



**WARNING**  
ELECTRICAL SHOCK HAZARD

**AVERTISSEMENT**  
RISQUE D'ÉLECTROCUTION

**READ and UNDERSTAND** these instructions before installing luminaire.

**LISEZ** cette notice et assurez-vous de la **COMPRENDRE** avant de monter le luminaire.

EN

Disconnect the Electrical supply power at the services panel (fuse or circuit breaker box). Failure to do so could result in serious injury.

Only qualified electricians should install this luminaire and the installation MUST conform to the Canadian Electrical Code Part I and any local codes and ordinances. Make sure you have the proper tools and materials to complete the installation before attempting to install the luminaire.

**Disconnect all power to the wiring intended to be connected to the luminaire. Ensure that the ambient temperatures are within the luminaire's rated limits.**

**Check the nameplate's marking for more information.**

**Unpack the luminaire and the mounting hardware kit.**

**INSTALLATION**

1. Mark and cut a square or rectangular hole on the ceiling (Fig.1), depending of the configuration of the fixture. See the CUTTING HOLES TABLE in Fig.1.
  2. Remove the junction box side cover and make wires connection with the power supply (wire connectors not included) (Fig.2). Observe the polarity of the GROUND wire, connected to the supplied grounding conductor, the line wire to the line conductor (HOT) and the neutral wire to the NEUTRAL conductor.
  3. Remove the lamp(s) module(s) by pulling the lamp module down until the module(s) is completely removed (Fig.2).
  4. Insert first the junction box with the arm and after the housing until the trim is completely install into the ceiling (Fig.3).
  5. Install the retaining clips (4): insert the clip into the slot on the side of the housing, than push down by pressing on the top until they fix the trim securely in place (Fig.4). Repeat with the others clips.
  6. Replace the lamp(s) module(s) in the housing by pushing it up until it clips and fit completely into the fixture (Fig.5).
- WARNING! WIRES MUST BE PUSH INSIDE HOUSING AND SHOULD NOT INTERFERE WITH THE LAMP(S) MODULE(S).**
7. Adjust the lamp(s) to the desire orientation. The REGGIANI IOS system can be pull, rotate and tilt by holding the reflector and move to different position.
  8. Apply power.

**WARNING! BLINKING LIGHT OF THIS THERMALLY PROTECTED LUMINAIRE MAY INDICATE OVERHEATING.**

**PLASTER-FRAME INSTALLATION (NEEDED FOR SUSPENDED CEILING) (Fig.7)**

1. Unscrew the retaining bracket (4) to fix the plaster-frame on the T-Bar (not supplied).
2. Set the correct position regarding the ceiling hole, and fix in place the frame by screwing the retaining bracket.
3. Refer to **INSTALLATION** to install the luminaire in place.

**NOTES FOR FIXTURE(S) POSITION**

**FOR LED LUMINAIRES:**

DO NOT INSTALL INSULATION WITHIN 76 mm (3 in) OF ANY PART OF THE LUMINAIRE.

**FOR HID LUMINAIRES:**

INSTALL WITH MINIMUM SPACING BETWEEN:

- CENTER-TO-CENTER OF ADJACENT LUMINAIRES: 91.5 cm (36 in).
- TOP OF LUMINAIRE TO OVERHEAD BUILDING MEMBER: 6.35 cm (2.5 in).
- LUMINAIRE CENTER TO SIDE BUILDING MEMBER: 46 cm (18 in).

**LAMP REPLACEMENT (FOR HID FIXTURE ONLY) (Fig.6)**

1. Disconnect all power that is connected to the luminaire.
2. Remove the REGGIANI IOS reflector(s) by turning counter clockwise and pulling out. Remove the old lamp(s).
3. Check that the LAMP(S) MAXIMUM WATTAGE and TYPE agree with the luminaire's nameplate ratings. Insert the lamp(s) into the sockets and screw in for proper contact.
4. Replace the REGGIANI IOS reflector(s).
5. Apply power.

EN

Couper l'alimentation du courant électrique au panneau de service (boîte de fusible ou disjoncteur) sans quoi il pourrait en résulter des blessures sérieuses.

Seuls des électriciens qualifiés devraient installer ce luminaire et l'installation doit être conforme au Code Canadien de l'Électricité Première Partie ainsi qu'au codes et règlements locaux. Assurez-vous d'avoir les outils et le matériel nécessaires à l'installation avant d'essayer d'installer le luminaire.

**Couper l'alimentation du circuit où le luminaire sera raccordé. S'assurer que les températures ambiantes soient à l'intérieur des conditions nominales du luminaire. Vérifier la plaque signalétique pour plus d'informations. Déballez le luminaire et le jeu de pièces de montage.**

**INSTALLATION**

1. Tracer et découper un trou carré ou rectangulaire dans le plafond (Fig.1), dépendamment de la configuration du luminaire. Se référer à la table TROU À DÉCOUPER à la Fig.1.
  2. Retirer la plaque d'accès de la boîte de jonction et raccorder les fils avec l'alimentation (marettes non incluses) (Fig.2). Respecter les polarités, soit le fil de mise à terre connecté au fil de mise à terre du fournisseur, le fil actif pour le conducteur VIVANT et le fil neutre pour le conducteur NEUTRE.
  3. Enlever le(s) module(s) optique(s) en tirant le module optique vers le bas jusqu'à ce que le module(s) soit complètement retiré(s) (Fig.2).
  4. Insérer d'abord la boîte de jonction avec le bras et ensuite le boîtier jusqu'à ce que le rebord soit complètement fixé au plafond (Fig.3).
  5. Installer les clips de maintien (4): insérer le clip dans la fente sur le côté du boîtier, puis pousser vers le bas en pressant sur le dessus du clip, jusqu'à ce que le boîtier soit solidement en place (Fig.4). Répéter avec les autres clips.
  6. Remettre en place le(s) module(s) optique(s) dans le boîtier en poussant jusqu'au dé clic, indiquant que le module est complètement fixé dans le luminaire (Fig.5).
- ATTENTION! LES FILS DOIVENT ÊTRE POUSSÉS À L'INTÉRIEUR DU BOÎTIER ET NE DOIVENT PAS INTERFÉRER AVEC LE(S) MODULE(S) OPTIQUE(S).**
7. Ajuster la lampe(s) vers l'orientation désirée. Le système REGGIANI IOS peut être tiré, tourner et incliner en tenant le réflecteur et en le déplaçant vers différentes positions.
  8. Mettre sous tension.

**ATTENTION! SI LA LAMPE DE CE LUMINAIRE À PROTECTION THERMIQUE CLIGNOTE, CELA PEUT SIGNIFIER UNE SURCHAUFFE.**

**CADRE À SCELLER (NÉCESSAIRE POUR UN PLAFOND SUSPENDUE) (Fig.7)**

1. Dévisser le crochet de retenue (4) pour mettre en place le cadre sur les barres de type T (non fournis).
2. Ajuster dans la bonne position en se référant au trou de passage du plafond, puis visser les vis de chaque crochets de retenue pour sécuriser le cadre.
3. Se référer à **INSTALLATION** pour installer le luminaire en place.

**NOTES POUR LA POSITION DE(S) LUMINAIRE(S)**

**POUR LES LUMINAIRES DEL:**

NE PAS METTRE L'ISOLANT À MOINS DE 76 mm (3 po) DE TOUTE PARTIE DU LUMINAIRE.

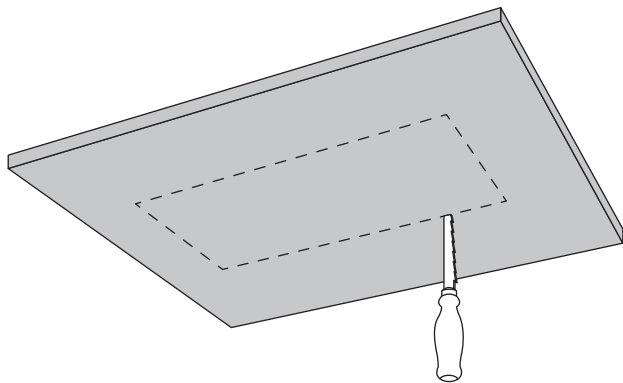
**POUR LES LUMINAIRES DHI:**

ASSURER LES DÉGAGEMENTS MINIMAUX SUIVANTS:

- ENTRE L'ENTRAXE DES LUMINAIRES ADJACENTS: 91.5 cm (36 po).
- ENTRE LE DESSUS DU LUMINAIRE ET L'ÉLÉMENT DE CHARPENTE SE TROUVANT AU-DESSUS: 6.35cm (2.5 po).
- ENTRE LE CENTRE DU LUMINAIRE ET UN ÉLÉMENT DE CHARPENTE LATÉRAL: 46mm (18 po).

**REMPLACEMENT DE LAMPE (POUR LES LUMINAIRES DHI SEULEMENT) (Fig.6)**

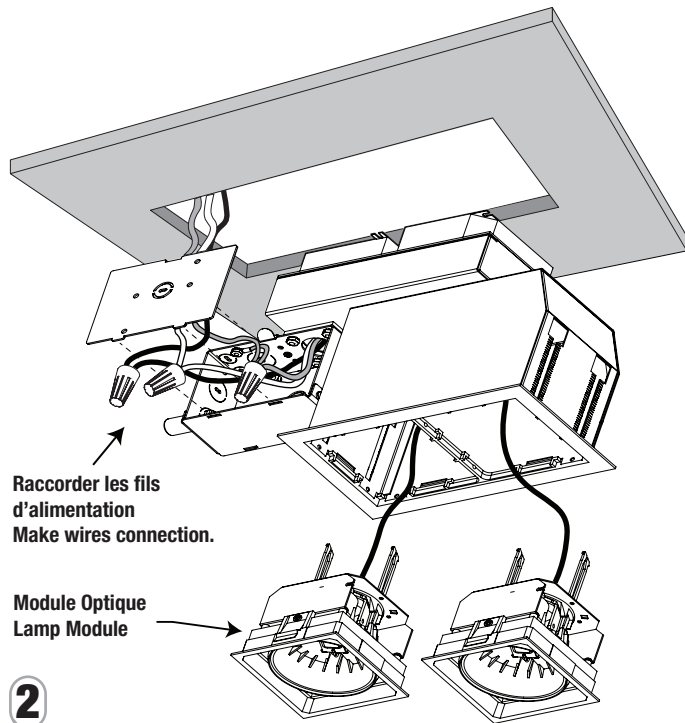
1. Couper l'alimentation du circuit où le luminaire est installé.
2. Enlever le réflecteur(s) REGGIANI IOS en tournant dans le sens contraire des horloges et tirer. Enlever l'ancienne lampe(s).
3. S'assurer que la PUISSANCE MAXIMALE de la LAMPE(S) et leur TYPE correspondent aux exigences inscrites sur la plaque signalétique du luminaire. Insérer les lampe(s) dans les douilles et les tourner pour un bon contact.
4. Replacer le réflecteur(s) REGGIANI IOS.
5. Mettre sous tension.



**CUTTING HOLES / TROUS À DÉCOUPER**

Model / Modèle	Mesure : in. (mm)
1 x 1	4 5/16" (110 mm) x 4 5/16" (110 mm)
2 x 1	8 1/4" (210 mm) x 4 5/16" (110 mm)
3 x 1	12 3/16" (310 mm) x 4 5/16" (110 mm)
4 x 1	16 1/8" (410 mm) x 4 5/16" (110 mm)
2 x 2	8 1/4" (210 mm) x 8 1/4" (210 mm)

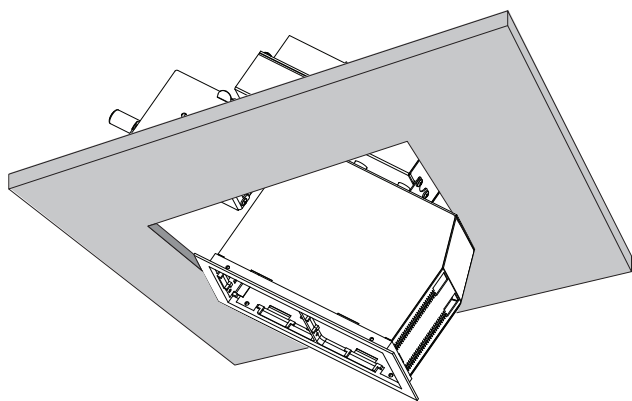
**1**



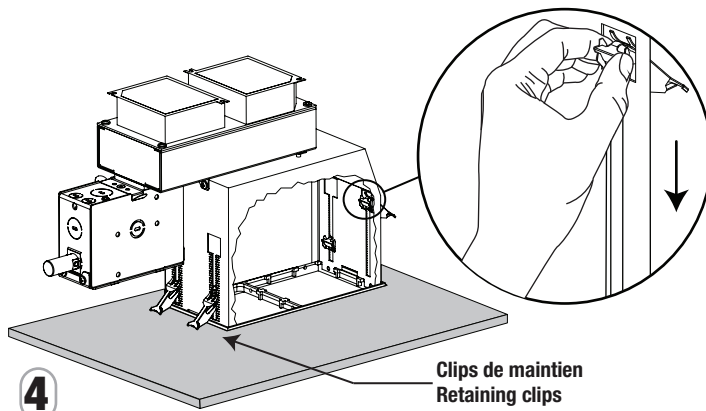
Raccorder les fils d'alimentation  
Make wires connection.

Module Optique  
Lamp Module

**2**



**3**



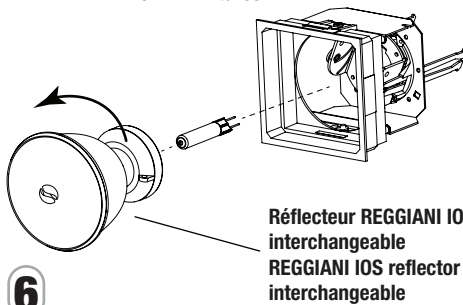
Clips de maintien  
Retaining clips

**4**

**REMPACEMENT DE LAMPE(S)  
LAMP(S) REPLACEMENT**

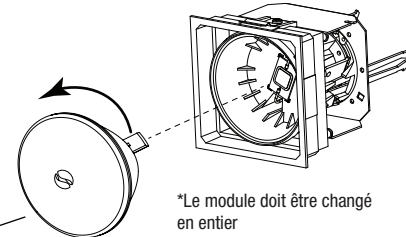
Pour les luminaires DHI  
For HID fixtures

Pour les luminaires DEL\*  
For LED fixtures\*

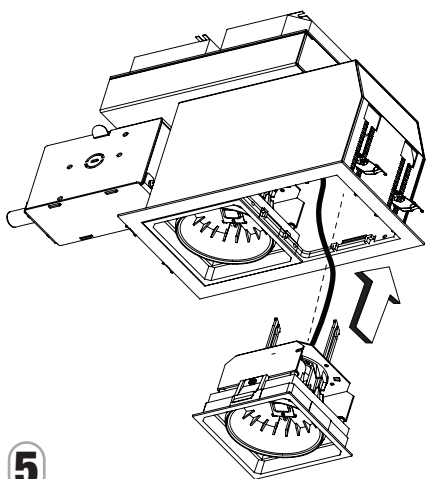


Réflecteur REGGIANI IOS  
interchangeable  
REGGIANI IOS reflector  
interchangeable

**6**

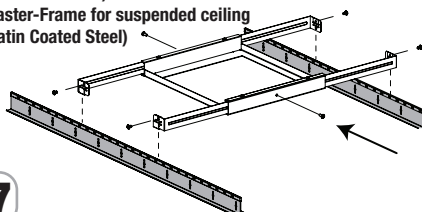


\*Le module doit être changé  
en entier  
\*The complete module need  
to be change

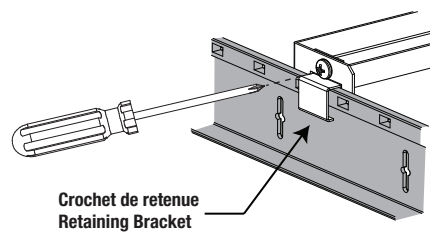


**5**

Cadre à sceller pour plafond suspendu  
(acier fini satiné)  
Plaster-Frame for suspended ceiling  
(Satin Coated Steel)



**7**



Crochet de retenue  
Retaining Bracket

**NOTE :** LA CONFIGURATION DU LUMINAIRE, DES LAMPES ET LE TYPE DE BALLAST DÉPENDS DES OPTIONS DU LUMINAIRE  
**NOTE :** LUMINAIRE'S STYLE, LAMPS AND BALLAST TYPE WILL VARY WITH LUMINAIRE OPTIONS.