 5).

Optional: To set the color in one position, remove switch and replace with the CCT switch cover (included with unit).

SÉLECTION DE TEMPÉRATURE DE COULEUR PROXIMALE

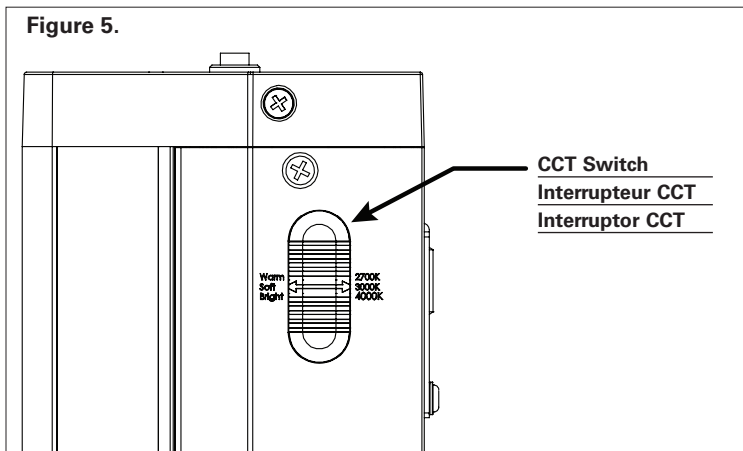
Réglez la température de couleur proximale au niveau désiré en utilisant l'interrupteur (Figure 5).

Facultatif : Pour régler la couleur dans une position, retirez le commutateur et remplacez-le par le couvercle du commutateur CCT (fourni avec l'unité).

SELECCIÓN DE CCT

Ajuste el CCT (temperatura de color) deseado usando el interruptor (Figura 5).

Opcional: Para establecer el color en una posición, retire el interruptor y reemplácelo con la cubierta del interruptor CCT (incluida con la unidad).



DIMMING

The Halo LED luminaire can be dimmed with compatible 120V phase-control dimmers (leading edge and trailing edge phase cut). Refer to product dimming information guide at www.cooperlighting.com; and consult the dimmer manufacturer for their latest dimmer listings, load ratings and product information.

GRADATION DE LUMIÈRE

Le luminaire à DEL de HALO peut être utilisé avec des gradateurs à contrôle de phase de 120 V compatibles (phases de bord de fuite et de bord d'attaque coupées). Consultez le guide de renseignements d'intensité variable du produit sur www.cooperlighting.com; communiquez avec le fabricant des gradateurs pour avoir les dernières listes, les capacités de charge et les informations produit des gradateurs.

REGULADOR DE INTENSIDAD DE LUZ

La luminaria LED Halo se puede atenuar con atenuadores controladores de fase de 120V (corte de fase de entrada y salida). Consulte la guía de información de atenuación del producto en www.cooperlighting.com; y consulte con el fabricante de reguladores para conocer los catálogos de reguladores, las clasificaciones de potencia y la información del producto.

In Rush Current Values En valeurs de court-circuit Valores de extracorrente de conexión	Fixture / Luminaire / Luminaria	Peak Current (120VAC)	Current Width (120VAC)
	HU1109D9S	1 A	10 µs
	HU1118D9S	1.83 A	72 µs
	HU1124D9S	1.8 A	112 µs
	HU1136D9S	1.9 A	60 µs
	HU1148D9S	2.6 A	44 µs
Maximum Wattage Puissance maximale Vataje máximo	A combination of any number of fixture lengths cannot exceed 450W Tout nombre de longueurs de luminaires combinées ne peut dépasser 450 W La combinación de cualquier cantidad de longitudes de la luminaria no puede exceder los 450 W.		
Connector Wire Gauge Connecteur de câbles Calibre calibre del cable conector	14-18 AWG		
Connector Wire Type Connecteur type de câbles Conector tipo de cable	solid, stranded solide, toronné sólido, trenzado		

5-YEAR LIMITED WARRANTY

THE FOLLOWING WARRANTY IS EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, WHETHER EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR ANY PARTICULAR PURPOSE.

Cooper Lighting Solutions ("CLS") warrants to customers that, for a period of five years from the date of purchase, CLS products will be free from defects in materials and workmanship. The obligation of CLS under this warranty is expressly limited to the provision of replacement products. This warranty is extended only to the original purchaser of the product. A purchaser's receipt or other proof of date of original purchase acceptable to CLS. This is required before warranty performance shall be rendered.

This warranty does not apply to CLS products that have been altered or repaired or that have been subjected to neglect, abuse, misuse or accident (including shipping damages). This warranty does not apply to products not manufactured by CLS which have been supplied, installed, and/or used in conjunction with CLS products. Damage to the product caused by replacement bulbs or corrosion or discoloration of brass components are not covered by this warranty.

LIMITATION OF LIABILITY:
IN NO EVENT SHALL CLS BE LIABLE FOR SPECIAL, INDIRECT, INCIDENTAL, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (REGARDLESS OF THE FORM OF ACTION, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR IN TORT INCLUDING NEGLIGENCE), NOR FOR LOST

GARANTIE LIMITÉE DE 5 ANS

LA PRÉSENTE GARANTIE CONSTITUE LA SEULE GARANTIE POUR CE PRODUIT ET PRÉVAUT SUR TOUTE AUTRE GARANTIE, QU'ELLE SOIT EXPRESSE OU TACITE Y COMPRIS, SANS TOUTEFOIS S'Y LIMITER, TOUTE GARANTIE DE QUALITÉ MARCHANDE ET POUR UN USAGE PARTICULIER.

Cooper Lighting Solutions ("CLS") garantit à ses clients, pendant une période de cinq ans à compter de la date d'achat, que ses produits CLS sont exempts de tout défaut de matériaux et de fabrication. En vertu de la présente garantie, l'obligation de CLS se limite expressément à fournir des produits de remplacement. La présente garantie n'est proposée qu'à l'acheteur initial du produit. CLS requiert un reçu ou autre preuve d'achat qu'elle jugera acceptable sur lequel est indiquée la date de l'achat initial. Cette preuve d'achat est requise pour obtenir l'exécution de la garantie.

La garantie ne s'applique pas aux produits CLS qui ont été modifiés ou réparés, ou qui ont fait l'objet d'une négligence ou d'un usage abusif ou inapproprié, ou qui ont été endommagés en raison d'un accident (y compris durant le transport). Cette garantie ne s'applique pas aux produits qui ne sont pas fabriqués par CLS et qui ont été fournis, installés et/ou utilisés avec des produits CLS. Les dommages au produit causés par une ampoule de rechange ou la corrosion, et la décoloration des pièces de laiton ne sont pas couverts par cette garantie.

GARANTIA LIMITADA DE 5 AÑOS

LA SIGUIENTE GARANTÍA ES EXCLUSIVA Y REEMPLAZA A CUALQUIER OTRA GARANTÍA, YA SEA EXPRESA, IMPLÍCITA O ESTABLECIDA POR LA LEY, INCLUIDA, ENTRE OTRAS, CUALQUIER GARANTÍA DE COMERCIALIZACIÓN O ADAPTACIÓN PARA UN OBJETIVO EN PARTICULAR.

Cooper Lighting Solutions ("CLS") garantiza a los clientes que, durante un período de cinco años a partir de la fecha de compra, los productos de CLS estarán exentos por defectos en materiales y mano de obra. La obligación de CLS bajo esta garantía queda expresamente limitada a la provisión de los productos de repuesto. Esta garantía se extiende solo al comprador original del producto. El recibo del comprador u otra prueba de la fecha de la compra original aceptable para CLS. Esto es necesario antes de dar cuenta de un mal rendimiento bajo garantía.

Esta garantía no se aplica a los productos de CLS que han sido alterados o reparados o que han sido objeto de negligencia, abuso, uso indebido o accidente (incluidos los daños de envío). Esta garantía no se aplica a productos no fabricados por CLS que se hayan suministrado, instalado y/o utilizado en conjunto con los productos de CLS. Esta garantía no cubre los daños al producto provocados por el reemplazo de bombillas, corrosión o decoloración de los componentes de bronce.

PROFITS; NOR SHALL THE LIABILITY OF CLS FOR ANY CLAIMS OR DAMAGE ARISING OUT OF OR CONNECTED WITH THESE TERMS OR THE MANUFACTURE, SALE, DELIVERY, USE, MAINTENANCE, REPAIR OR MODIFICATION OF CLS PRODUCTS, OR SUPPLY OF ANY REPLACEMENT PARTS THEREFORE, EXCEED THE PURCHASE PRICE OF CLS PRODUCTS GIVING RISE TO A CLAIM. NO LABOR CHARGES WILL BE ACCEPTED TO REMOVE OR INSTALL FIXTURES.

All returned products must be accompanied by a Return Goods Authorization Number issued by the Company and must be returned freight prepaid. Any product received without a Return Goods Authorization Number from the Company will be refused.

CLS is not responsible for merchandise damaged in transit. Repaired or replaced products shall be subject to the terms of this warranty and are inspected when packed. Evident or concealed damage that is made in transit should be reported at once to the carrier making the delivery and a claim filed with them.

Reproductions of this document without prior written approval of CLS are strictly prohibited.

LIMITATION DES RESPONSABILITÉS : CLS NE SERA EN AUCUN CAS TENU RESPONSABLE DES DOMMAGES SPÉCIAUX, INDIRECTS, ACCESSOIRES ET CONSÉCUTIFS (QUELLE QUE SOIT LA RAISON, MÊME SI CETTE RESPONSABILITÉ REPOSE SUR UN CONTRAT, LA RESPONSABILITÉ STRICTE, OU DES DÉLITS, Y COMPRIS LA NÉGLIGENCE), NI POUR LA PERTE DE PROFITS, ET MÊME SI LA RESPONSABILITÉ DE CLS POUR DES RÉCLAMATIONS OU DES DOMMAGES FAIT SUITE À LA PRÉSENTE GARANTIE OU EST LIÉE AUX MODALITÉS DES PRÉSENTES, À LA FABRICATION, À LA VENTE, À LA LIVRAISON, À L'UTILISATION, À L'ENTRETIEN, À LA RÉPARATION, OU À LA MODIFICATION DE PRODUITS CLS, OU À LA FOURNITURE DE TOUTE PIÈCE DE RECHANGE CONNEXE, LE COÛT DES DOMMAGES NE PEUT DÉPASSER LE COÛT D'ACHAT DU PRODUIT CLS FAISANT L'OBJET DE LA RÉCLAMATION AU TITRE DE LA PRÉSENTE GARANTIE. AUCUN FRAIS DE MAIN-D'OEUVRE NE SERA REMBOURSÉ POUR ENLEVER OU INSTALLER UN BOÎTIER.

Tout produit retourné doit comporter un numéro d'autorisation de retour de produit fourni par l'entreprise et être expédié port payé. Nous refuserons tout produit qui n'est pas accompagné d'un numéro d'autorisation de retour de produit fourni par l'entreprise.

CLS n'est pas responsable de la marchandise endommagée durant le transport. Les produits réparés ou remplacés seront soumis aux modalités de la présente garantie et seront inspectés au moment d'être emballés. Tout dommage apparent ou non survenant pendant le transport doit être signalé immédiatement au transporteur effectuant la livraison et une réclamation doit être adressée à ce dernier.

La reproduction de ce document est strictement interdite sans l'autorisation préalable par écrit de CLS.

LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD: BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA CLS SERÁ RESPONSABLE POR DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS, INCIDENTALES O ACCIDENTALES (INDEPENDIEMENTE DE LA FORMA DE ACCIÓN, YA SEA EN CONTRATO, RESPONSABILIDAD ESTRICTA O EXTRA CONTRACTUAL, INCLUIDA LA NEGLIGENCIA), NI POR LAS PÉRDIDAS DE GANANCIAS; TAMPOCO CLS SERÁ RESPONSABLE POR CUALQUIER RECLAMO O DAÑO QUE SURJA EN RELACIÓN A ESTOS TÉRMINOS O CON LA FABRICACIÓN, VENTA, ENTREGA, USO, MANTENIMIENTO, REPARACIÓN O MODIFICACIÓN DE LOS PRODUCTOS, NI CON EL SUMINISTRO DE CUALQUIER PIEZA DE REPUESTO QUE EXCEDA EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO. NO SE ACEPTARÁN CARGOS POR MANO DE OBRA PARA RETIRAR O INSTALAR LOS ACCESORIOS.

Todos los productos devueltos deben estar acompañados por el Número de Autorización de Bienes Devueltos emitido por la Compañía y debe pagarse el transporte por anticipado. Cualquier producto recibido sin un Número de Autorización de Bienes Devueltos de la Compañía será rechazado.

CLS no es responsable de los daños en la mercadería durante el transporte. Los productos reparados o reemplazados quedan sujetos a los términos de esta garantía y se inspeccionan cuando se embalan. El daño evidente u oculto que se produce en tránsito debe informarse de inmediato al transportista que realiza la entrega y se debe presentar un reclamo.

Las reproducciones de este documento sin previa aprobación por escrito de CLS están estrictamente prohibidas.

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 and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

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.



Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
www.cooperlighting.com

© 2020 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved
Printed in USA
Publication No. IB518202ML

Cooper Lighting Solutions is a
registered trademark.

All trademarks are property
of their respective owners.