630x580mm

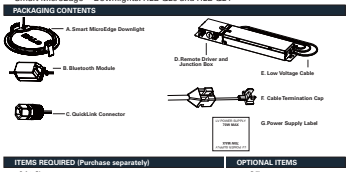
ENGLISH

HALO HOME

QuickLink Low Voltage Kit Installation Instructions

Smart MicroEdge™ Downlights: HLB QL6 and HLB QL4

PACKAGING CONTENTS



ITEMS REQUIRED (Purchase separately)

- Safety Glasses
- Gloves
- Hole/Drywall Saw
- Wire Strippers
- Flathead Screwdriver

OPTIONAL ITEMS

- Drill
- Screws for mounting (if required by local code)
- New Construction Mounting Frames (#: HLdR2001; 4": HLdR3001)

*Refer to the online Quick Start Guide for cleaning and setup: support.BringHaloHome.com/SmartLight

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:

- 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 installation of this fixture should be performed by persons who are familiar with the product and certified in full compliance with UL. Before attempting installation of any recessed lighting luminaire check your local electrical code. This code sets the wiring standards for your locality and should be carefully studied before starting.
- Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation.
- Disconnect power before installing or servicing fixture. Turn power off at fuse box or circuit breaker before installing or servicing luminaire.
- Connect fixture to a 120 volt, 60 Hz power source. Any other connection voids the warranty.
- WARNING - Risk of fire or electric shock. Install this kit only in luminaires that have the construction features and dimensions shown in the photographs and/or drawings and where the input rating of the retrofit kit does not exceed the input rating of the luminaire.

⚠WARNING
Risk of Fire - MINIMUM SUPPLY CONDUCTORS. If uncertain, consult an electrician.
Risk of Electric Shock - To avoid possible electrical shock be sure that power supply is turned off at fuse box or circuit breaker before installing or servicing luminaire.

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

⚠CAUTION
Edges may be Sharp - Wear gloves while handling.

DIMMING OVERVIEW

HALO Home Smart Lights are designed for wireless dimming only. For best result, install with HALO Home Wireless Controllers (like the Accessory Dimmer or Accessory Switch. Can be installed with standard ON/OFF switches but not recommended due to accidental factory resets. DO NOT use with other manufacturer's dimmers.

INSTALLATION

These downlights are canless and mount directly to the ceiling. They do not require an additional junction box or recessed housing and are rated for contact with insulation.

1. Determine how many downlights (A) will be installed with the Remote Driver Box (D) - Max. 70W

MicroEdge HLB Fixture Count		
MicroEdge Model	Watts per Downlight	Maximum Downlights
HLB 4"	7.3W	9
HLB 6"	11.6W	6

2. Carefully measure where each fixture will be installed, trace the provided template and cut openings in the ceiling.

Hole Saw Sizing	Min to Max
HLB 4"	4" to 4-3/16"
HLB 6"	5-3/4" to 6"

WIRING

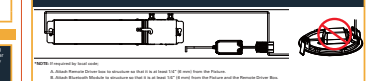
3. Unteah the hinge on the Remote Driver and insert it into one of the junction boxes. Using a flathead screwdriver, open the black plastic Slide-fit Slide wires latch or remove metal knockouts and attach a wire clamp. Insert wire through the preferred strain relieb.
4. Connect the ground, white, and black wires to the corresponding compartment to the appropriate wires using push-in connectors and close the cover.
5. Place the Driver Box into the opening. Pull back the junction box to the driver box. Mount to structure if required by code.*
6. Route the low voltage cable to additional downlight locations. Bundle the remaining cable in the ceiling at intervals by folding onto the cable then bundle and store the remaining length in the ceiling.
7. Attach the termination cap (F) to the end of the low voltage cable. Bundle the remaining cable to bundle the remaining cable and store it in the ceiling. **DO NOT CUT**

G.5.01.C200AL
May 22, 2023 12:17 PM

INSTALLATION

8. At each fixture location attach the QuickLink Connector (C) to the low voltage cable.
   I. Separate the connector in two to reveal the pieces counterclockwise.
   II. Slide the edge of the cable into the slot of the connector's top. (It does not matter which edge.)
   III. Allowing the fixture to hang freely, align the metal pin on the bottom piece (attached to the light) with the metal insert in the top.
   iv. Push together and rotate the bottom piece clockwise onto the top, until secure.

9. Push the QuickLink Connector and Bluetooth Module (B) thru the ceiling opening and mount the Bluetooth Module according to local code if required*. Do not place Bluetooth Module or Remote Driver Box on top of the downlight.



*NOTE: If required by local code:
A. Attach Remote Driver Box to structure so that it is at least 1.5" (6 mm) from the Fixture.
B. Attach Bluetooth Module to structure so that it is at least 1.5" (6 mm) from the Fixture and the Remote Driver Box.

10. Rotate both spring clips upward and insert them through the hole in the ceiling.
11. Continue to press the fixture through the cutout in the ceiling until the perimeter flange of the fixture is flush against the ceiling. The springs will rotate back into position and hold the fixture tight. Repeat steps 8-11 for each downlight.
12. Using your smart phone/tablet, follow the online Quick Start Guide to pair your fixtures to your HALO Home account. **support.BringHaloHome.com/SmartLight**

REMOVAL

⚠CAUTION
Risk of pinching - Do not place hands under spring during removal of the LED module.

1. Simply pull down firmly on the fixture until spring clips begin to release from the ceiling.
2. Reach through the ceiling to hold springs up and away from the ceiling as you continue to pull the fixture from its opening.
3. Disconnect wiring.

FACTORY RESET

For factory reset steps visit: **support.BringHaloHome.com/SmartLight**

FCC STATEMENT

FCC Statement

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

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

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

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

Supplier's Declaration of Conformity

47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Unique Identifier: ID: 24KCYHLBQL4ELE
Unique Identifier: ID: 24KCYHLBQL6ELE

Responsible Party – U.S. Contact Information

Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 76 S
Peachtree City, GA 30269

IC Exposure Statement

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

ISED Statement

- This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). 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.

ICES Statement

- This device complies with ISED ICES Standard Canada ICES-0(B)/NMB-0(B).

ISED 20cm RF

- This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator and your body.
- Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation.

4x FCC ID: 24KCYHLBQL4ELE
4x IC: 4786A-HLBQL4ELE
6x FCC ID: 24KCYHLBQL6ELE
6x IC: 4786A-HLBQL6ELE

SAVE THESE INSTRUCTIONS AND WARNINGS.

3-YEAR 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 warrants to customer that, for a period of THREE years from the date of purchase, Cooper Lighting Solutions product will be free from defects in workmanship and materials under normal use. Cooper Lighting Solutions will repair or replace, at its option, any defective Cooper Lighting Solutions product. This warranty is extended only to the original purchaser of the product. A purchaser's receipt or other proof of original purchase acceptable to Cooper Lighting Solutions is required before warranty performance will be rendered.

This warranty does not apply to Cooper Lighting Solutions products that have been altered or repaired or that have been subjected to neglect, abuse, misuse or accident (including shipping damage). This warranty does not apply to products not manufactured by Cooper Lighting Solutions which have been supplied, installed, and/or used in conjunction with Cooper Lighting Solutions 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 Cooper Lighting Solutions 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 PROFITS, NOR SHALL THE LIABILITY OF Cooper Lighting Solutions FOR ANY CLAIMS OR DAMAGES ARISING OUT OF OR CONNECTED WITH THESE TERMS OF THE MINIMUM EXCEED THE PURCHASE PRICE OF Cooper Lighting Solutions 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.

Cooper Lighting Solutions 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. Do not use with any other manufacturer's dimmers.

Reproductions of this document without prior written approval of Cooper Lighting Solutions are strictly prohibited.

For more information visit: cooperlighting.com/legal

Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 76 South
Peachtree City, GA 30269
www.cooperlighting.com

© 2021 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved

Specifications and dimensions subject to change without notice.

G.5.01.C200AL
May 22, 2023 12:17 PM

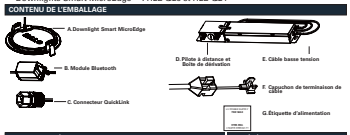
FRENCH

HALO HOME

Instructions d'installation du kit de basse tension QuickLink

Downlights Smart MicroEdge ™ : HLB QL6 et HLB QL4

CONTENU DE L'EMBALLAGE



ARTICLES NÉCESSAIRES (à acheter séparément)

- Lunettes de protection
- Gants
- Scie à plaque-plâtre / trou
- Pince à dénuder
- Tournevis à tête plate

ÉLÉMENTS FACULTATIFS

- Perceuse
- Vis (pour le montage (si requis par le code local)
- Nouveaux cadres de montage de construction (#: HLdR2001; 4": HLdR3001)

*Reportez-vous au Guide de démarrage rapide en ligne pour nettoyer et configurer: support.BringHaloHome.com/SmartLight

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 consigne peut entraîner des blessures graves ou des dommages matériels. Des précautions de base doivent toujours être suivies lors de l'utilisation de ce produit, incluant :

- Pour éviter l'abrasion ou les dommages au câblage, n'exposez pas le câblage aux bords de tôle ou à d'autres objets coupants.
- Cette luminaire doit être installée par des personnes ayant une expérience en câblage domestique ou par un électricien qualifié. Le système électrique et la manière dont ils sont homologués UL/cULS, et entièrement conformes à la norme en USA - Avant de commencer l'installation d'un luminaire encastré quelconque, vérifiez votre code électrique local. Ce code définit les normes de câblage pour votre localité et doit être étudié attentivement avant de commencer.
- Ne pas faire ou modifier des trous ouverts dans un câblage ou des composants électriques pendant l'installation du kit. Les trous ouverts dans un boîtier contiennent des câbles ou des composants électriques.
- Installé this kit only in luminaires that have the construction features and dimensions shown in the photographs and/or drawings and where the input rating of the retrofit kit does not exceed the input rating of the luminaire.

⚠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.

⚠AVERTISSEMENT
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 prot-ciblage DEL. Vérifiez le câblage et les composants ci-inclus

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

INSTALLATION

8. À chaque emplacement de l'appareil, attachez le connecteur QuickLink (C) au câble basse tension.
   I. Séparez le connecteur en tournant le bas pièce dans le sens antihoraire.
   II. Faites glisser le bord du câble dans la fente du haut du connecteur. (Peu importe le bord.)
   III. En permettant au luminaire de pendre librement, alignez la goupille métallique sur la pièce inférieure (fixée à la lumière) avec l'insert métallique en haut.
   iv. Poussez ensemble et faites pivoter la pièce inférieure dans le sens des aiguilles d'une montre sur le dessus, jusqu'à ce qu'elle soit bien fixée.

9. Poussez le connecteur QuickLink et le module Bluetooth (B) à travers l'ouverture du plafond et montez le module Bluetooth selon le code local si nécessaire *. Ne placez pas le module Bluetooth ou le boîtier de commande à distance au-dessus du downlight.

*REMARQUE : (B) le code local l'exige:
A. Fixez le boîtier de pilote à distance à la structure de manière à ce qu'il soit à au moins 6 mm (1/4 po) du luminaire.
B. Fixez le module Bluetooth à la structure de manière à ce qu'il soit à au moins 6 mm (1/4 po) du luminaire et du boîtier de pilote à distance.

10. Faites pivoter les deux pinces à ressort vers le haut et insérez-les dans l'orifice du plafond.
11. Continuez d'exercer la luminaire dans l'orifice du plafond jusqu'à ce que la bride périphérique du luminaire affleure le plafond. Les ressorts retourneront en position et maintiendront la luminaire fermement. Répétez les étapes 8-11 pour chaque plafonnier encastré.
12. À l'aide de votre téléphone intelligent ou de votre tablette, suivez les directives du guide de démarrage rapide en ligne pour jumeler les luminaires à votre compte HALO Home. **support.BringHaloHome.com/SmartLight**

RETRAIT

⚠PRÉCAUTION
Risque de pincement - Ne placez pas les mains sous le ressort lors du retrait du module LED.

1. Tirez simplement fermement sur la luminaire jusqu'à ce que les pinces à ressort commencent à se dégager du plafond.
2. Passez la main à travers le plafond pour éloigner les ressorts du plafond tout en continuant à tirer sur le module.
3. Débranchez le câblage.

RESTAURATION AUX PARAMÈTRES D'USINE

Pour connaître les étapes de réinitialisation d'usine, visitez: **support.BringHaloHome.com/SmartLight**

VUE D'ENSEMBLE DE LA GRADATION

Les lampes intelligentes HALO Home sont conçues pour la gradation sans fil uniquement. Installez avec le gradateur d'accessoire HALO Home (télécommande) ou les interrupteurs MARCHE/ARRÊT standard. **Ne pas utiliser avec les gradateurs d'autres fabricants.**

INSTALLATION

Ces luminaires peuvent être installés directement dans un plafond sans nécessiter de boîte de jonction ou de boîtier encastré et sont conçus pour le contact avec l'isolant.

1. Déterminez combien de plafonniers encastrés (A) seront installés avec le boîtier de pilote à distance (max. 70 W)

Nombre de Luminaires		
Modèle	Watts par plafonnier encastré	Nombre de plafonniers encastrés maximum
HLB 4"	7.3 W	9
HLB 6"	11.6 W	6

2. Carefully measure where each fixture will be installed, trace the provided template and cut openings in the ceiling.

Dimensionnement de la scie cloche	Max. à min.
HLB 4"	4" to 4-3/16"
HLB 6"	5-3/4" to 6"

WIRING

3. Déverouillez la charnière du pilote à distance (D) pour ouvrir le couvercle de la boîte de jonction. Insérez le câble dans le système de blocage Slide-fit Slide et effectuez les connexions.
4. Connectez les fils noir et blanc aux fils de la basse tension dans le compartiment de câblage aux fils du système de blocage appropriés à l'aide de connecteurs à enclenchement rapide et fermez le couvercle.
5. Insérez le boîtier de pilote dans l'ouverture et retirez le boîte de jonction à ce dernier. Monter à la structure si le code l'exige*.
6. Achemineur le câble basse tension vers des emplacements de downlight supplémentaires. Tirer suffisamment de jeu à travers chaque plafonnier encastré. Enroulez le reste du câble dans le plafond.
   Collez les étiquettes d'alimentation (G) à des intervalles d'environ 10 pieds en plant sur le câble, puis regroupez et stockez la longueur restante dans le plafond.
7. Fixez le capuchon de terminaison (F) à l'extrémité du câble basse tension. Utilisez l'attache de câble réutilisable pour regrouper le câble restant et le ranger au plafond. **NE PAS COUPER**

G.5.01.C200AL
May 22, 2023 12:17 PM

背面

INSTALLATION

8. À chaque emplacement de l'appareil, attachez le connecteur QuickLink (C) au câble basse tension.
   I. Séparez le connecteur en tournant le bas pièce dans le sens antihoraire.
   II. Faites glisser le bord du câble dans la fente du haut du connecteur. (Peu importe le bord.)
   III. En permettant au luminaire de pendre librement, alignez la goupille métallique sur la pièce inférieure (fixée à la lumière) avec l'insert métallique en haut.
   iv. Poussez ensemble et faites pivoter la pièce inférieure dans le sens des aiguilles d'une montre sur le dessus, jusqu'à ce qu'elle soit bien fixée.

9. Poussez le connecteur QuickLink et le module Bluetooth (B) à travers l'ouverture du plafond et montez le module Bluetooth selon le code local si nécessaire *. Ne placez pas le module Bluetooth ou le boîtier de commande à distance au-dessus du downlight.

*REMARQUE : (B) le code local l'exige:
A. Fixez le boîtier de pilote à distance à la structure de manière à ce qu'il soit à au moins 6 mm (1/4 po) du luminaire.
B. Fixez le module Bluetooth à la structure de manière à ce qu'il soit à au moins 6 mm (1/4 po) du luminaire et du boîtier de pilote à distance.

10. Faites pivoter les deux pinces à ressort vers le haut et insérez-les dans l'orifice du plafond.
11. Continuez d'exercer la luminaire dans l'orifice du plafond jusqu'à ce que la bride périphérique du luminaire affleure le plafond. Les ressorts retourneront en position et maintiendront la luminaire fermement. Répétez les étapes 8-11 pour chaque plafonnier encastré.
12. À l'aide de votre téléphone intelligent ou de votre tablette, suivez les directives du guide de démarrage rapide en ligne pour jumeler les luminaires à votre compte HALO Home. **support.BringHaloHome.com/SmartLight**

RETRAIT

⚠PRÉCAUTION
Risque de pincement - Ne placez pas les mains sous le ressort lors du retrait du module LED.

1. Tirez simplement fermement sur la luminaire jusqu'à ce que les pinces à ressort commencent à se dégager du plafond.
2. Passez la main à travers le plafond pour éloigner les ressorts du plafond tout en continuant à tirer sur le module.
3. Débranchez le câblage.

RESTAURATION AUX PARAMÈTRES D'USINE

Pour connaître les étapes de réinitialisation d'usine, visitez: **support.BringHaloHome.com/SmartLight**

DÉCLARATION DE LA FCC

Declaration de la FCC

- Ce dispositif est conforme à la section 15 des règlements de la FCC. Le fonctionnement de ce dispositif est soumis aux deux conditions suivantes :
  - (1) Ce dispositif ne doit pas causer de brouillage nuisible.
  - (2) Ce dispositif doit accepter toutes les interférences reçues, notamment les celles qui peuvent provoquer un fonctionnement indésirable.

Remarque : Le concessionnaire n'est pas responsable des changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité. Ces modifications/changements annulent le droit de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

Remarque Cet équipement a été mis à l'essai et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre tout brouillage nuisible dans une installation résidentielle.

- Cet équipement génère, utilise et peut émettre des radiofréquences 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 des parasites ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des parasites nuisibles à la réception radio ou à l'émission de télévision, ce qui peut être vérifié en éteignant l'équipement puis en le rallumant, l'utilisateur est invité à essayer de corriger les interférences en ayant recours à 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.
  - Consultez le distributeur ou un technicien radio ou TV qualifié pour obtenir de l'aide.

Supplier's Declaration of Conformity

47 CFR § 2.1077 Compliance Information

Unique Identifier: ID: 24KCYHLBQL4ELE
Unique Identifier: ID: 24KCYHLBQL6ELE

Responsible Party – U.S. Contact Information

Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 76 S
Peachtree City, GA 30269

Déclaration en matière d'exposition aux RF

- Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à au moins 20 cm de distance entre l'élément rayonnant et votre corps.

Déclaration d'ISED

- Le présent appareil de licence contient, dans le présent appareil est conformes aux
- Industrie Canada CNR-247. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas causer de brouillage, et (2) l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

ISED 20cm RF

- Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et fonctionner à au moins 20 cm de distance entre le radiateur et votre corps.
- Ce dispositif est conforme aux normes d'Industrie Canada et exempte des licences CNR-247.
- Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et fonctionner à au moins 20 cm de distance entre le radiateur et votre corps.
- Ce dispositif est conforme aux normes d'Industrie Canada et exempte des licences CNR-247.
- Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et fonctionner à au moins 20 cm de distance entre le radiateur et votre corps.
- Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. Son exploitation est autorisée par les deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

4x FCC ID: 24KCYHLBQL4ELE
4x IC: 4786A-HLBQL4ELE
6x FCC ID: 24KCYHLBQL6ELE
6x IC: 4786A-HLBQL6ELE

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS ET CES AVERTISSEMENTS.

GARANTIE LIMITÉE DE 3 ANS

LA PRÉSENTE GARANTIE CONSTITUE LA SEULE GARANTIE POUR LE 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 garantit à ses clients, pendant une période de trois ans à compter de la date d'achat, que ses produits Cooper Lighting Solutions sont exempts de tout défaut de matériaux et de fabrication. En vertu de la présente garantie, l'obligation de Cooper Lighting Solutions se limite expressément à fournir des produits de remplacement ou à réparer, à son choix, tout produit Cooper Lighting Solutions défectueux. Un reçu de l'achteur ou une autre preuve d'achat original acceptable par Cooper Lighting Solutions est requis avant l'exécution de la garantie.

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

LIMITATION DES RESPONSABILITÉS :

Cooper Lighting Solutions 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 Cooper Lighting Solutions POUR DES RÉCLAMATIONS OU DES DOMMAGES EST BASÉE À LA RÉCLAMATION OU AUX DOMMAGES DÉCRITS DANS LES PRÉSENTES CONDITIONS DÉPASSE LE PRIX D'ACHAT DES PRODUITS Cooper Lighting Solutions À L'ORIGINE DE LA RÉCLAMATION. AUCUNE RÉPARATION, OU LA MODIFICATION DE PRODUITS Cooper Lighting Solutions, OU À LA FOURNITURE DE TOUTE PIÈCE DE RECHANGE CONNEXE, LE COÛT DES DOMMAGES NE PEUT DÉPASSER LE COÛT DÉCRIT DU PRÉDUIT Cooper Lighting Solutions INVOLVÉ DANS LE RÉCLAMATION AUTRE DE LA PRÉSENTE GARANTIE. AUCUNE RÉPARATION DE MAIN-D'ŒUVRE NE SERA ACCEPTÉE POUR ENLEVER OU INSTALLER DES LUMINAIRES.

Tout produit retourné doit s'accompagner 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.

Cooper Lighting Solutions n'est pas responsable de la marchandise endommagée durant le transport. Les produits réparés ou remplacés sont 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 Cooper Lighting Solutions.

Pour plus d'informations visitez: cooperlighting.com/legal

Cooper Lighting Solutions
1121 Highway 76 South
Peachtree City, GA 30269
www.cooperlighting.com

© 2021 Cooper Lighting Solutions
All Rights Reserved

Specifications and dimensions subject to change without notice.

G.5.01.C200AL
May 22, 2023 12:17 PM

SPANISH

HALO HOME

Instrucciones de instalación del kit de bajo voltaje QuickLink

Downlights Smart MicroEdge ™ : HLB QL6 y HLB QL4

CONTENIDOS DEL EMBALAJE

ARTÍCULOS NECESARIOS (se compran por separado)

- Lentes de seguridad
- Guantes
- Sierra de agujero / panel de yeso
- Pelacables
- Destornillador de cabeza plana

ELEMENTOS OPCIONALES

- Taladro
- Tornillos para montaje (si lo requiere el código local)
- Marcos de montaje de nueva construcción (#: HLdR2001; 4": HLdR3001)

*Consulte la Guía de inicio rápido en línea para realizar y configurar: support.BringHaloHome.com/SmartLight

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Lea y siga estas instrucciones y preste atención a todas las advertencias, incluidas las del producto. No hacerlo puede resultar en lesiones corporales graves o daños a la propiedad. Al utilizar el producto, siempre se deben seguir las precauciones básicas, incluido lo siguiente:

- Conecte el accesorio a una fuente de energía de 120 voltios, 60 Hz. Cualquier otro tipo de conexión anula la garantía.
- Las luminarias empotradas HALO™ únicamente están diseñadas para cumplir con los requisitos más recientes del Código Eléctrico Nacional (NEC) y están plenamente certificadas por su cumplimiento con UL. Antes de comenzar la instalación de su luminaria empotrada verifique el código local. Este código fija los estándares de cableado para su localidad y debe estudiarse cuidadosamente antes de comenzar.
- No perfore ni altere ningún agujero en un compartimento de cables o componentes eléctricos durante la instalación del kit.
- Para prevenir daños o roturas en los cables, no los exponga a los bordes de hornas metálicas o de otros objetos cortantes.
- El accesorio debe ser instalado por personas con experiencia en cableado domestico o por un electricista calificado. El sistema eléctrico, el método de conexión del accesorio a él, deben cumplir con el Código Eléctrico Nacional y los códigos de construcción locales. Instale únicamente luminarias empotradas que tengan las características de construcción y las dimensiones mostradas en las fotografías y/o dibujos y donde el valor de entrada del kit de reforma no supera el valor de entrada de la luminaria.

⚠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.

⚠ADVERTENCIA
Riesgo de incendio/ choque eléctrico - La instalación del Kit de Retrofit LED requiere el conocimiento de sistemas eléctricos de luminarias. Si no está calificado, no intente la instalación. Consulte a un electricista calificado. El cableado de la luminaria y las piezas eléctricas se pueden dañar cuando haga la perforación para instalar el kit adaptador LED. Revise las conexiones y los componentes interiores.

⚠PRECAUCIÓN
Los bordes pueden cortar - Use guantes durante la manipulación.

RESUMEN DE LA REGULACIÓN

Las luces inteligentes para el hogar HALO están diseñadas solo para regulación inalámbrica. Instálalas con el adaptador (control remoto) accesorio para el hogar HALO o los interruptores estándar de encendido/apagado. **No las use con reguladores de otros fabricantes.**

INSTALACIÓN

Estos accesorios se pueden instalar directamente en un techo sin requerir una caja de derivación adicional ni un alojamiento empotrado, y son aptos para entrar en contacto con el aislamiento.

1. Determine cuántos downlights (A) se instalarán con la caja del controlador remoto (D) - Máx. 70W

Recuento de luminarias		
Modelo	Watts por luminaria focal	Máximo de luminarias focales
HLB 4"	7.3 W	9
HLB 6"	11.6 W	6

2. Mida con cuidado dónde se instalará cada luminaria, trace la plantilla proporcionada y corte las aberturas en el techo.

Dimensionamiento del serrucho	Máx. a mín.
HLB 4"	4" to 4-3/16"
HLB 6"	5-3/4" to 6"

ALAMBRADO

3. Desbloquee la bisagra del controlador remoto (D) para la tapa de la caja de conexiones. Con un destornillador de punta plana, abra las protecciones contra llaves Slide-fit Slide de plástico negro o quite los orificios ciegos de metal y coloque una abrazadera para cables. Inserte los cables a través de las protecciones contra llaves protectoras.
4. Conecte los cables negro, blanco y de tierra del compartimento de cableado a los cables de alimentación apropiados usando conectores de inserción y cierre la cubierta.
5. Coloque la caja del controlador a través de la abertura y asegure la unidad de derivación a la caja del controlador. Monte en la estructura si lo requiere el código.*
6. Enrute el cable de bajo voltaje a ubicaciones adicionales de downlight. Tire suficiente holgura a través de cada orificio para facilitar la conexión de los accesorios.
   Adhiera las etiquetas de la fuente de alimentación (G) a intervalos de ~10 pies distintos el cable, luego agrupe y almacene la longitud restante en el techo.
7. Coloque la