prescolite

InstructionSheet

IMPORTANT SAFETY INFORMATION. READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS. Follow label information and instructions concerning Wet or Damp Locations, installation near combustible materials, insulation, building materials, and proper lamping. Do not install in areas subject to combustible vapors or gases. Before wiring to power supply and during servicing or relamping, turn off power at fuse or circuit breaker. **All servicing or relamping must be performed by qualified service personnel. Product must be grounded to avoid potential electric shock or other potential hazard. Product must be mounted in locations and at heights and in a manner consistent with its intended use, and in compliance with the National Electrical Code and local codes.** The use of accessory equipment not recommended by the manufacturer or installed contrary to instructions may cause an unsafe condition. Do not block light emanating from product in whole or part, as this may cause an unsafe condition. Do not allow items such as drapes, curtains, screens or the like to come into contact with the product or to block light from the product, as this may cause an unsafe condition.

INSTALLATION INSTRUCTIONS
LITEISTRY™ LTR-(4/6)RCW-H & LTR-(3/4/6)RW-T-CWW

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. CAN ICES-005(A)/NMB-005(A).

Note: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at their own expense.

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

• Prescolite Toll Free Technical Support ***1-800-532-1022*** • Hours: 8am - 5pm ET

© 2023 HLI Solutions, Inc. All rights reserved. Information and specifications subject to change without notice. All values are design or typical values when measured under laboratory conditions.

Instruction Sheet

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRICAL SHOCK, MAKE CERTAIN THAT THE POWER SUPPLY IS OFF BEFORE INSTALLING OR SERVICING THIS FIXTURE!

1. Install the fixture in the ceiling using the two hanger bars (1) (supplied), or mounting channel or bars (by others) placed in the adjustable mounting brackets (2). Mount the fixture in the ceiling so that the weight of the fixture is supported by the hanger bars, mounting channel, bar, and/or hanger wires secured to the building structure.

2. Adjust the fixture so the bottom of the plaster flange opening is flush with the finished ceiling line and in alignment with adjacent fixtures. Secure mounting brackets by tightening two wing nuts (3) on either side of the fixture.

3. Adjust orientation of plate (14) as required to ensure the label arrow (15) of plate (14) points to the room corner.

4. Determine where the supply wiring conduit will enter the J-Box and attach it in conformance with the National Electric Code.

5. Remove J-Box cover plate (4). Remove appropriate knockout and assemble appropriate connector for the supply wire used. Connect ground wires to green ground leads. Connect white (common) to white (leads). Connect power supply (line) to black lead(s). Reinstall J-Box cover (4). **WARNING: DO NOT pinch wires between J-Box/ballast cover and J-Box. Consult a qualified electrician for all other options that require other wiring configurations.**

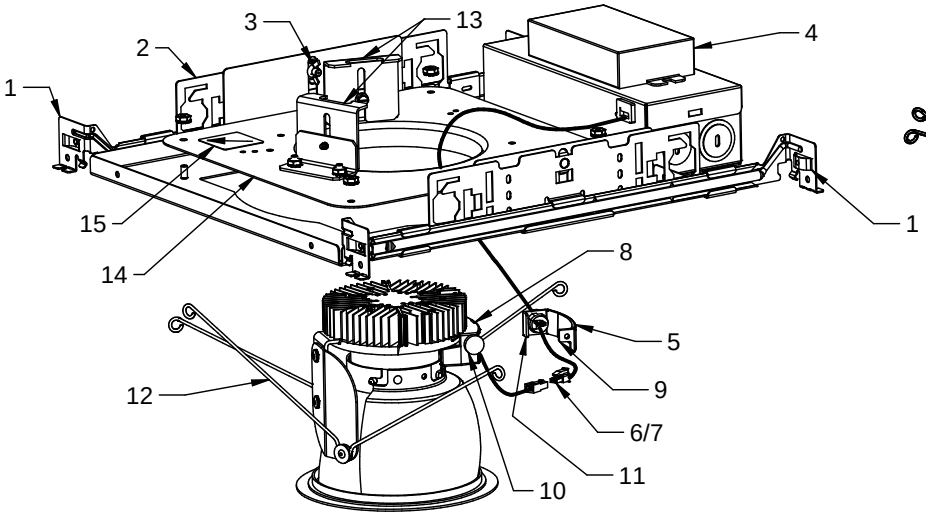
6. Pull electrical cover (5) down below ceiling through opening in fixture.

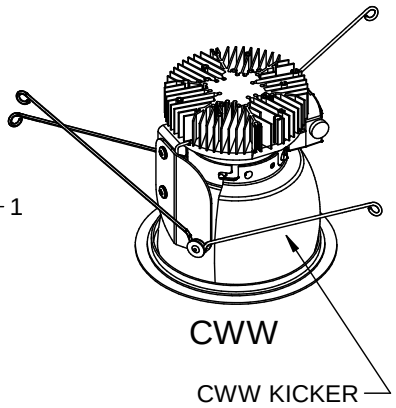
For LTR-(4/6)RCW-H & LTR-(4/6)RW-T-CWW Fixtures:
7. Insert connector (6) into connector (7) and snap firmly together.

8. Carefully put wires and connectors (6) & (7) into electrical box (8). Place tab (9) in line with thumbscrew (10) and other tab (11) between electrical box and reflector. Tighten thumbscrew (10) and secure cover (5) into place.

9. Squeeze two torsion springs (12) together and insert ends into two brackets (13). Push trim assembly up towards ceiling until springs draw trim firmly against the ceiling.

10. Ensure the inside reflective surface of the corner wall wash kicker faces the room corner.





© 2023 HLI Solutions, Inc. All rights reserved. Information and specifications subject to change without notice. All values are design or typical values when measured under laboratory conditions.

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRICAL SHOCK, MAKE CERTAIN THAT THE POWER SUPPLY IS OFF BEFORE INSTALLING OR SERVICING THIS FIXTURE!

For LTR-3RD-(H/RH) & LTR-3RW-T-CWW Fixtures:

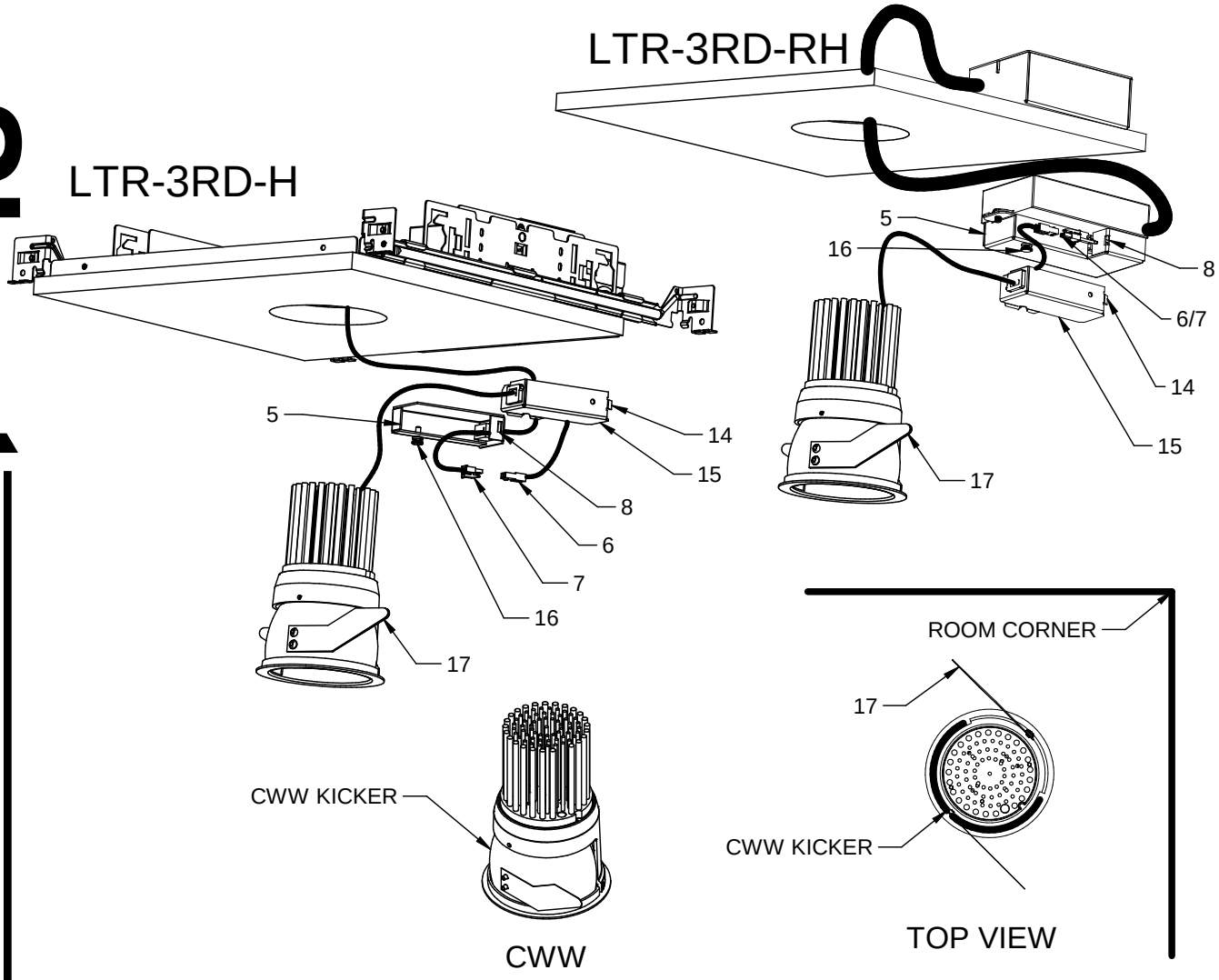
11. Insert connector (6) into connector (7) and snap firmly together.

12. Carefully put wires and connectors (6) & (7) into electrical box (5). Place tab (14) in slot (8) on electrical cover box (5) and slide electrical cover (15) onto electrical box (5). Tighten thumb screw (16) to secure electrical covers (5/15) to each other.

13. Feed electrical cover assembly (5/15) in ceiling cutout.

14. Orient the trim assembly so that the center of the inside reflective surface of the corner wall wash kicker faces the room corner. Reference Top View below.

15. Squeeze two retention springs (17) on the sides of the fixture and carefully insert the fixture into the ceiling cutout. Once installed, a gentle slight clockwise twist will secure the fixture firmly to the ceiling.



CAUTION: DO NOT ATTEMPT TO MODIFY OR REWIRE FACTORY-INSTALLED WIRING ON THE FIXTURE. SAFETY AND PROPER OPERATION OF THE FIXTURE DEPEND ON THE INTEGRITY OF THE WIRING.

KEEP THESE INSTALLATION INSTRUCTIONS

© 2023 HLI Solutions, Inc. All rights reserved. Information and specifications subject to change without notice. All values are design or typical values when measured under laboratory conditions.

IMPORTANTES INFORMATIONS SUR LA SÉCURITÉ. LISEZ ET RESPECTEZ TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ. Lisez les informations et suivez les consignes sur l'étiquette relativement aux emplacements mouillés ou humides, à l'installation à proximité de matériaux combustibles, à l'isolation, aux matériaux de construction et aux ampoules appropriées. Ne pas installer dans des endroits où il y a possibilité de vapeurs ou de gaz combustibles. Avant de relier l'appareil à l'alimentation électrique et pendant son entretien ou le remplacement des ampoules, coupez le courant au niveau du fusible ou du disjoncteur. **Tous les travaux d'entretien et le remplacement d'ampoules doivent être effectués par un personnel d'entretien qualifié. Le produit doit être mis à la terre afin d'éviter les risques d'électrocution ou autres dangers potentiels. Le produit doit être installé dans des endroits et à des hauteurs, ainsi que par des moyens compatibles avec l'usage prévu et ce, en conformité au Code national de l'électricité et aux codes locaux.** L'utilisation d'appareils accessoires non recommandés par le fabricant ou installés contrairement aux instructions peut créer des conditions dangereuses. Ne bloquez pas la lumière émise par le produit, complètement ou partiellement, car cela peut créer des conditions dangereuses. Ne laissez pas des articles tels que des draps, des rideaux ou autres objets semblables entrer en contact avec le produit ou bloquer la lumière émise par celui-ci, car cela peut créer des conditions dangereuses.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION LITEISTRY™ LTR-(4/6)RCW-H ET LTR-(3/4/6)RW-T-CWW

Cet appareil est conforma à la partie 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement de cet appareil est assujetti aux deux conditions suivantes: (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence préjudiciable, et (2) cet appareil doit accepter toute autre interférence reçue, y compris les interferences pouvant entraîner un fonctionnement non désiré.

REMARQUE: Cet appareil a été testé et reconnu conforme aux limites établies pour les appareils numériques de classe A, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites visent à fournir une protection raisonnable contre l'interférence préjudiciable lorsque l'équipement est utilisé en milieu commercial. Cet équipment produit, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé utilisé conformément aux instructions d'installation, il peut causer une interférence préjudiciable aux communications radio. L'utilisation de cet équipment en milieu résidentiel est susceptible de causer une interférence préjudiciable, auquel cas l'utilisateur devra corriger l'interférence à ses frais.

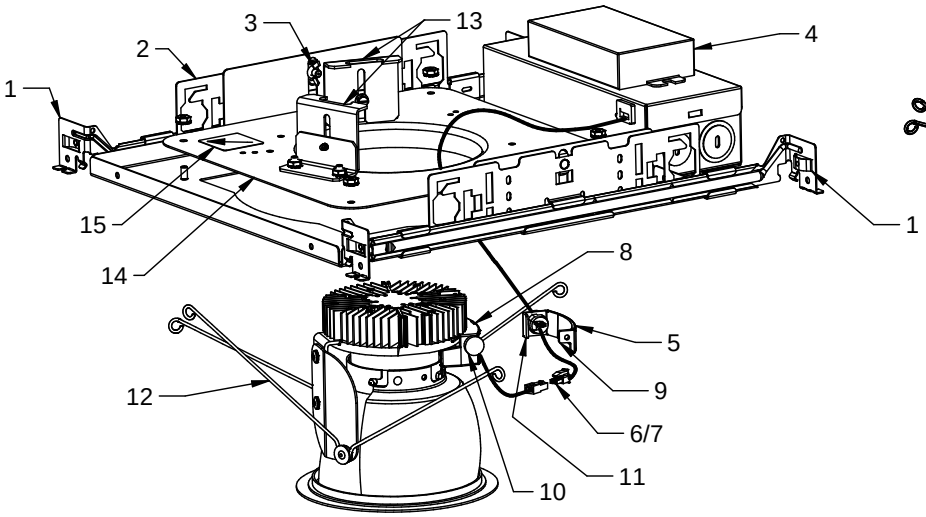
Déclaration de mise en garde de la FCC: Tout changement non expressément autorisé par le fabricant peut annuler l'autorisation d'utiliser cet équipement.

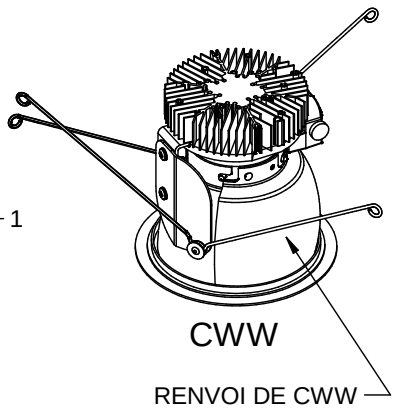
© 2023 HLI Solutions, Inc. Tous les droits sont réservés. Informations et spécifications sujettes à modification sans préavis. Toutes les valeurs sont des valeurs de conception ou typiques lorsqu'elles sont mesurées dans des conditions de laboratoire.

ATTENTION: POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, VÉRIFIER QUE L'ALIMENTATIOn ÉLECTRIQUE EST COUPÉE AVANT D'INSTALLER CE LUMINAIRE OU DE TRAVAILLER DESSUS!

1. Monter le luminaire dans le plafond à l'aide des deux barres de suspension (1) (fournies) ou de barres ou profilé de fixation (non fournis) placés dans les supports de montage ajustables (2). Monter le luminaire dans le plafond de telle façon que le poids du luminaire soit supporté par les barres de suspension, le profilé de fixation, la barre ou les câbles de suspension attachés à la structure du bâtiment.
2. Ajuster le luminaire de telle manière que l'ouverture de la bride pour plâtre soit au ras de la ligne de finition du plafond et dans l'alignement des luminaires voisins. Pour fixer les supports de montage, serrer les deux écrous à oreilles (3) de part et d'autre du luminaire.
3. Ajuster l'orientation de la plaque (14) comme il se doit pour s'assurer que la flèche sur l'étiquette (15) de la plaque (14) pointe vers le coin de la pièce.
4. Déterminer par où la conduite du câblage d'alimentation doit entrer dans la boîte de jonction et l'attacher en conformité avec le code de l'électricité.
5. Retirer le couvercle de la boîte de jonction (4). Retirer l'opercule défonçable qui convient et poser le connecteur qui convient pour le câble d'alimentation utilisé. Raccorder les fils de terre aux conducteurs de mise à la terre verts. Raccorder le fil blanc (commun) au(x) conducteur(s) blanc(s). Raccorder l'alimentation électrique (phase) au(x) conducteur(s) noir(s). Remonter le couvercle de boîte de jonction (4). **AVERTISSEMENT: NE PAS pincer les fils entre le couvercle de boîte de jonction/ballast et la boîte de jonction. Consulter un électricien qualifié pour toute autre option nécessitant une configuration de câblage différente.**
6. Tirer le couvercle de boîtier électrique (5) vers le bas sous le plafond à travers l'ouverture dans le luminaire.

Luminaires LTR-(4/6)RCW-H ET LTR-(4/6)RW-T-CWW:
7. Insérer le connecteur (6) dans le connecteur (7) en les enclencher fermement.
8. Avec précaution, placer les fils et les connecteurs (6) et (7) à l'intérieur du boîtier électrique (8). Aligner une languette (9) sur la vis moletée (10) et l'autre languette (11) entre le boîtier électrique et le réflecteur. Serrer la vis moletée (10) pour attacher le couvercle (5).
9. Serrer les deux ressorts de torsion (12) l'un vers l'autre et enfiler les extrémités dans deux supports (13). Pousser la garniture vers le plafond jusqu'à ce que les ressorts tirent la garniture fermement contre le plafond.
10. S'assurer que la surface réfléchissante intérieure du renvoi de lèche-mur d'angle soit face au coin de la pièce.





© 2023 HLI Solutions, Inc. Tous les droits sont réservés. Informations et spécifications sujettes à modification sans préavis. Toutes les valeurs sont des valeurs de conception ou typiques lorsqu'elles sont mesurées dans des conditions de laboratoire.

Feuillet d'instruction

prescolite

ATTENTION: POUR RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, VÉRIFIER QUE L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE EST COUPÉE AVANT D'INSTALLER CE LUMINAIRE OU DE TRAVAILLER DESSUS!

Luminaires LTR-3RD-(H/RH) ET LTR-3RW-T-CWW:

11. Insérer le connecteur (6) dans le connecteur (7) et les enclencher fermement.

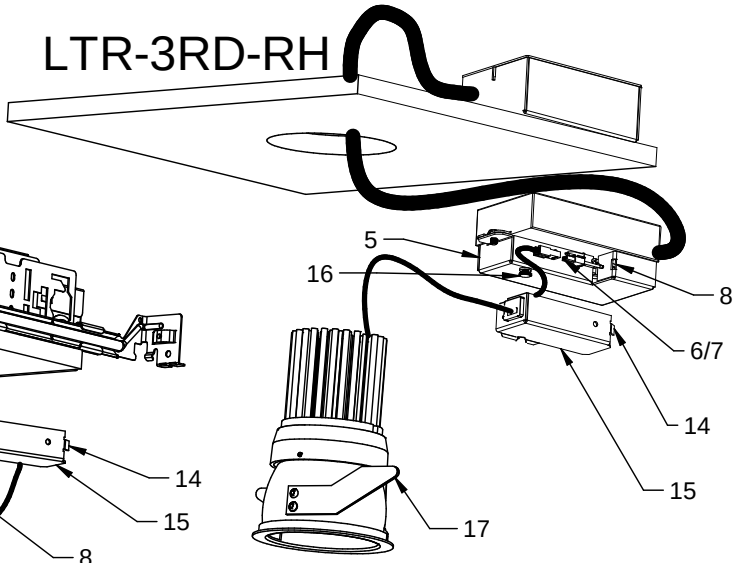
12. Avec précaution, placer les fils et les connecteurs (6) et (7) à l'intérieur du boîtier électrique (5). Placer la languette (14) dans la fente (8) sur le couvercle de boîtier (5) et glisser le couvercle (15) sur le boîtier électrique (5). Serrer la vis moletée (16) pour fixer les couvercles (5/15) l'un à l'autre.

13. Faire passer l'ensemble couvercle et boîtier électrique (5/15) à travers l'ouverture du plafond.

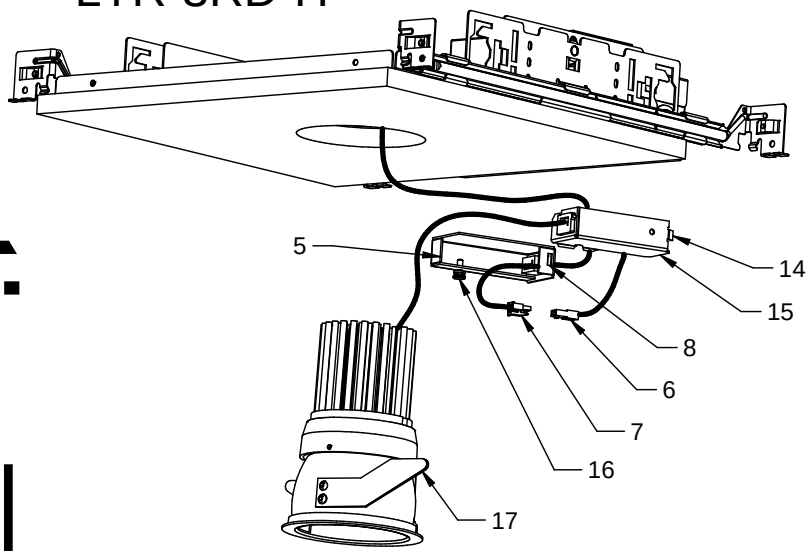
14. Orienter la garniture de telle façon que le centre de la surface réfléchissante intérieure du renvoi de lèche-mur d'angle soit face au coin de la pièce. Voir la vue de dessus ci-dessous.

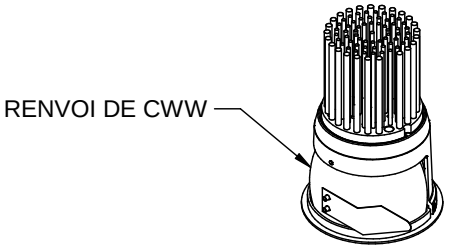
15. Serrer les deux ressorts de retenue (17) sur les côtés du luminaire et enfiler avec précaution le luminaire dans l'ouverture du plafond. Une fois en place, une très légère rotation dans le sens des aiguilles d'une montre permet d'attacher fermement le luminaire au plafond.

LTR-3RD-RH

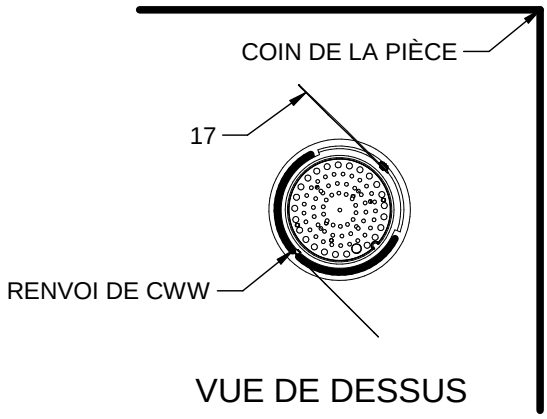


LTR-3RD-H





CWW



VUE DE DESSUS

ATTENTION: NE PAS TENTER DE MODIFIER NI DE REFAIRE LE CÂBLAGE D'USINE DU LUMINAIRE. LA SÉCURITÉ ET LE BON FONCTIONNEMENT DU LUMINAIRE DÉPENDENT DE L'INTÉGRITÉ DU CÂBLAGE.

CONSERVER CES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

•Assistance technique de Prescolite au numéro sans frais ***1-800-532-1022*** • Heures: 8 h 00 à 17 h 00 HNE

© 2023 HLI Solutions, Inc. Tous les droits sont réservés. Informations et spécifications sujettes à modification sans préavis. Toutes les valeurs sont des valeurs de conception ou typiques lorsqu'elles sont mesurées dans des conditions de laboratoire.