

ARCHITECTURAL RADIANT PANEL

OWNER'S MANUAL



INS-ORP/SRP_0422

THANK YOU FOR YOUR PURCHASE!
NEED ASSISTANCE? CONTACT CUSTOMER SERVICE



THIS UNIT COMPLIES
WITH CSA STANDARDS

IMPORTANT INSTRUCTIONS

1. Read all instructions carefully before installing or using this appliance.
2. Use the appliance as described in these instructions. Any other use is not recommended by the manufacturer as it may pose a risk of fire, electric shock or personal injury.
3. Do not use outdoors.
4. Never obstruct the front of the appliance; the space in front of the appliance must remain clear at all times. Positioning: The heater is designed for ceiling installation only.
5. Do not install the heater directly above a shower stall, or in places where it will be exposed to high humidity for a prolonged period.
6. **WARNING:** High temperature, risk of fire: keep electrical cords, curtains, furniture and other combustible materials at least 36 in (915 mm) away from the front of the unit. To reduce the risk of fire, do not store or use gas or other flammable vapours and liquids near the unit.
7. The surface temperature of the appliance may be high when in operation. To prevent burns, do not install the heater in an accessible location. Minimum clearance of 7 ft (2.13 m) from the floor.
8. An incorrectly installed heater may be permanently damaged and pose a risk of fire or electric shock. The heater must be securely fixed to the ceiling structure.
9. The ceiling and fixing devices must be strong enough to support the weight of the unit, which is 30 lb (13.6 kg).
10. Do not drill holes or drive nails, screws, etc., into or through the panels. Doing so could cause a fire, electric shock or permanently damage the heater.
11. Always take extreme care when a heater is used near children or people with disabilities, or when left running unattended.
12. Do not paint the front panel of the appliance
13. Avoid inserting combustible materials inside the heater, as this could cause a fire, a short circuit or damage to the heater.
14. Certain components may produce electric arcs or sparks. Do not use in a location where gas, paint or other flammable vapours and liquids are used or stored.

To avoid any risk of fire caused by overheating of the wiring, all power wires connected to the heating panels must be designed to withstand a temperature of at least 90°C when the junction box is mounted on the heating panel or is enclosed between the heater and the ceiling above.

15. Do not use this heater after a malfunction. Switch off the power supply at the main electrical panel and have the unit inspected by a qualified technician before reuse.
16. To switch off the unit, cut the power supply at the main power panel and then turn off the heat demand at the wall control.
17. The wall-mounted thermostat must not be regarded as a fail-safe device in situations where maintaining a specific temperature is critical. Examples: Storage of hazardous materials. In such cases, it is essential to install a monitoring system to prevent the consequences of a thermostat failure.
18. **WARNING:** Powering the heater at a voltage higher than that indicated on the rating plate will damage the unit, void the warranty and may cause a fire.
19. **Controls:** The heaters can be controlled by a line-voltage wall-mounted thermostat, a timer or any other suitable device. (Controls are not supplied with the heaters.)

INSTRUCTIONS FOR USE

1. The appliance must be installed correctly before use.
2. Switch on the power at the circuit breaker in the electrical panel.
3. Operation of the heater may vary depending on the type of control used. Please refer to the control system's operating manual.

MAINTENANCE INSTRUCTIONS

1. The unit must be cleaned after switching off the power supply at the main power panel. Wait until the unit's housing and components have cooled down before carrying out maintenance.
2. To clean the painted surface, use a cloth dampened with a mixture of equal parts water and vinegar.
3. A detergent may be used to remove environmental residues (warehouse, industrial premises, etc.), but it is strongly recommended that you test it on a small, inconspicuous area first.
4. Do not use abrasives or corrosive chemicals, as this could damage the paintwork and the appearance of the product.
5. The front of the panel cannot be repainted.
6. The back of the panel can be repainted with a latex-based paint.
7. A qualified technician can carry out any other work.

WARRANTY

Please refer to the product sheet at www.ouellet.com.

KEEP THESE INSTRUCTIONS

INSTALLATION INSTRUCTIONS

WARNING: This appliance must be installed by a qualified person where required by law.

CAUTION

1. High temperature, risk of fire: keep electrical cables, curtains, furniture and other combustible materials at least 36 in (915 mm) away from the front of the appliance. To reduce the risk of fire, do not store or use gas or other flammable vapours and liquids near the appliance.
2. Minimum clearance of 2 in (50.8 mm) above the rear of the panel. (Fig. 2)
3. When the appliance is installed in an enclosed, unventilated space, you must use an optional recessed housing; see the installation instructions for the recessed housing. Required to ensure adequate air circulation and safe use. (Fig. 4)

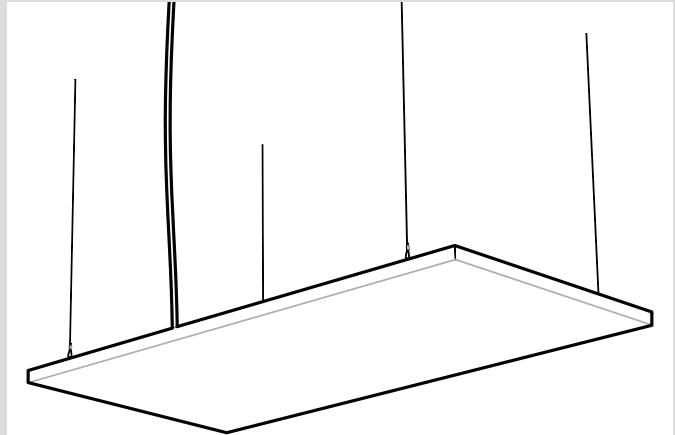


Figure 1

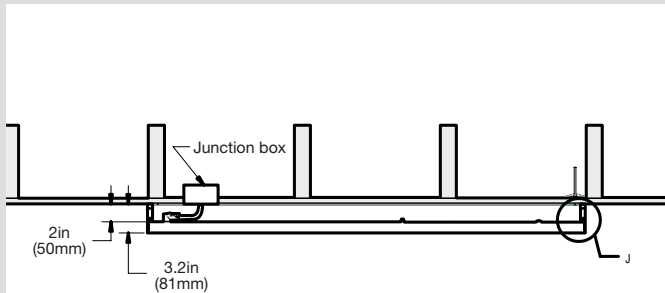


Figure 2: Example of surface mounting on a drywall ceiling

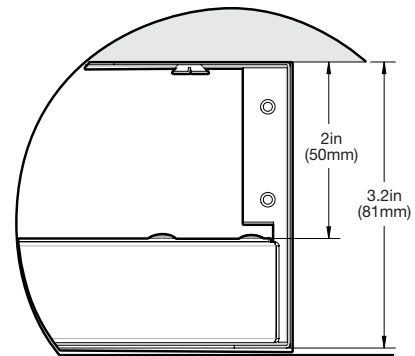


Figure 2: Detail J

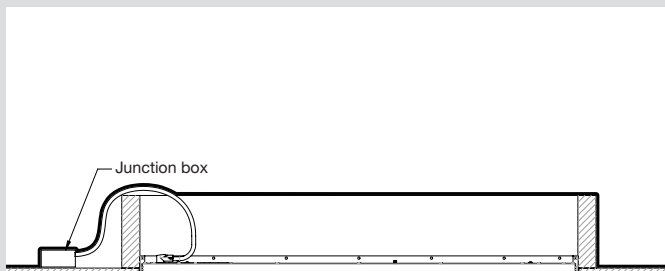


Figure 3: Example of installation in a ventilated space.

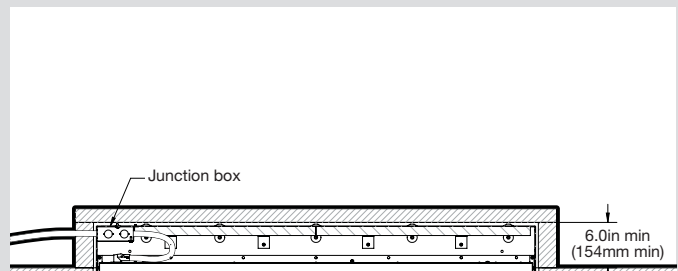


Figure 4: Example of Recessed Frame installation in an enclosed, unventilated space

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Minimum clearance of 7 ft (2.13 m) from the floor. See Fig. 5 (Distance marked Z)
2. A clearance of 6 in (152 mm) is recommended between the panel and adjacent walls. (Fig. 5 (Distance marked X))
3. Minimum clearance of 36 in (915 mm) between the unit and any heat-sensitive device rated at 40°C (104°F) or higher. (Fig. 5 (Distance marked as Y))

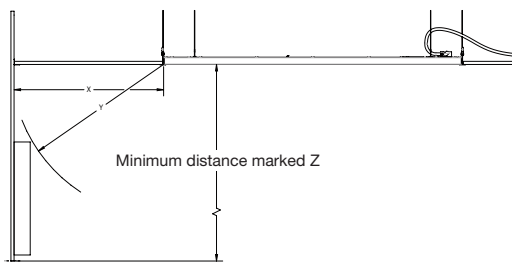


Figure 5

4. Use power wire approved for an ambient temperature of 90°C
5. Ground the heater to prevent the risk of electric shock.
6. To achieve the expected performance, ensure that the panel is connected to the supply voltage indicated on the panel label. DO NOT connect the panel to a voltage higher than that indicated. Connection to a voltage lower than that indicated is permitted but will not provide the expected heating output.
7. Ensure the power supply is switched off before connecting in a junction box using approved connection caps.

INSTALLATION

1. To avoid a fire hazard caused by overheating of the wires, all wires connected to the heating panels must be rated for a minimum temperature of 90°C.
2. Minimum clearance of 2 in (50.8 mm) above the panel.
3. It is recommended to use 3/64 in (1.8 mm) diameter steel suspension cable.
4. Ensure that the ceiling can support the weight of the heating panels.
 - A suspension cable (not included) must be attached to the 4 suspension brackets and secured to the ceiling structure.
 - The panels will be installed suspended from the ceiling. (Fig. 7)

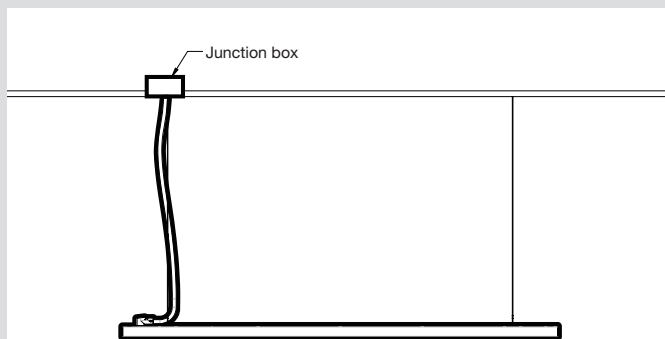


Figure 6: Installation of a radiant panel suspended from a ceiling

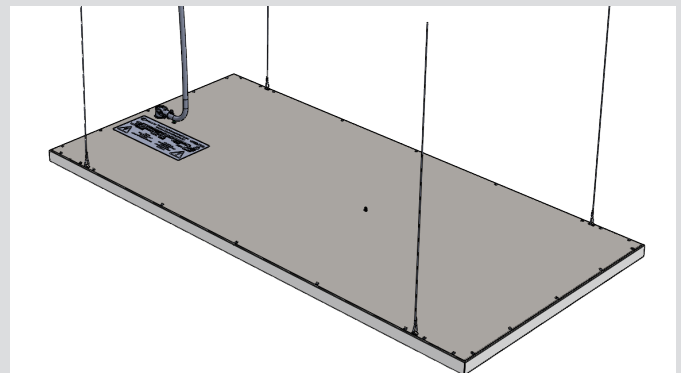


Figure 7

5. Carry out the electrical wiring as shown in (Fig. 8).

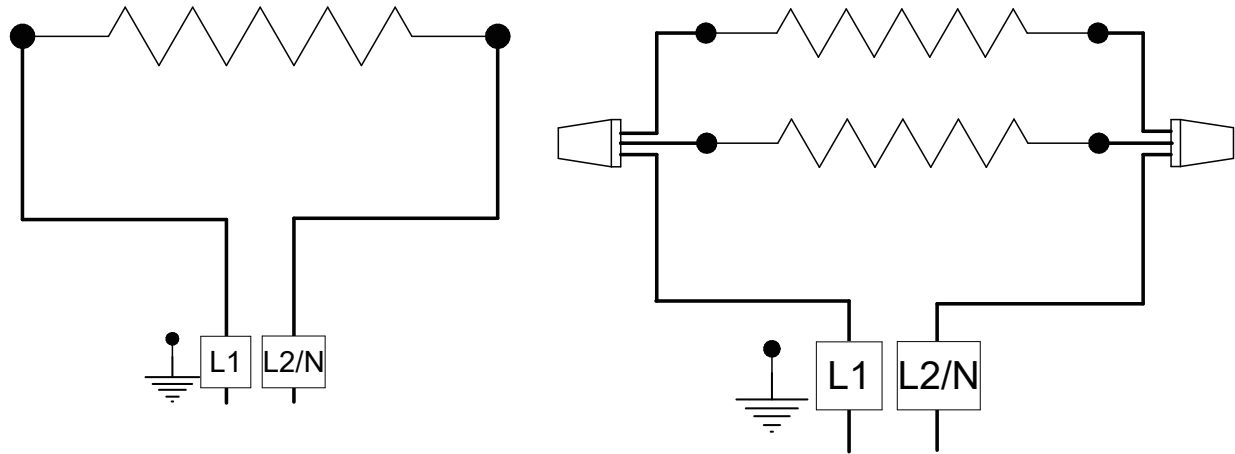


Figure 8: Left, wiring diagram for models 2424, 1448 and 1460. Right, wiring diagram for model 2448.

INSTALLATION ON A SUSPENDED CEILING

INSTALLATION of the radiant panel inserted into a 'T-GRID' type suspended ceiling. Note that the tile is designed to fit perfectly into a standard 7/8" suspended ceiling. (Fig. 9)



Figure9

1. Ensure that the ceiling can support the weight of the heating panels.
2. Remove the acoustic tiles in the areas designated for the installation of the radiant tile.
3. It may be necessary to remove a T-bar if they are too close together.
4. Ensure that the suspension cables for the T-bars are securely fastened and do not interfere with the installation of the panels.
5. Place the panel on the T-bars and suspend the panel from the ceiling using suspension cables. See Figure 10. A suspension cable (not included) must be attached to each of the 4 suspension brackets and secured to the ceiling structure.

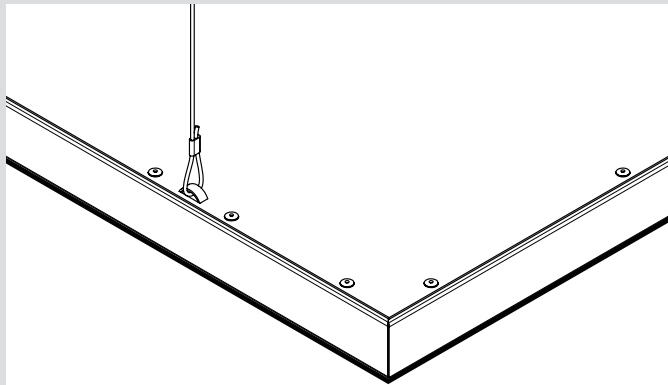


Figure 10

1. Carry out the electrical wiring as shown in Figure 8.
2. Position the panel inside its recess.

INSTALLATION OF THE RADIANT PANEL ON THE SURFACE OR RECESSED INTO A DRYWALL CEILING*

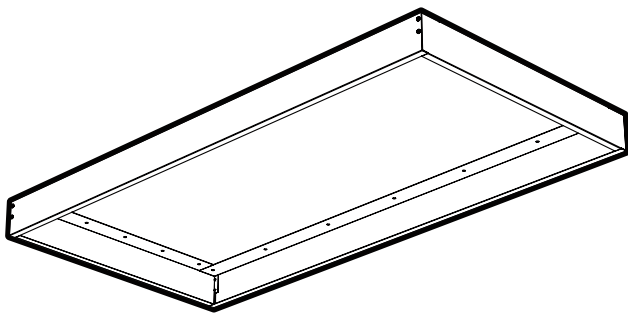


Figure 11: Surface-mounted installation frame on a drywall ceiling

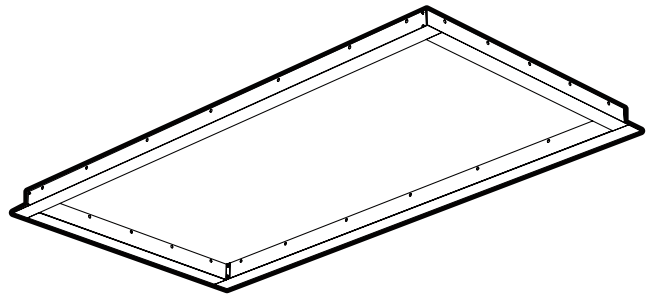


Figure 12: RECESSED installation frame in a drywall ceiling

1. Select the required frame models.
2. Refer to the frame installation instructions.
3. Carry out the electrical wiring as shown in Figure 8.

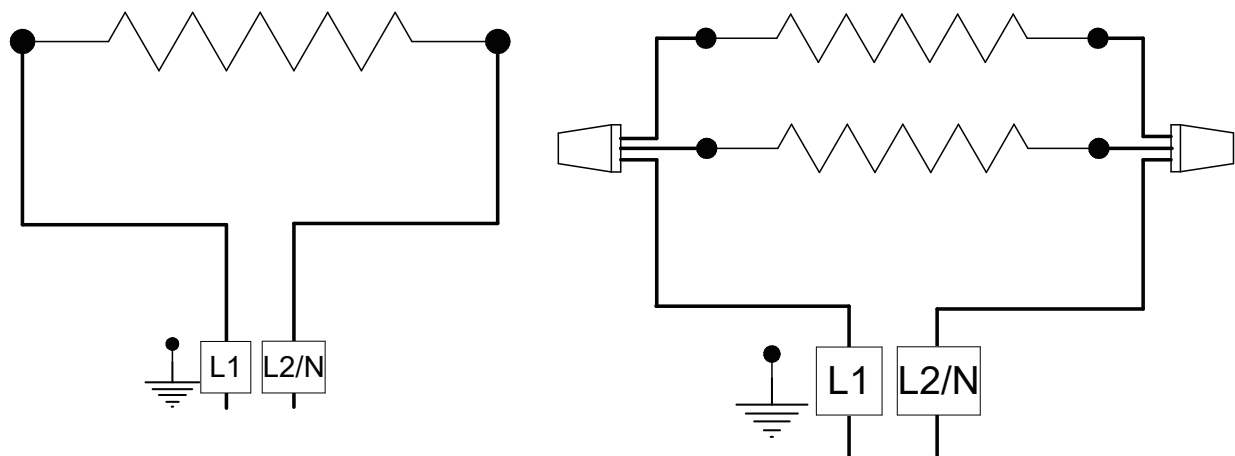


Figure 8: Left, wiring diagram for models 2424, 1448 and 1460. Right, wiring diagram for model 2448.

* Option sold separately from the unit. Available from distributors.

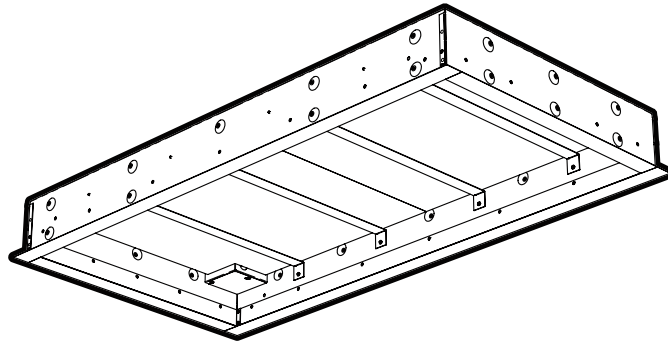


Figure 13: Box and installation frame assembly RECESSED into a drywall ceiling

1. Select the required framing models.
2. Refer to the SF frame installation instructions.
3. Carry out the electrical wiring as shown in Figure 8.

* Option sold separately from the unit. Available from distributors.

WARRANTY

Canada

For any product manufactured by Ouellet (ORP),
please refer to the following website:
<http://www.ouellet.com>

For any product manufactured by Stelpro (SRP),
please refer to the following website:
<https://www.stelpro.com/warranty-policy/>

United States

For any product manufactured by Ouellet (ORP),
please refer to the following website:
<http://www.ouellet.com>

For any product manufactured by Stelpro (SRP),
please refer to the following website:
<https://www.stelpro.com/en/warranty-policy/>

NOTES

[illegible]

PANNEAU RADIANT ARCHITECTURAL

GUIDE DE L'UTILISATEUR



INS-ORP/SRP_0422

MERCI DE VOTRE ACHAT!
BESOIN D'ASSISTANCE ?
CONTACTEZ LE SERVICE À LA CLIENTÈLE.



CET APPAREIL
EST CONFORME
AUX NORMES CSA

INSTRUCTIONS IMPORTANTES

1. Lire attentivement toutes les instructions avant d'installer ou d'utiliser cet appareil.
2. Utiliser l'appareil tel que décrit dans cette instruction. Toute autre utilisation est non recommandée par le fabricant car il pourrait y avoir risque d'incendie, d'électrocution ou de blessure corporelle.
3. Ne pas utiliser à l'extérieur.
4. Ne jamais obstruer l'avant de l'appareil, l'espace devant l'appareil doit rester libre en tout temps. Emplacement : l'appareil de chauffage est conçu pour une installation au plafond uniquement.
5. Ne pas installer l'appareil de chauffage directement au-dessus d'une cabine de douche, ni dans des endroits où il sera exposé à une humidité élevée pendant une longue période.
6. ATTENTION Température élevée, risque d'incendie, tenir les cordons électriques, les rideaux, mobilier et autres combustibles à une distance d'au moins 36 po (915 mm) du devant de l'appareil. Pour diminuer le risque d'incendie, ne pas entreposer ou utiliser d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de l'appareil.
7. La température de surface de l'appareil peut être élevée lorsqu'il fonctionne. Pour prévenir les brûlures, ne pas installer l'appareil de chauffage à un endroit accessible. Dégagement minimal de 7 pi (2,13 m) par rapport au plancher.
8. Un appareil de chauffage mal installé peut être endommagé de façon permanente et présenter des risques d'incendie ou de choc électrique. L'appareil doit être solidement fixé à la structure du plafond.
9. Le plafond et les dispositifs de fixation doivent être suffisamment solides pour supporter le poids de l'appareil, soit 30 lb (13,6 kg).
10. Ne percez pas de trous et ne plantez pas de clous, vis, etc., dans les panneaux ni à travers ceux-ci. Le faire pourrait provoquer un incendie, un choc électrique ou endommager définitivement le chauffage.
11. Toujours prendre d'extrêmes précautions lorsqu'un appareil de chauffage est utilisé à proximité d'enfants ou de personnes handicapées, ou lorsqu'il est laissé en fonction sans surveillance.
12. Ne pas peindre la façade avant du panneau de l'appareil.
13. Éviter l'insertion de matières combustibles à l'intérieur de l'appareil ce qui pourrait produire un incendie, un court-circuit ou endommager l'appareil.
14. Certaines composantes peuvent produire des arcs électriques ou des étincelles. Ne pas utiliser dans un lieu où on utilise ou entrepose de la gazoline, de la peinture ou d'autres vapeurs et liquides inflammables. Pour éviter tout risque d'incendie causé par une surchauffe du câblage, tous les câbles d'alimentation raccordés aux panneaux chauffants doivent être conçus pour supporter une température d'au moins 90 °C lorsque la boîte de jonction est posée sur le panneau chauffant ou se trouve enfermée entre le chauffage et le plafond au-dessus.
15. Ne pas utiliser cet appareil de chauffage après un mauvais fonctionnement. Couper l'alimentation électrique au panneau d'alimentation et faire inspecter l'appareil par un technicien qualifié avant de réutiliser.
16. Pour débrancher l'appareil, couper l'alimentation électrique sur le panneau d'alimentation principal et, ensuite, arrêter la demande de chaleur au contrôle mural.
17. Le thermostat mural ne doit pas être considéré comme un dispositif infallible dans les cas où le maintien d'une température est jugé critique. Exemples : Entreposage de matières dangereuses. Dans ces cas particuliers, il est impératif d'ajouter un système de surveillance afin d'éviter les conséquences d'une défaillance du thermostat.
18. MISE EN GARDE : alimenter le chauffage à une tension supérieure à celle indiquée sur la plaque signalétique endommagera l'appareil, annulera la garantie et pourrait provoquer un incendie.
19. Commandes : Les appareils de chauffage peuvent être contrôlés par un thermostat mural à tension de ligne, une minuterie ou tout autre dispositif approprié. (Les commandes ne sont pas fournies avec les appareils de chauffage.)

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

1. L'appareil doit être installé correctement avant de l'utiliser.
2. Mettre l'alimentation sur le disjoncteur du panneau électrique.
3. L'utilisation de l'appareil peut varier selon le type de contrôle utilisé. Veuillez consulter le manuel d'opération du système de contrôle.

INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

4. Le nettoyage de l'appareil doit être fait après avoir coupé l'alimentation électrique au panneau d'alimentation principal. Attendre que le boîtier et l'élément de l'appareil aient refroidi avant de procéder à l'entretien.
5. Pour nettoyer la surface peinte, utiliser un chiffon humidifié d'un mélange d'eau et de vinaigre à proportions égales.
6. Un détergent peut être utilisé pour enlever les résidus dus à l'environnement (entrepôt, local industriel, etc), mais il est fortement recommandé de tester sur une petite section non apparente.
7. N'utilisez pas d'abrasifs ni de produits chimiques corrosifs, car cela pourrait endommager la peinture ainsi que l'apparence du produit.
8. La façade avant du panneau ne peut pas être repeinte.
9. Le dos du panneau peut être repeint avec une peinture à base de latex.
10. Un technicien qualifié peut accomplir tout autre service.

GARANTIE

Référez-vous à la fiche produit au www.ouellet.com ou au www.stelpro.com.

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

AVERTISSEMENT : L'installation de cet appareil doit être exécutée par une personne qualifiée, là où la loi l'exige.

ATTENTION

1. Température élevée, risque d'incendie, tenir les cordons électriques, les rideaux, mobilier et autres combustibles à une distance d'au moins 36 po (915 mm) du devant de l'appareil. Pour diminuer le risque d'incendie, ne pas entreposer ou utiliser d'essence ou d'autres vapeurs et liquides inflammables à proximité de l'appareil.
2. Dégagement minimum de 2 po (50.8 mm) au-dessus de la face arrière du panneau. (Fig. 2)
3. Lorsque l'appareil est installé dans un espace fermé et non ventilé, vous devez vous munir d'un boîtier d'encastrement offert en option, voir l'instruction d'installation du Boîtier d'encastrement. Requis afin d'assurer une circulation d'air adéquate et une utilisation sécuritaire. (Fig. 4)

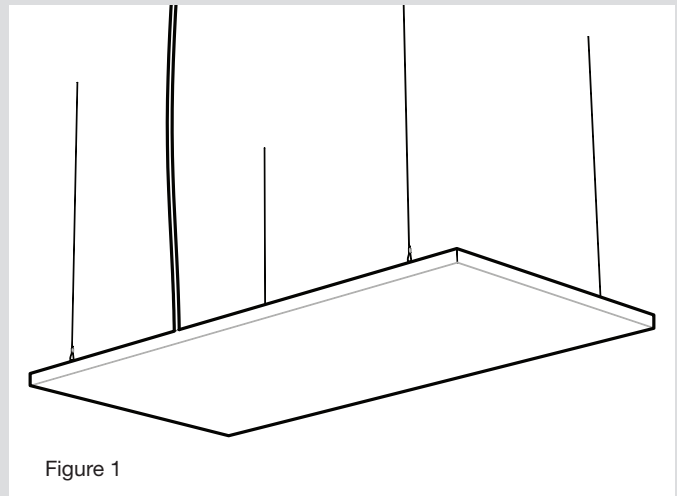


Figure 1

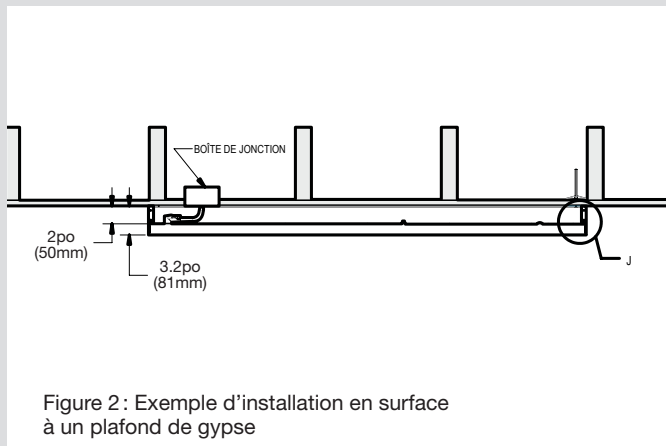


Figure 2: Exemple d'installation en surface à un plafond de gypse

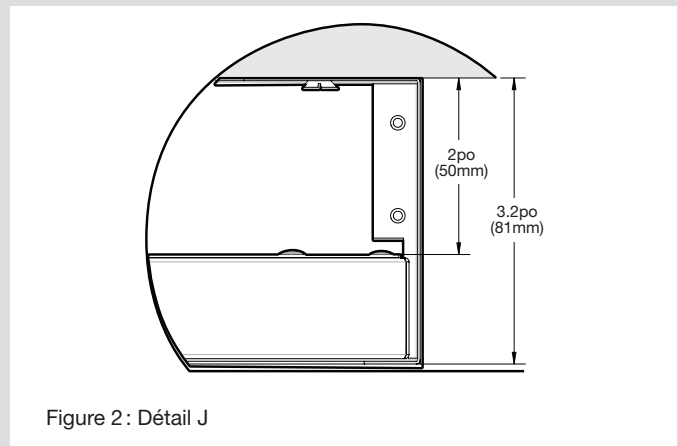


Figure 2: Détail J

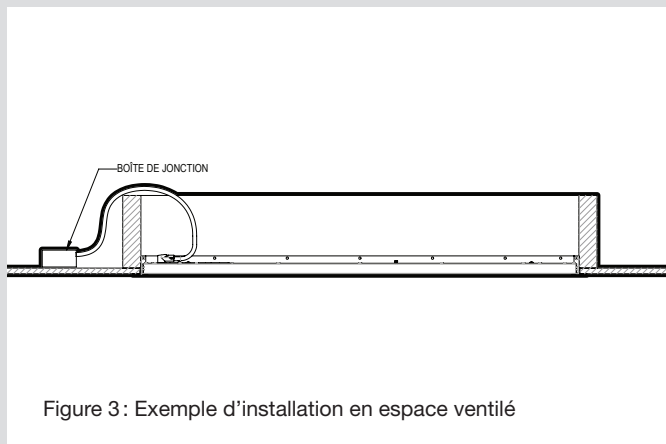


Figure 3: Exemple d'installation en espace ventilé

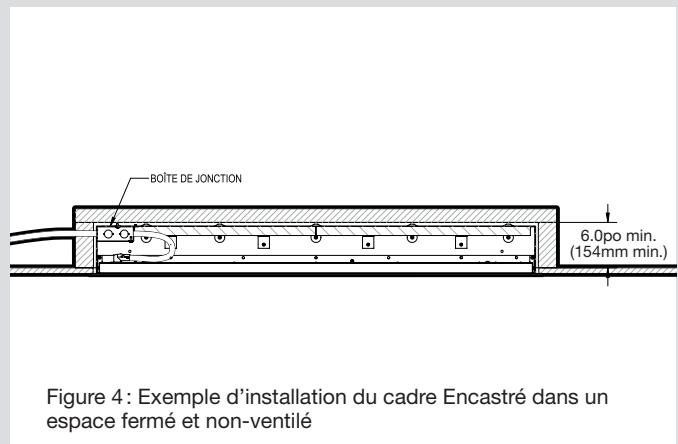


Figure 4: Exemple d'installation du cadre Encastré dans un espace fermé et non-ventilé

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

4. Dégagement minimum de 7 pi (2.13 m) par rapport au plancher Voir .(Fig. 5 (Distance marquée en Z))
5. Dégagement de 6 po (152 mm) est conseillé entre le panneau et les murs adjacents. (Fig. 5 (Distance marquée en X))
6. Dégagement minimum de 36 po (915 mm) entre l'appareil et un dispositif sensible à la chaleur de 40 °C (104 °F) et plus. (Fig.5 (Distance marquée en Y))

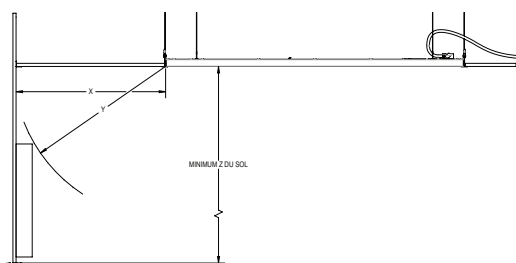


Figure 5

7. Utiliser du fil d'alimentation approuvé pour une température ambiante de 90 °C
8. Mettre l'appareil de chauffage à la terre pour prévenir les risques de choc électrique.
9. Pour obtenir la performance prévue, assurez-vous de brancher le panneau à la tension d'alimentation indiquée sur l'étiquette du panneau. NE PAS brancher le panneau à une tension supérieure à celle indiquée. Le branchement à une tension inférieure à celle indiquée est permise mais ne permettra pas d'obtenir la puissance de chauffage prévue.
10. Assurez-vous que l'alimentation électrique est hors tension avant le raccordement dans un boîtier à l'aide de capuchons de connexion approuvés.

INSTALLATION

1. Pour éviter un risque d'incendie causé par la surchauffe des fils, tous les fils reliés aux panneaux de chauffage doivent être prévus pour une température minimum de 90°C.
2. Dégagement minimum de 2 po (50.8 mm) au-dessus du panneau.
3. Il est conseillé d'utiliser du câble de suspension en acier de 3/64 po (1.8 mm) de diamètre

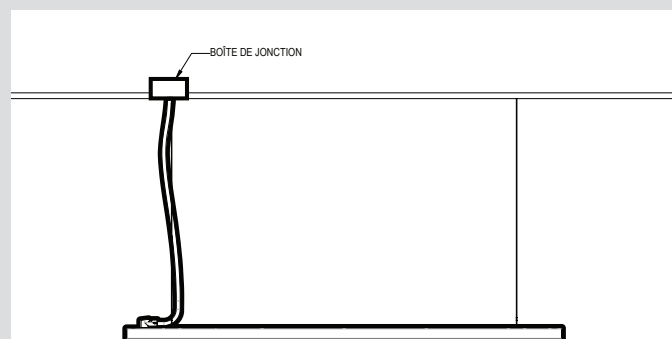


Figure 6 : Installation du panneau radiant suspendu à un plafond

4. Assurez-vous que le plafond peut supporter le poids des panneaux chauffants.
- Un câble de suspension (non inclus) doit être fixé aux 4 attaches de suspension et fixé à la structure du plafond.
- Les panneaux seront installés suspendus au plafond. (Fig.7)

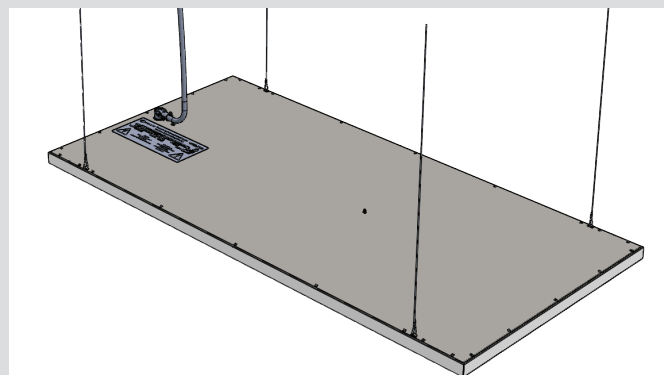


Figure 7

5. Procéder au câblage électrique selon la (Fig.8).

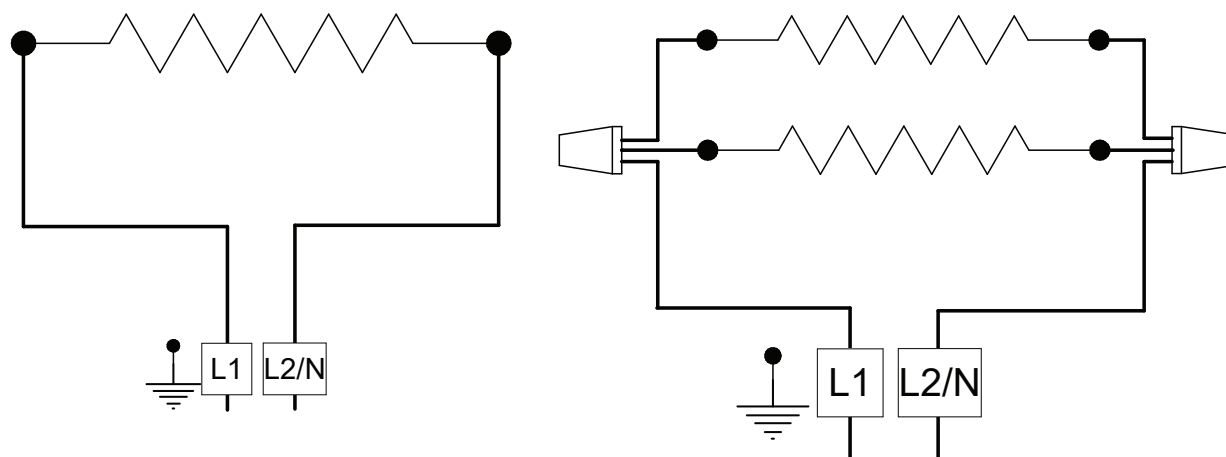


Figure 8 : À gauche, schéma de câblage des modèles 2424, 1448 et 1460. À droite, schéma de câblage du modèle 2448

INSTALLATION À UN PLAFOND SUSPENDU

Installation du panneau radiant inséré à un plafond suspendu de type «T-GRID» Notez que la tuile est conçue pour s'installer parfaitement dans un plafond suspendu standard de 7/8po.(Fig.9)

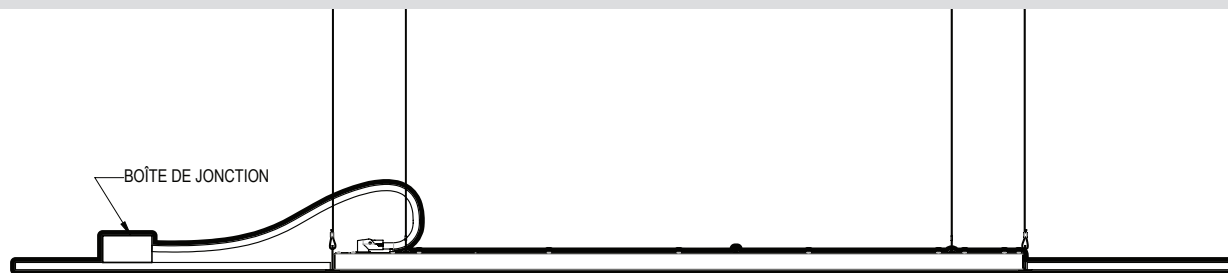


Figure9

1. Assurez-vous que le plafond peut supporter le poids des panneaux chauffants.
2. Enlevez les tuiles acoustiques aux endroits prévus pour l'installation de la tuile radiante.
3. Il peut être nécessaire de retirer une barre en T lorsque celles-ci sont trop rapprochées.
4. Assurez-vous que les câbles de suspension des barres en T sont bien fixés et qu'ils n'interfèrent pas avec l'installation des panneaux.
5. Déposer le panneau sur les barres en T et suspendre le panneau au plafond à l'aide de câble de suspension. Voir Figure 10. Un câble de suspension (non inclus) doit être fixé à chacune des 4 attaches de suspension et fixé à la structure du plafond.

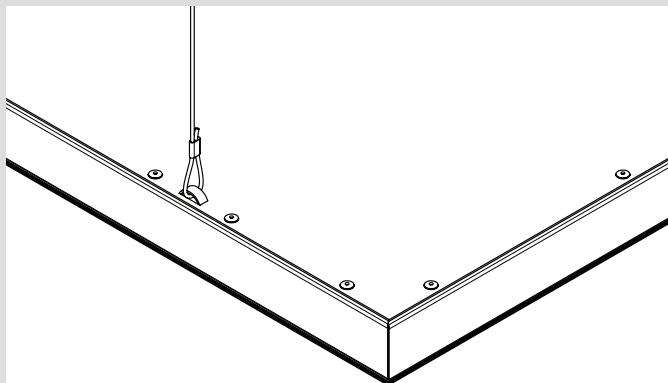


Figure 10

6. Procéder au câblage électrique selon la Figure 8.
7. Positionner le panneau à l'intérieur de son encastrément.

INSTALLATION EN SURFACE OU ENCASTRÉ À UN PLAFOND DE GYPSE*

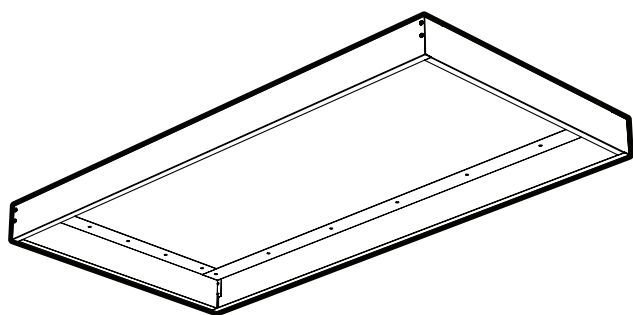


Figure 11 : Cadre d'installation en SURFACE à un plafond de gypse

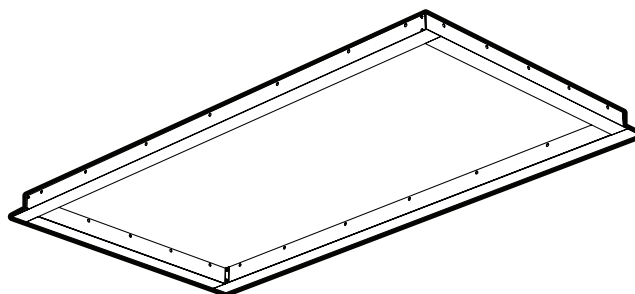


Figure 12: Cadre d'installation ENCASTRÉ à un plafond de gypse

1. Faire la sélection des modèles de cadrages requis.
2. Référez-vous aux instructions d'installation des cadres.
3. Procéder au câblage électrique selon la Figure 8.

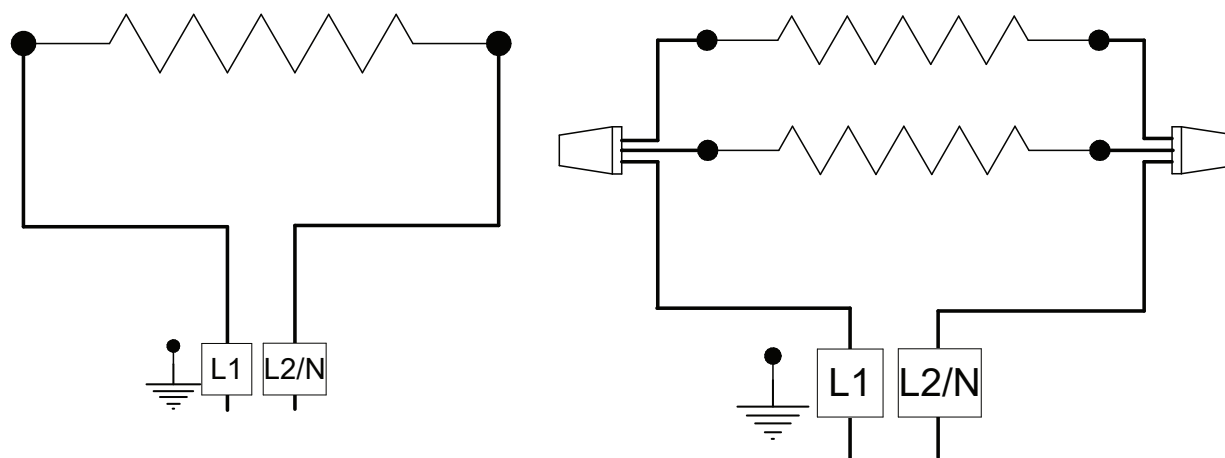


Figure 8 : À gauche, schéma de câblage des modèles 2424, 1448 et 1460. À droite, schéma de câblage du modèle 2448.

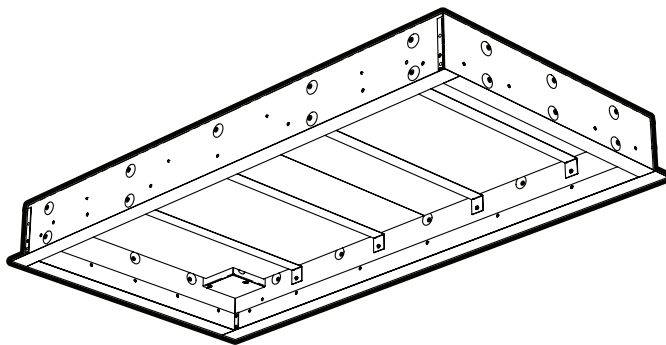


Figure 13 : Ensemble de boîtier et cadre d'installation ENCASTRÉ à un plafond de gypse

1. Faire la sélection des modèles de cadrage requis.
2. Se référer aux instructions d'installation des cadres SF.
3. Procéder au câblage électrique selon la Figure 8.

*Option vendue séparément de l'appareil. Disponible chez les distributeurs.

GARANTIE

Pour tout produit fabriqué par Ouellet (ORP), veuillez vous référer au site suivant : <http://www.ouellet.com>

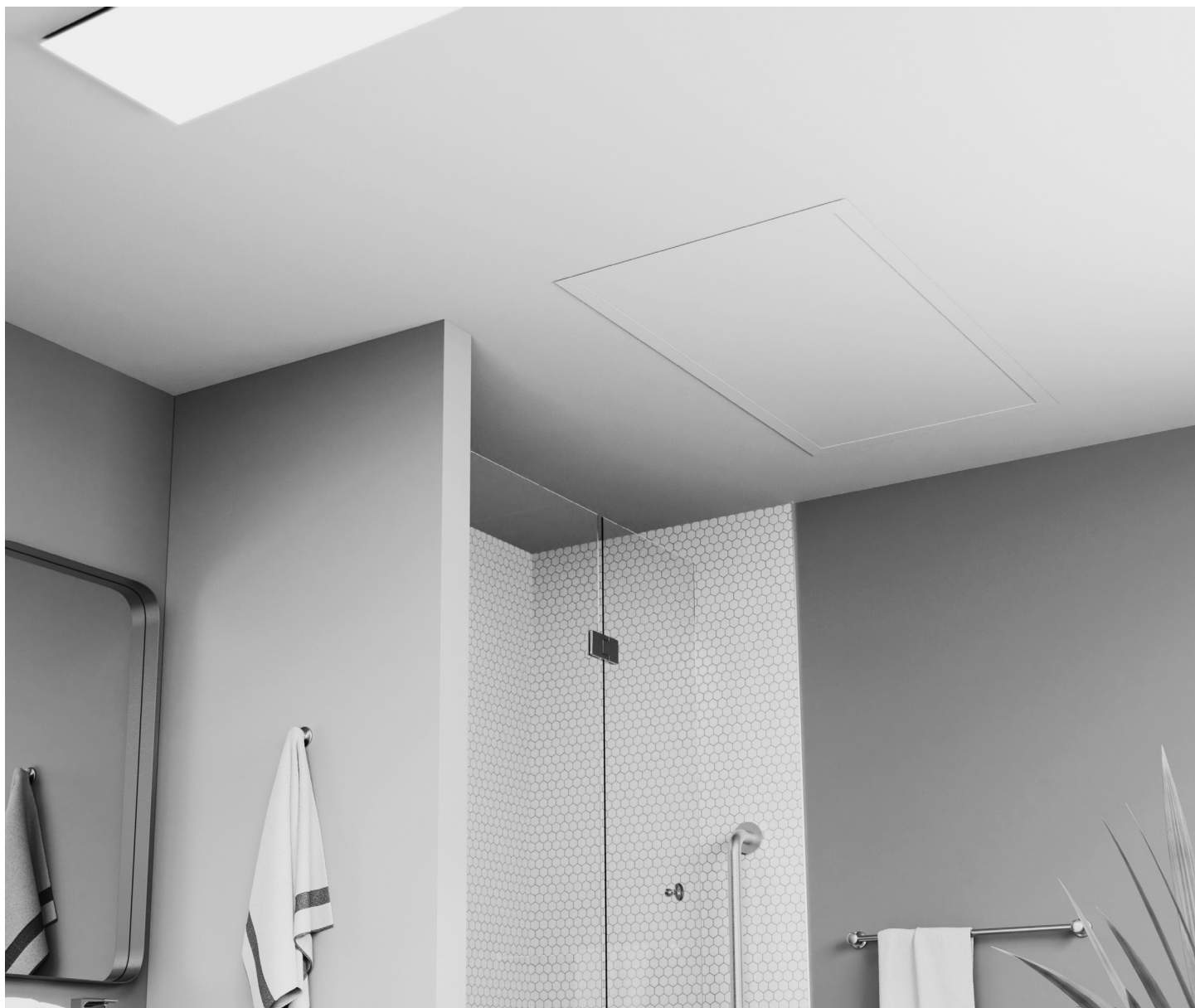
Pour tout produit fabriqué par Stelpro (SRP), veuillez vous référer au site suivant : <https://www.stelpro.com/fr/politique-de-garantie/>

NOTES

This image shows a full page of blank, lined paper. It features approximately 20 evenly spaced horizontal black lines across its entire width, typical of notebook or legal stationery. The background is a solid off-white color, and there are no margins, text, or other markings present.

INSTALLATION KIT — RECESSED RADIANT PANEL

USER GUIDE



INS-ORP-RB_SRP-RB_0422

THANK YOU FOR YOUR PURCHASE!
NEED ASSISTANCE? CONTACT CUSTOMER SERVICE



THIS UNIT COMPLIES
WITH CSA STANDARDS

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Make sure that you have a rectangular hole in the ceiling (Table 1, Fig. 1) and wood framing of the same dimensions (Fig. 2).

MODELS	RECOMMENDED CUT-OUT DIMENSIONS		OVERALL DIMENSIONS	
	A	B	C	D
1448	15.25 in (387 mm)	49.08 in (1247 mm)	16.02 in (406.8 mm)	49.92 in (1268 mm)
1460	15.25 in (387 mm)	61.08 in (1551 mm)	16.02 in (406.8 mm)	61.98 in (1574.3 mm)
2424	25.12 in (638 mm)	25.12 in (638 mm)	26 in (661 mm)	26 in (661 mm)
2448	25.12 in (638 mm)	49.08 in (1247 mm)	26 in (661 mm)	49.92 in (1268 mm)

Table 1

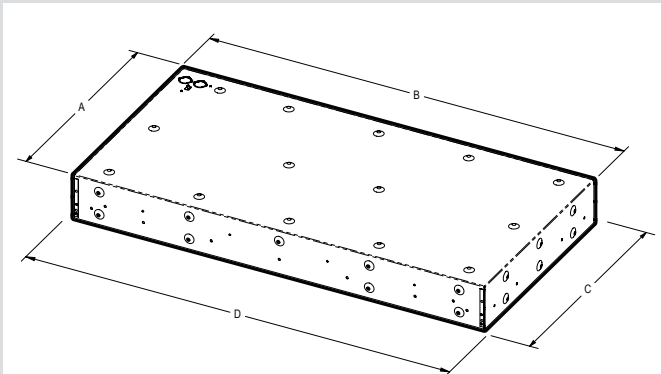


Figure 1

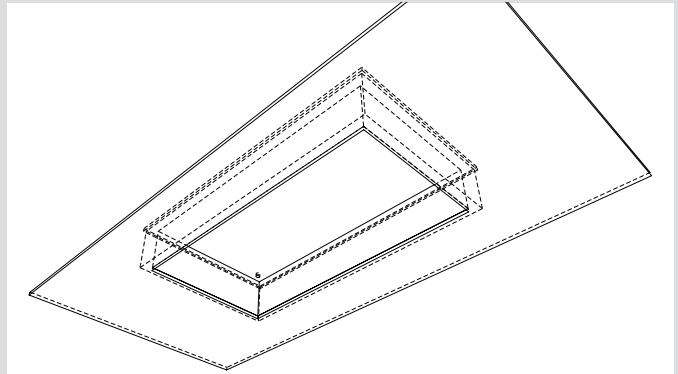


Figure 2: Wood framing in the ceiling

2. Feed the wiring through the junction box of the recessed housing. (Fig. 3).

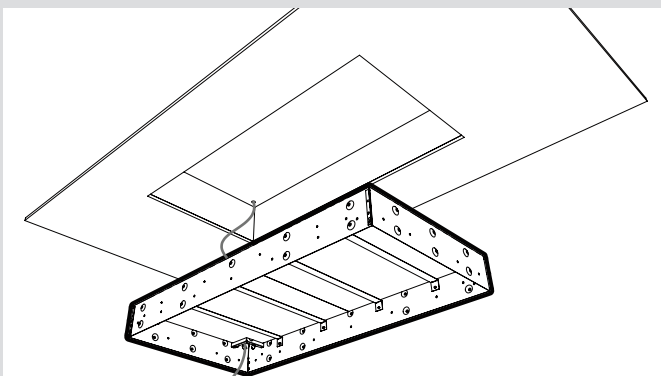


Figure 3

3. Insert the box into the hole and secure it using No. 8 screws (not included) into the mounting bosses. (Fig. 4).

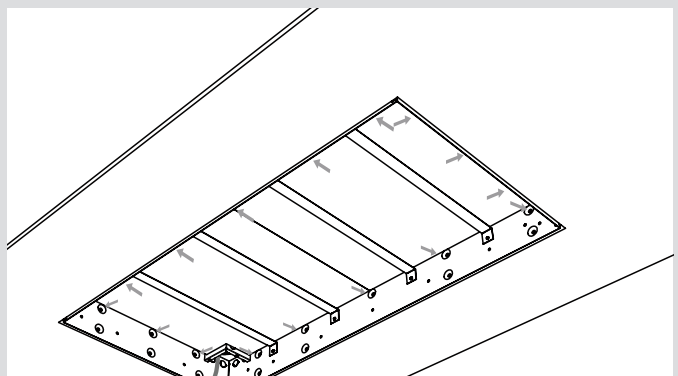


Figure 4

INSTALLATION INSTRUCTIONS

4. Identify the side rails and end caps (Fig. 5).

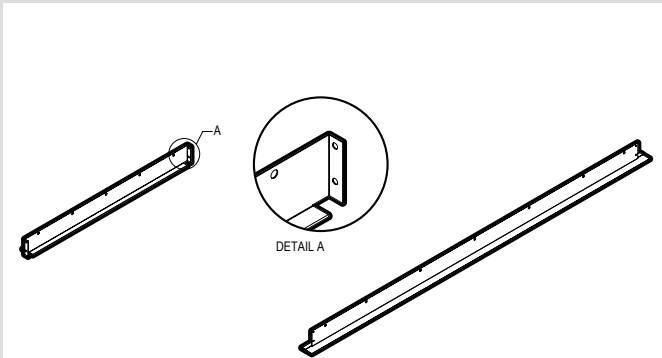


Figure 5

5. Screw the side rails into the housing using No. 8 screws (not included). Ensure that the lip fits snugly against the outside of the hole (Fig. 6).

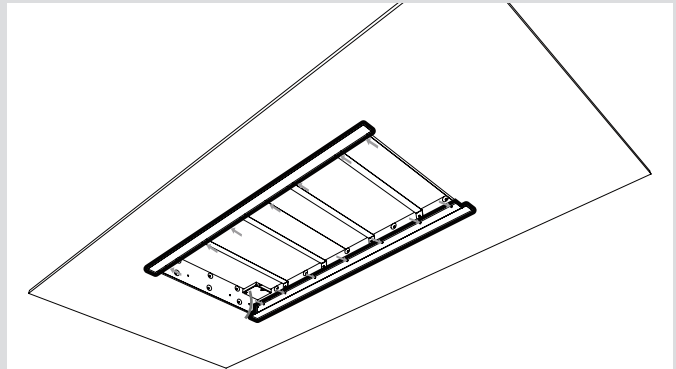


Figure 6

6. Connect the electrical wiring (Fig. 8) and screw the junction box cover back on (Fig. 7).

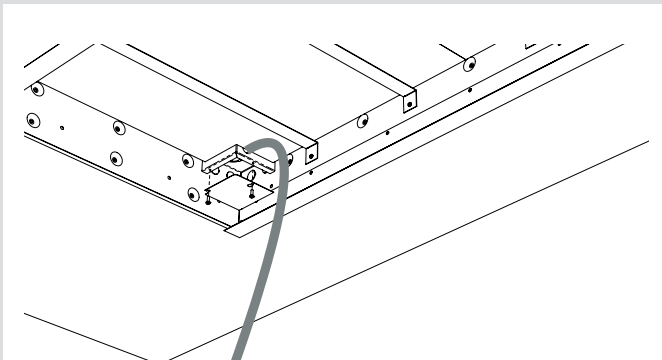


Figure 7

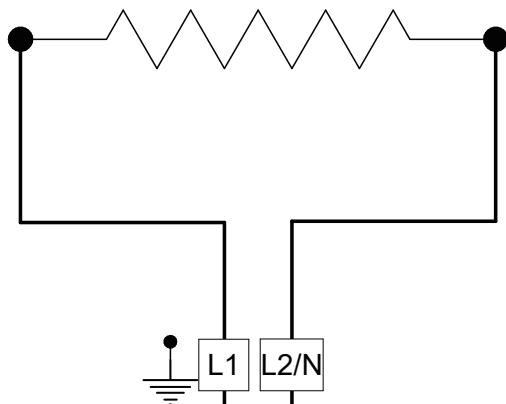
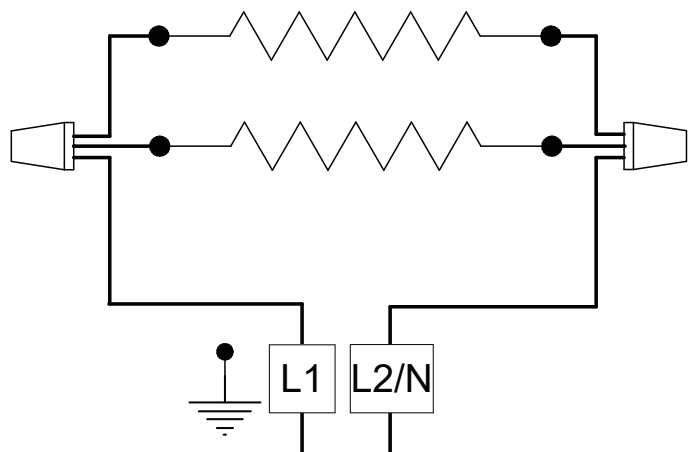
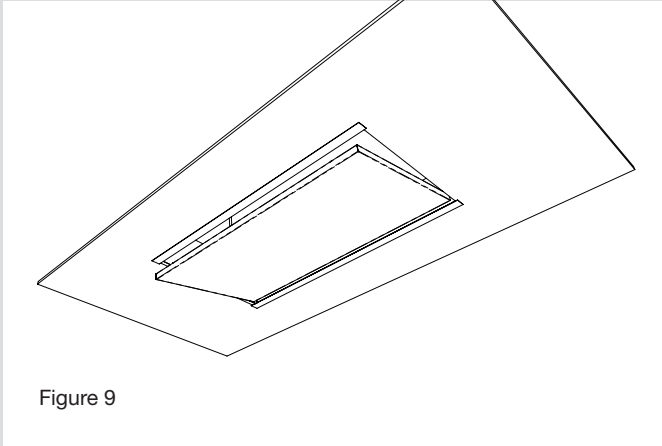


Figure 8

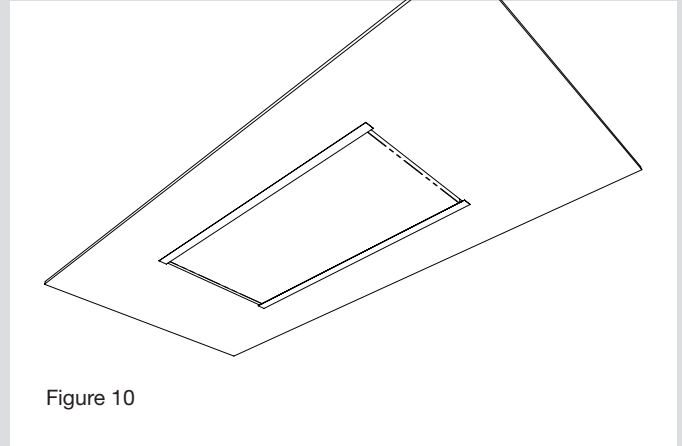


INSTALLATION INSTRUCTIONS

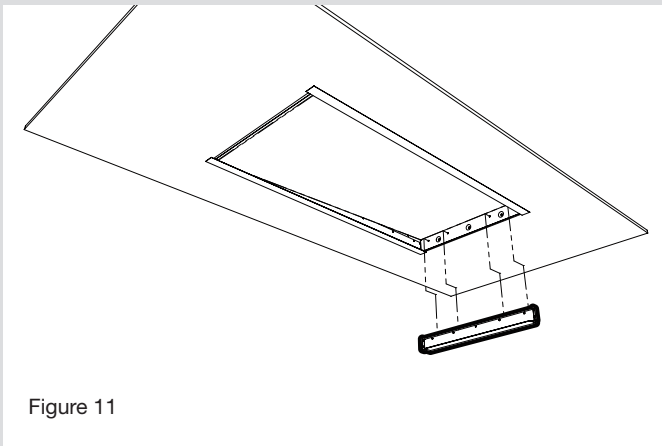
7. Insert the tile into the housing, starting from one of the sides (Fig. 9).



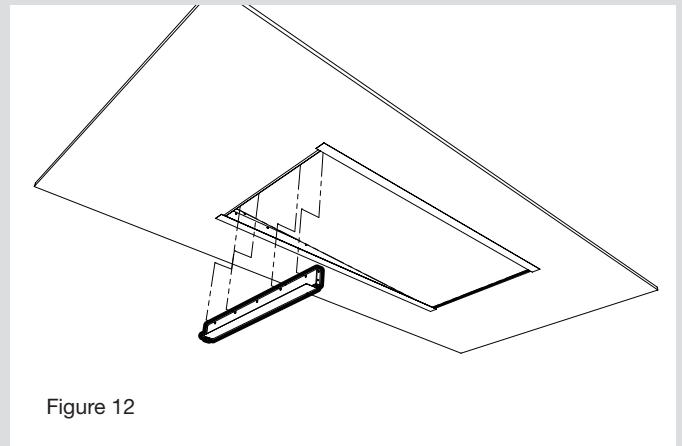
8. Place the tile on the two rails already installed. (Fig. 10)



9. Lift the front of the tile, position and secure an end cap using No. 8 screws (not included). Ensure that the lip fits snugly against the outside of the hole (Fig. 11).



10. Do the same with the back of the tile (Fig. 12).



* Wear gloves when handling the tile to avoid fingerprints and smudges.

WARRANTY

Canada

For any product manufactured by Ouellet (ORP), please refer to the following website:
<http://www.ouellet.com>

For any product manufactured by Stelpro (SRP), please refer to the following website:
<https://www.stelpro.com/warranty-policy/>

United States

For any product manufactured by Ouellet (ORP), please refer to the following website:
<http://www.ouellet.com>

For any product manufactured by Stelpro (SRP), please refer to the following website:
<https://www.stelpro.com/en/warranty-policy/>

INSTALLATION DE LA TROUSSE ENCASTRÉ D'UN PANNEAU RADIANT

GUIDE DE L'UTILISATEUR



INS-ORP-RB_SRP-RB_0422

MERCI DE VOTRE ACHAT!
BESOIN D'ASSISTANCE ?
CONTACTEZ LE SERVICE À LA CLIENTÈLE.



CET APPAREIL
EST CONFORME
AUX NORMES CSA

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

1. S'assurer d'avoir un trou dans le plafond (tableau1 Fig.1) et d'avoir un coffrage en bois de mêmes dimensions (Fig.2).

MODÈLES	DIMENSIONS DE DÉCOUPE RECOMMANDÉES		DIMENSIONS HORS-TOUT	
	A	B	C	D
1448	15.25po (387mm)	49.08po (1247mm)	16.02po (406.8mm)	49.92po (1268mm)
1460	15.25po (387mm)	61.08po (1551mm)	16.02po (406.8mm)	61.98po (1574.3mm)
2424	25.12po (638mm)	25.12po (638mm)	26po (661mm)	26po (661mm)
2448	25.12po (638mm)	49.08po (1247mm)	26po (661mm)	49.92po (1268mm)

Tableau 1

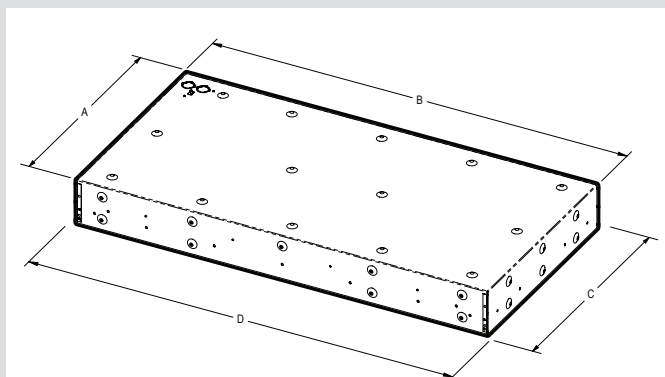


Figure 1

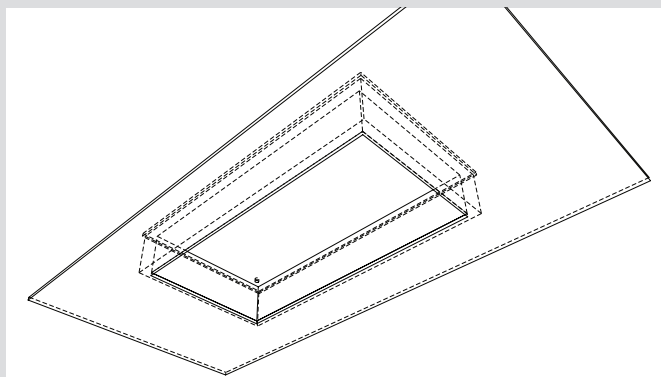


Figure 2 : Coffrage de bois dans le plafond

2. Passer le filage dans la boîte de jonction du boîtier d'encastrement. (Fig. 3).

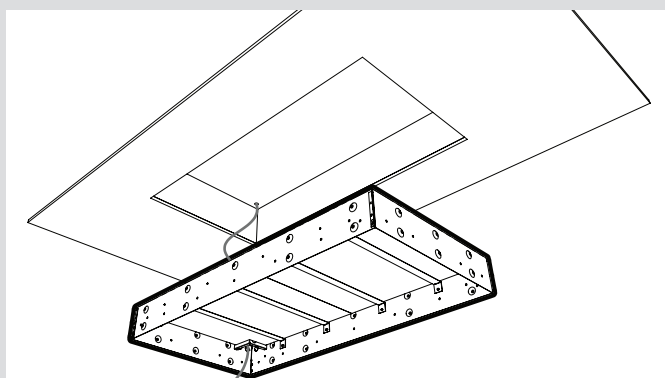


Figure 3

3. Insérer le boîtier dans le trou et le fixer à l'aide de vis no8 (non incluses) dans les embosses. (Fig.4).

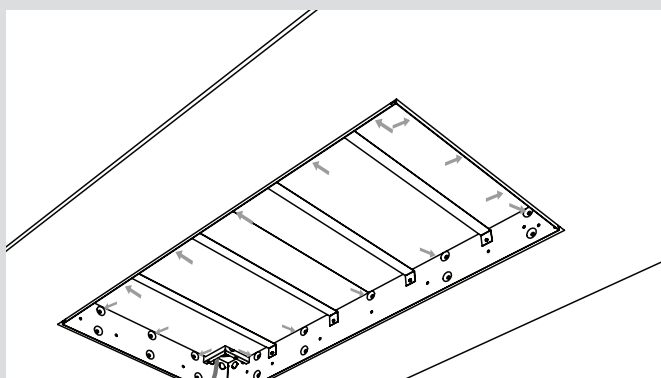
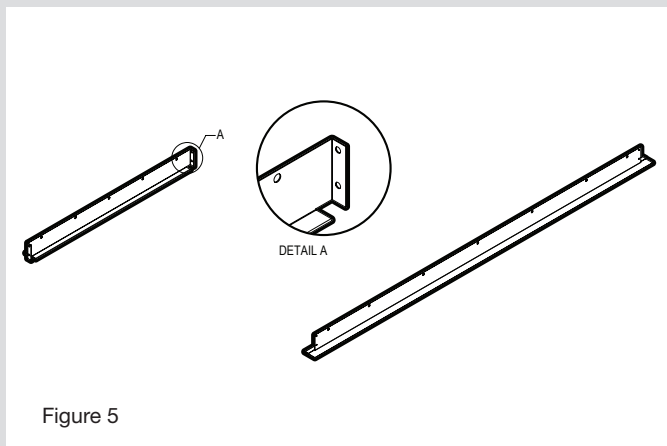


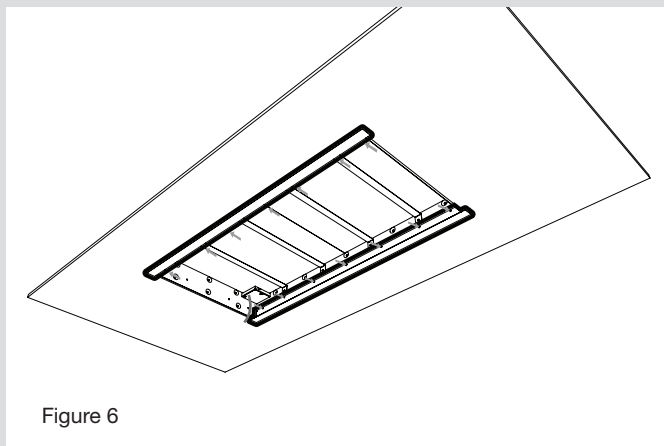
Figure 4

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

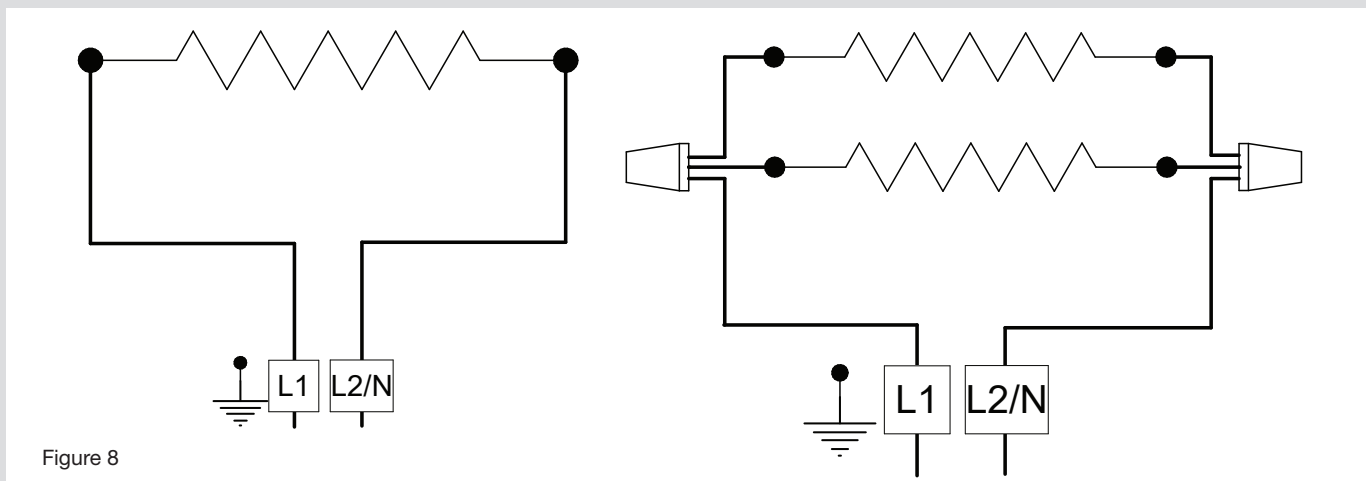
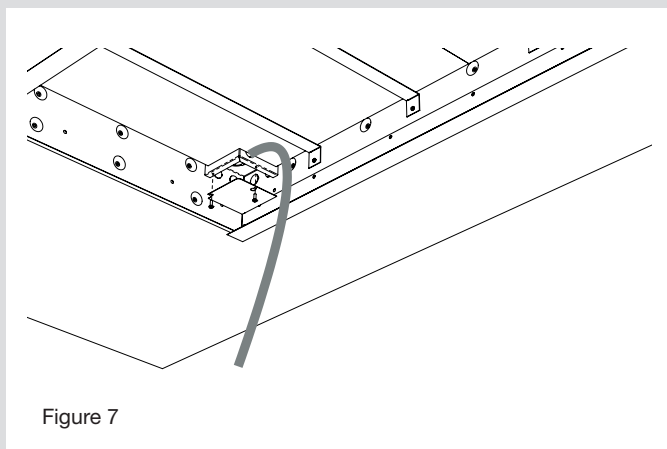
4. Identifier les longerons et les embouts (Fig.5).



5. Visser les longerons dans le boîtier avec des vis no8 (non incluses). S'assurer que la lèvre épouse bien l'extérieur du trou (Fig.6).



6. Faire le branchement électrique (Fig.8) et visser le couvercle de boîte de jonction (Fig.7).



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

7. Insérer la tuile dans le boîtier en débutant par l'un des côtés (Fig.9).

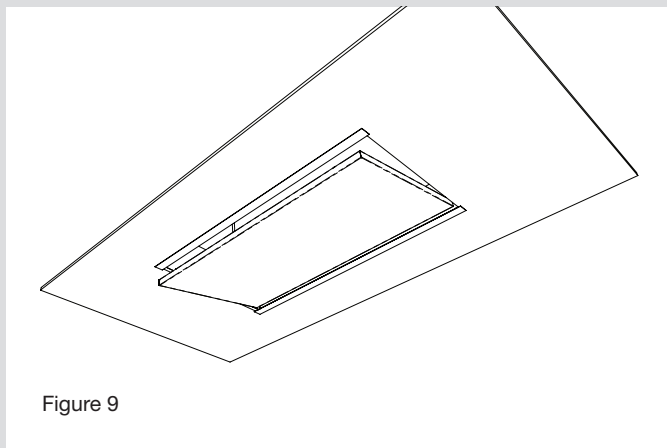


Figure 9

8. Déposer la tuile sur les deux longerons déjà installés. (Fig.10)

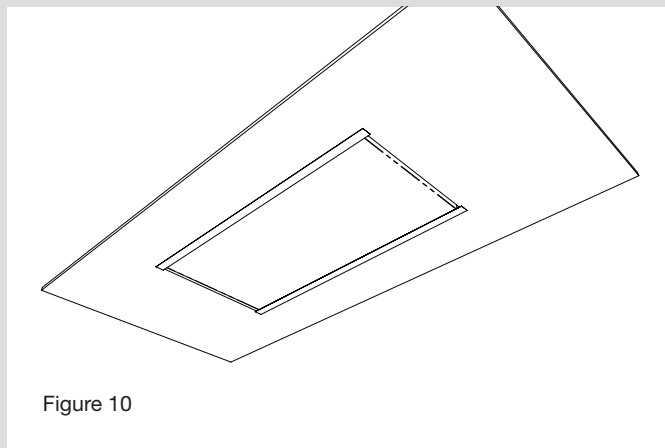


Figure 10

9. Soulever l'avant de la tuile, placer et fixer un embout à l'aide de vis no8 (non incluses). S'assurer que la lèvre épouse bien l'extérieur du trou (Fig.11).

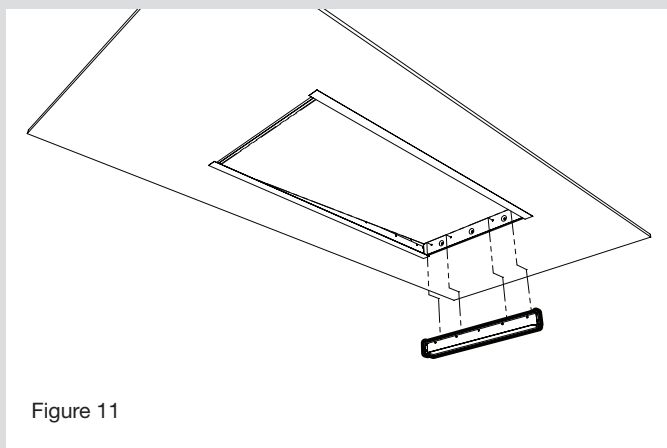


Figure 11

10. Faire de même avec l'arrière de la tuile (Fig.12).

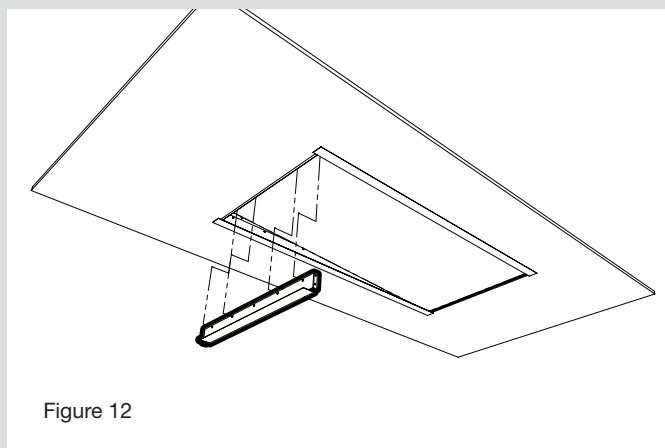


Figure 12

*Il est recommandé d'utiliser des gants lorsque l'on manipule la tuile pour éviter les taches et dépôts gras.

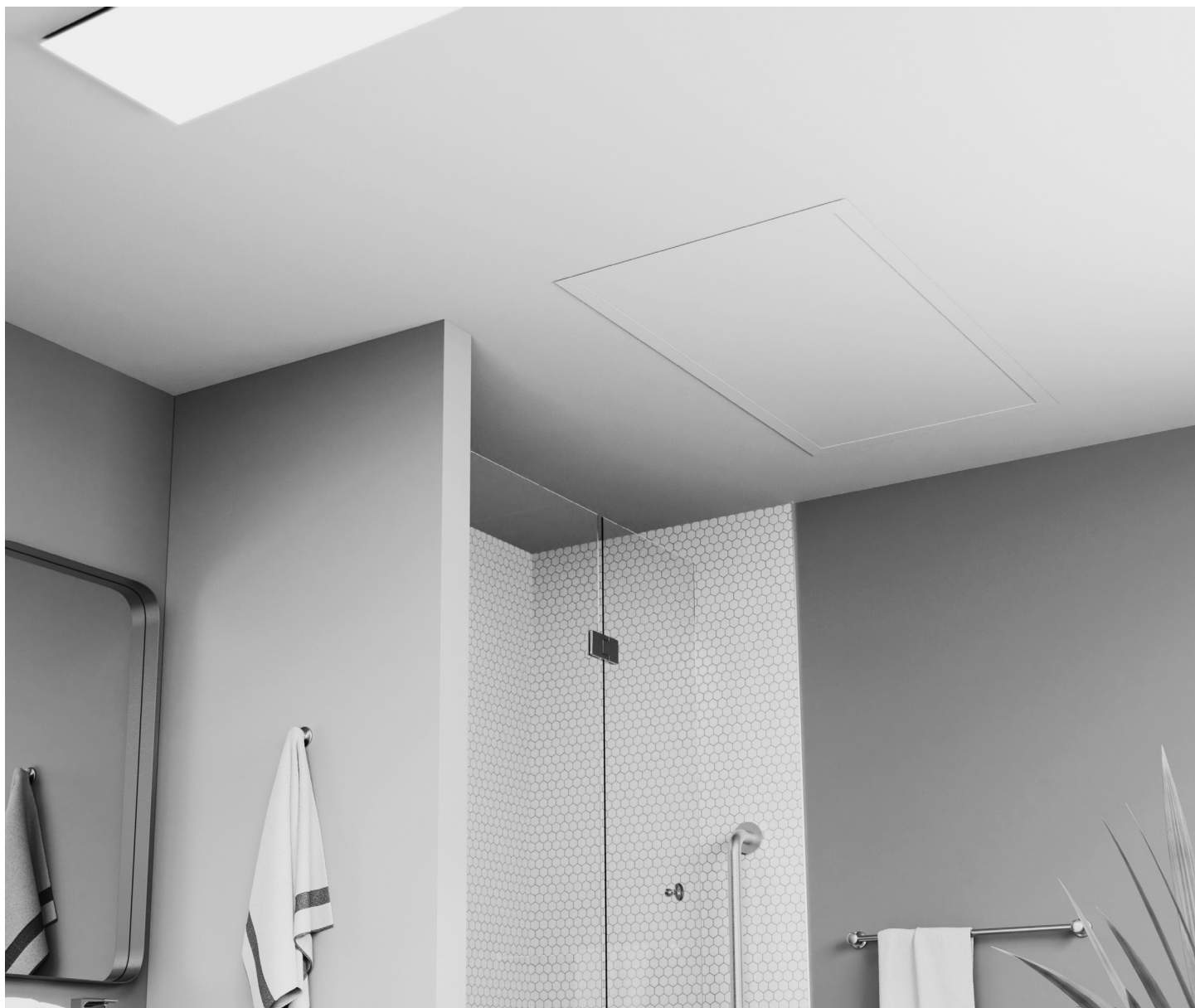
GARANTIE

Pour tout produit fabriqué par Ouellet (ORP), veuillez vous référer au site suivant : <http://www.ouellet.com>

Pour tout produit fabriqué par Stelpro (SRP), veuillez vous référer au site suivant : <https://www.stelpro.com/fr/politique-de-garantie/>

FLUSH-MOUNTED INSTALLATION OF A RADIANT PANEL

USER GUIDE



INS-ORP-RF_SRP-TBR_0422

THANK YOU FOR YOUR PURCHASE!
NEED ASSISTANCE? CONTACT CUSTOMER SERVICE



THIS UNIT COMPLIES
WITH CSA STANDARDS

INSTALLATION INSTRUCTIONS

1. Make sure that you have a rectangular hole in the ceiling (Table 1, Fig. 1) and wood framing of the same dimensions (Fig. 2).

MODELS	RECOMMENDED CUT-OUT DIMENSIONS		DIMENSIONS	
	A	B	C	D
1448	14.125 in (358.78 mm)	48.125 in (1222.38 mm)	15.80 in (401.37 mm)	49.74 in (1263.45 mm)
1460	14.125 in (358.78 mm)	60.125 in (1527.18 mm)	15.80 in (401.37 mm)	61.74 in (1568.25 mm)
2424	24.125 in (612.78 mm)	24.125 in (612.78 mm)	25.80 in (655.37 mm)	25.80 in (655.37 mm)
2448	14.125 in (612.78 mm)	48.125 in (1222.38 mm)	25.80 in (655.37 mm)	49.74 in (1263.45 mm)

Table 1

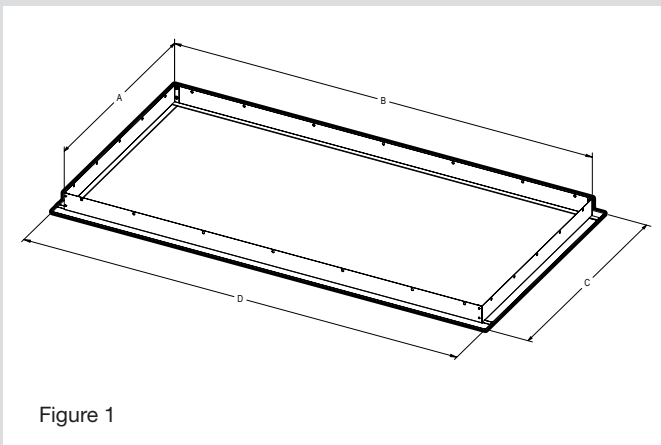


Figure 1

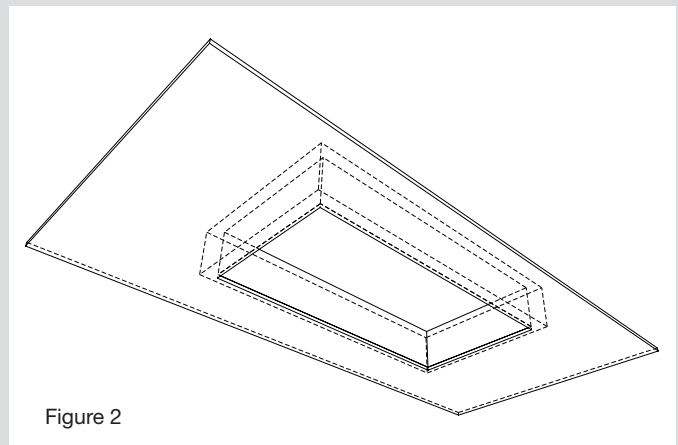


Figure 2

2. Identify the side rails and end caps (Fig. 3).

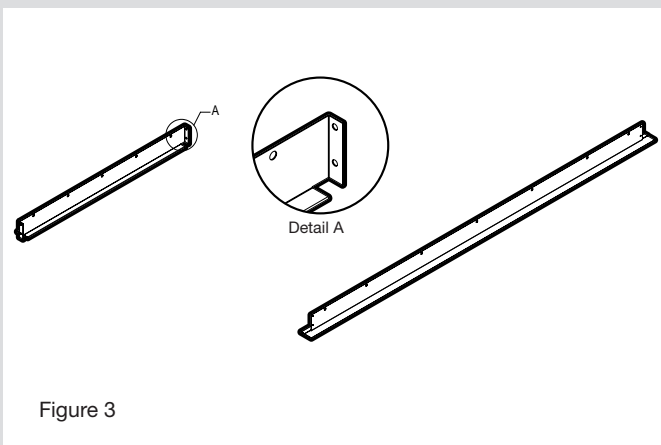


Figure 3

3. Screw the side rails into the hole using No. 8 screws (not included). Ensure that the lip fits snugly against the outside of the hole (Fig. 4).

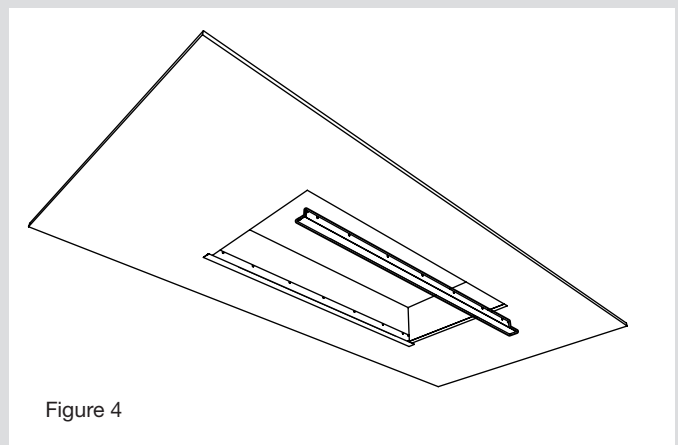
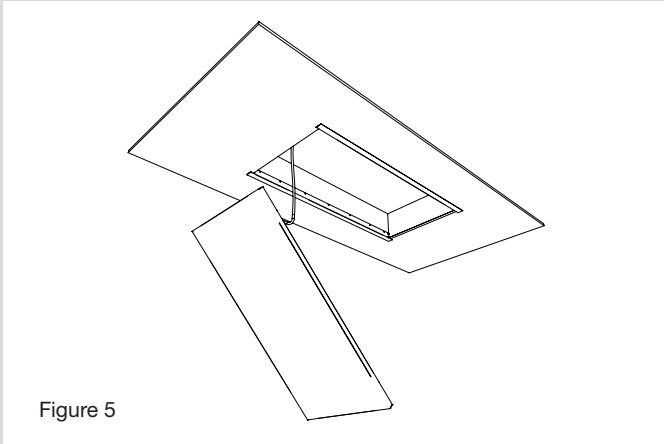


Figure 4

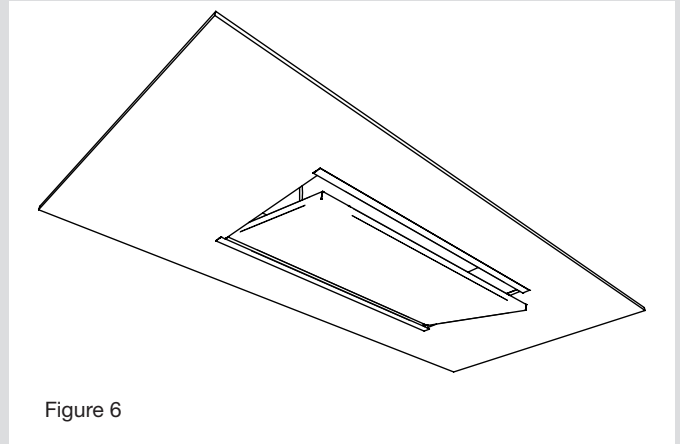
INSTALLATION INSTRUCTIONS

4. Connect the wiring (Fig. 5).

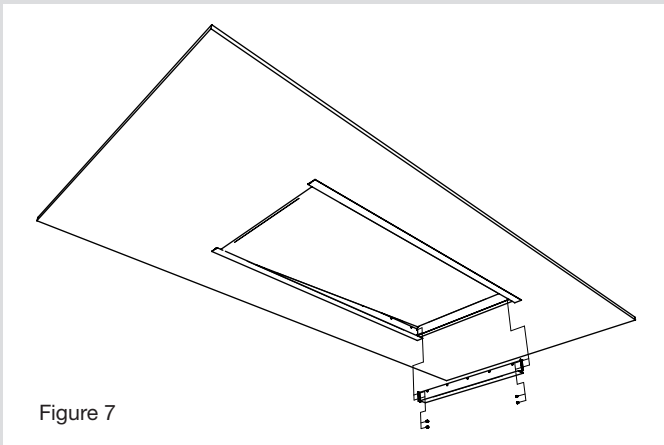


5. Insert the tile and the junction box into the hole, starting from one side (Fig. 6).*

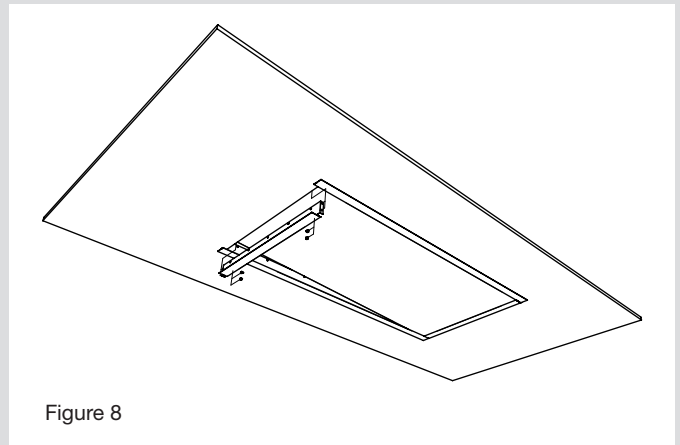
6. Place the tile on the two side rails already installed.



7. Lift the front of the tile, position and secure an end cap using No. 8 screws (not included). Ensure that the lip fits snugly against the outside of the hole (Fig. 7).



8. Do the same with the rear of the tile (Fig. 8).



* Wear gloves when handling the tile to avoid fingerprints and smudges.

WARRANTY

Canada

For any product manufactured by Ouellet (ORP),
please refer to the following website:
<http://www.ouellet.com>

For any product manufactured by Stelpro (SRP),
please refer to the following website:
<https://www.stelpro.com/warranty-policy/>

United States

For any product manufactured by Ouellet (ORP),
please refer to the following website:
<http://www.ouellet.com>

For any product manufactured by Stelpro (SRP),
please refer to the following website:
<https://www.stelpro.com/en/warranty-policy/>

INSTALLATION ENCASTRÉ D'UN PANNEAU RADIANT

GUIDE DE L'UTILISATEUR



INS-ORP-RF_SRP-TBR_0422

MERCI DE VOTRE ACHAT!
BESOIN D'ASSISTANCE ?
CONTACTEZ LE SERVICE À LA CLIENTÈLE.



CET APPAREIL
EST CONFORME
AUX NORMES CSA

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

1. S'assurer d'avoir un trou rectangulaire dans le plafond (tableau 1 Fig. 1) et d'avoir un coffrage en bois de mêmes dimensions (Fig. 2).

MODÈLES	DIMENSIONS DE DÉCOUPE RECOMMANDÉES		DIMENSIONS HORS-TOUT	
	A	B	C	D
1448	14.125po (358.78mm)	48.125po (1222.38mm)	15.80po (401.37mm)	49.74po (1263.45mm)
1460	14.125po (358.78mm)	60.125po (1527.18mm)	15.80po (401.37mm)	61.74po (1568.25mm)
2424	24.125po (612.78mm)	24.125po (612.78mm)	25.80po (655.37mm)	25.80po (655.37mm)
2448	14.125po (612.78mm)	48.125po (1222.38mm)	25.80po (655.37mm)	49.74po (1263.45mm)

Tableau 1

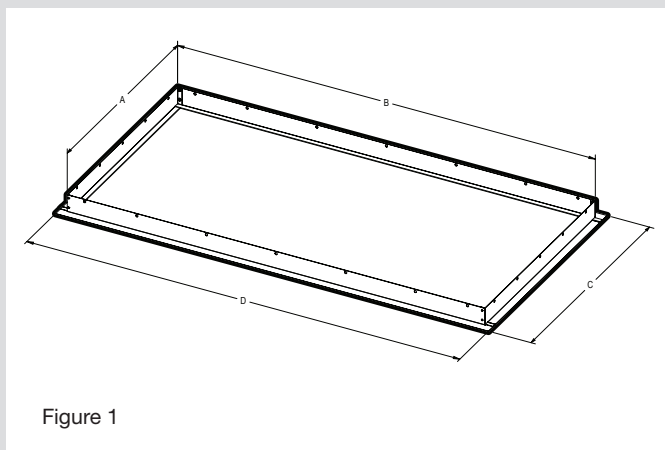


Figure 1

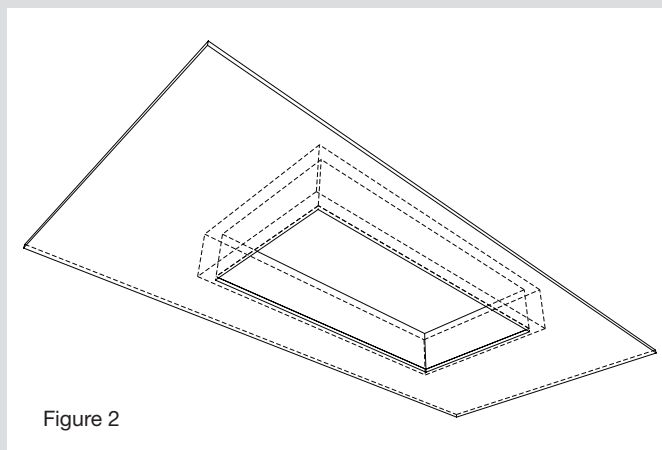


Figure 2

2. Identifier les longerons et les embouts (Fig. 3).

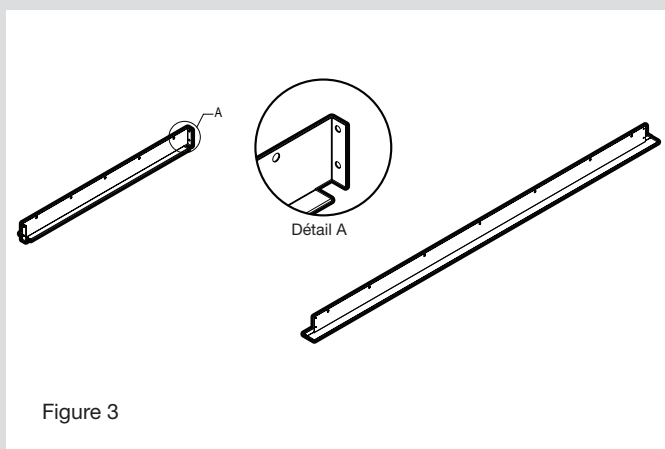


Figure 3

3. Visser les longerons dans le trou avec des vis No. 8 (non incluses). S'assurer que la lèvre épouse bien l'extérieur du trou (Fig.4).

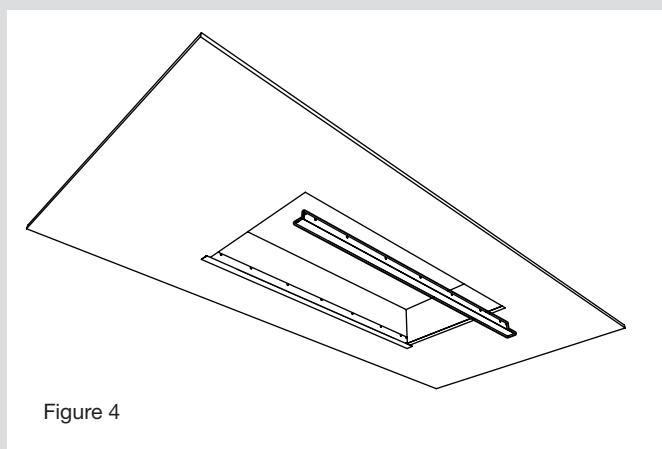


Figure 4

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

4. Faire le branchement électrique (Fig.5).

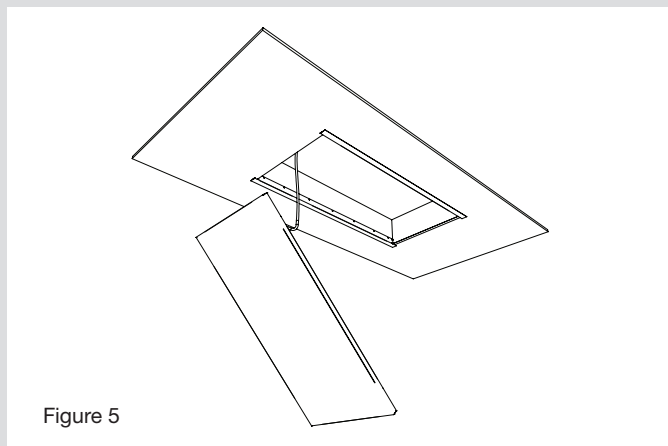


Figure 5

5. Insérer la tuile et la boîte de jonction dans le trou en débutant par l'un des côtés (Fig. 6).*

6. Déposer la tuile sur les deux longerons déjà installés.

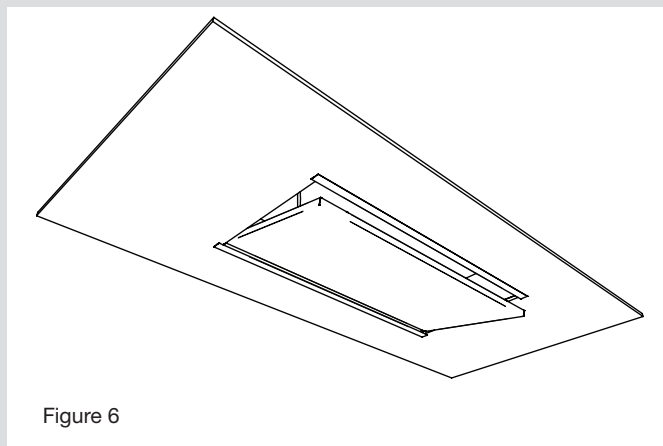


Figure 6

7. Soulever l'avant de la tuile, placer et fixer un embout à l'aide de vis No. 8 (non incluses). S'assurer que la lèvre épouse bien l'extérieur du trou (Fig. 7).

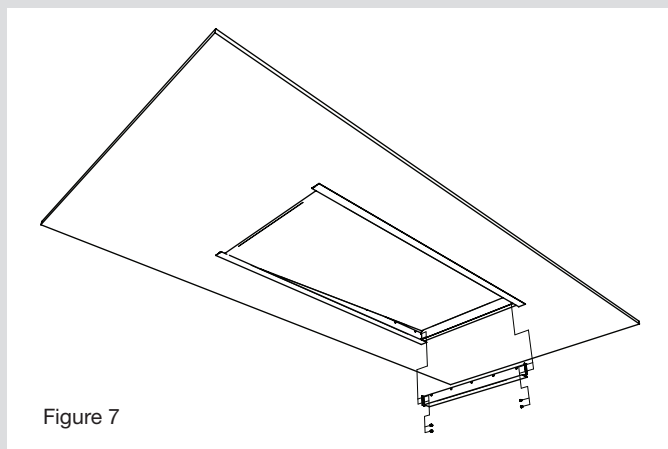


Figure 7

8. Faire de même avec l'arrière de la tuile (Fig.8).

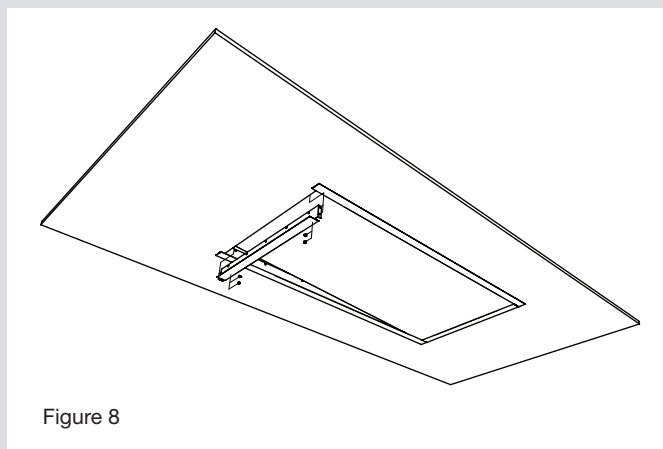


Figure 8

*Il est recommandé d'utiliser des gants lorsque l'on manipule la tuile pour éviter les taches et dépôts graisseux.

GARANTIE

Pour tout produit fabriqué par Ouellet (ORP), veuillez vous référer au site suivant : <http://www.ouellet.com>

Pour tout produit fabriqué par Stelpro (SRP), veuillez vous référer au site suivant : <https://www.stelpro.com/fr/politique-de-garantie/>

SURFACE-MOUNTED RADIANT PANEL INSTALLATION

USER GUIDE



INS-ORP-SF-SRP-TB_0422

THANK YOU FOR YOUR PURCHASE!
NEED ASSISTANCE? CONTACT CUSTOMER SERVICE



THIS UNIT COMPLIES
WITH CSA STANDARDS

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Surface-Mounted Installation of a Radiant Panel (Fig. 1)

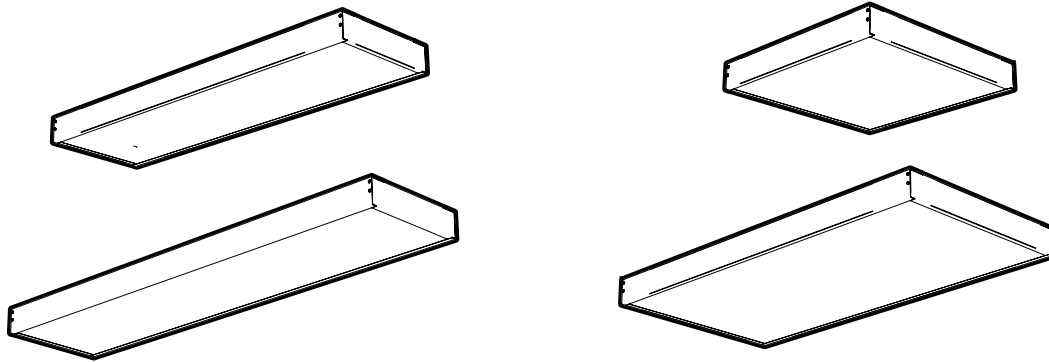


Figure 1

1. Identify the end caps and side rails (Fig. 2, end cap detail A).

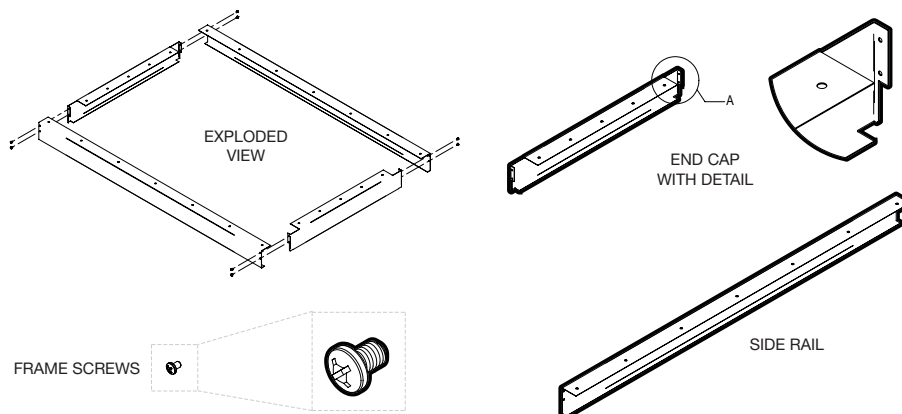


Figure 2

2. Assemble two end caps onto one of the side rails using the white screws (Fig. 3).
3. Attach the second side rail to the two end caps using the white screws (Fig. 4).

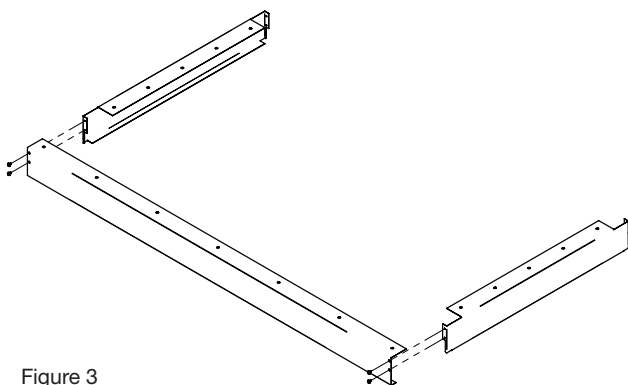


Figure 3

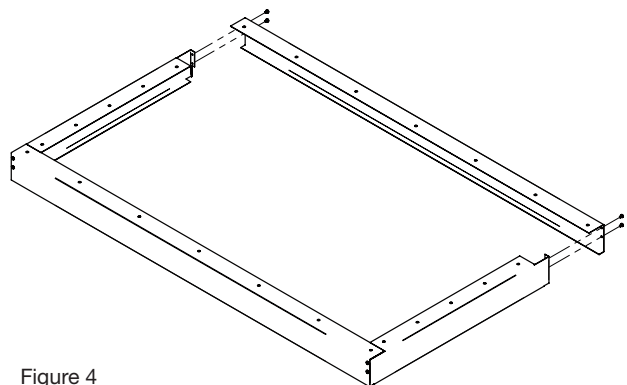


Figure 4

INSTALLATION INSTRUCTIONS

4. Determine the position of the tile.
5. Determine which side has more clearance. The clearance must be sufficient to insert the tile into the frame.
 - Installation via the end cap (Fig. 5A)
 - Installation via the side rail (Fig. 5B)
6. Secure the frame section on the side opposite the clearance to the ceiling (Fig. 5A) using No. 8 screws (not included). Use all the holes provided for this purpose.

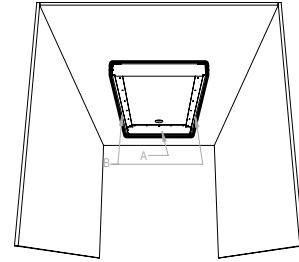


Figure 5A

7. Secure the two adjacent sections to the ceiling (Fig. 5B) using No. 8 screws (not included), ensuring the sections are perpendicular. Use all the holes provided for this purpose. A square or laser level (not included) may be required.

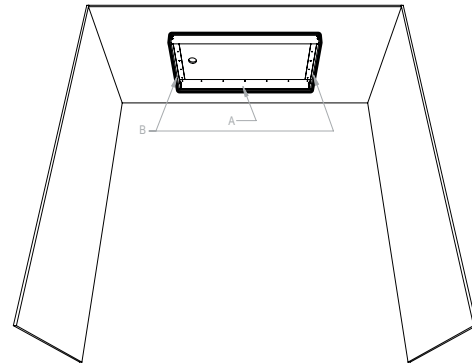


Figure 5B

8. Remove the unsecured section (Fig. 6).
 - Installation via the end cap
 - Installation via the side rail

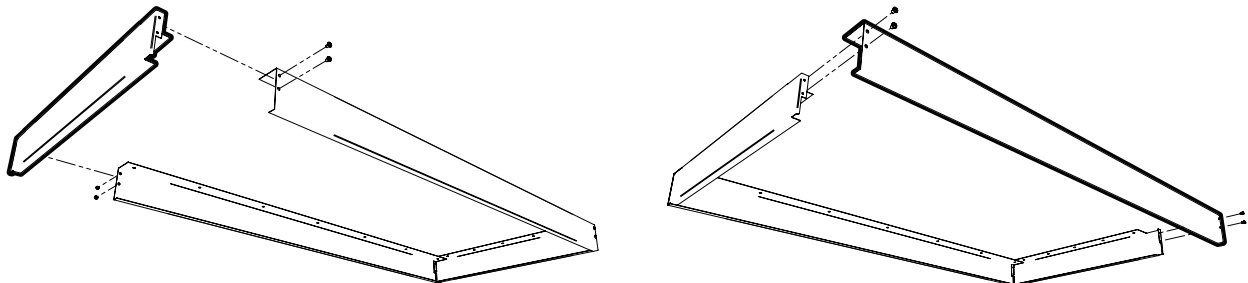
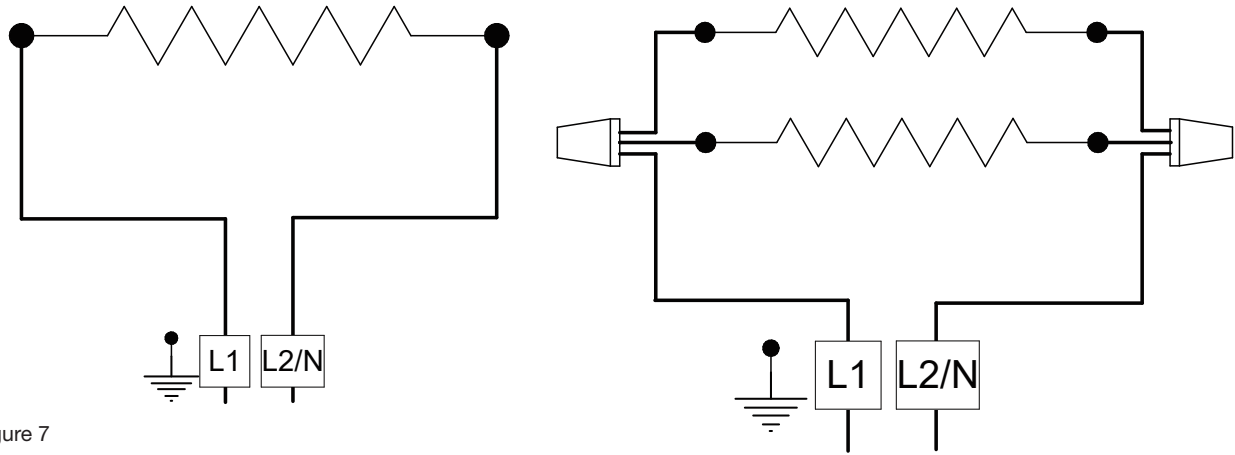


Figure 6

INSTALLATION INSTRUCTIONS

9. Make the electrical connections (Fig. 7).



10. Insert the tile and the electrical box into the frame through the opening created by the removed section (Fig. 8). Take care not to scratch the tile.

- Installation via the end cap
- Installation via the side rail

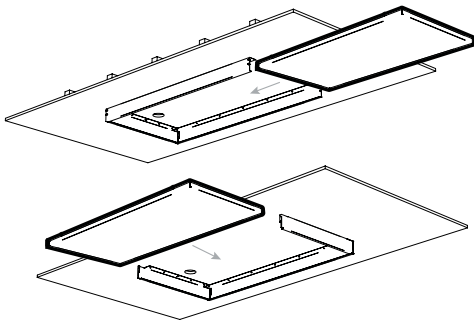


Figure 8

11. Replace the section and secure it with the supplied screws (Fig. 9).

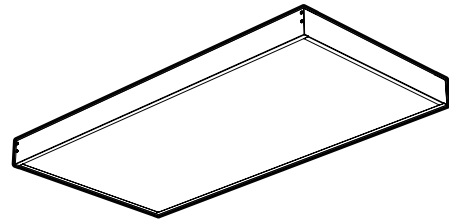


Figure 9

WARRANTY

Canada

For any product manufactured by Ouellet (ORP), please refer to the following website:
<http://www.ouellet.com>

For any product manufactured by Stelpro (SRP), please refer to the following website:
<https://www.stelpro.com/warranty-policy/>

United States

For any product manufactured by Ouellet (ORP), please refer to the following website:
<http://www.ouellet.com>

For any product manufactured by Stelpro (SRP), please refer to the following website:
<https://www.stelpro.com/en/warranty-policy/>

INSTALLATION EN SURFACE D'UN PANNEAU RADIANT

GUIDE DE L'UTILISATEUR



INS-ORP-SF_SRP-TB_0422

MERCI DE VOTRE ACHAT!
BESOIN D'ASSISTANCE ?
CONTACTEZ LE SERVICE À LA CLIENTÈLE.



CET APPAREIL
EST CONFORME
AUX NORMES CSA

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Installation en Surface d'un Panneau Radiant (Fig 1)

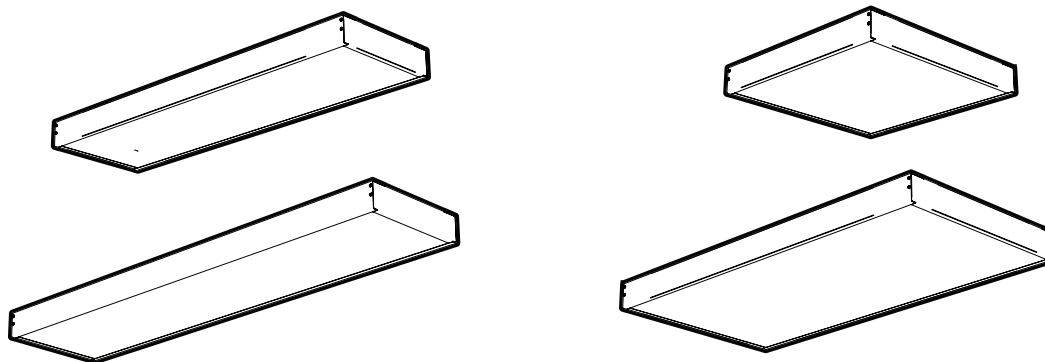


Figure 1

1. Identifier les pièces embouts et longerons.
(Fig.2, Embouts détail A)

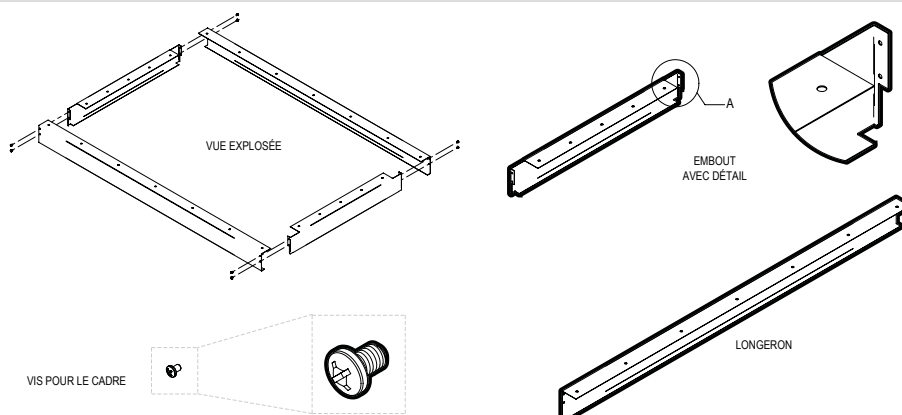


Figure 2

2. Assembler deux embouts sur l'un des longerons à l'aide des vis blanches (Fig.3).
3. Assembler le 2^e longeron aux deux embouts à l'aide des vis blanches (Fig.4).

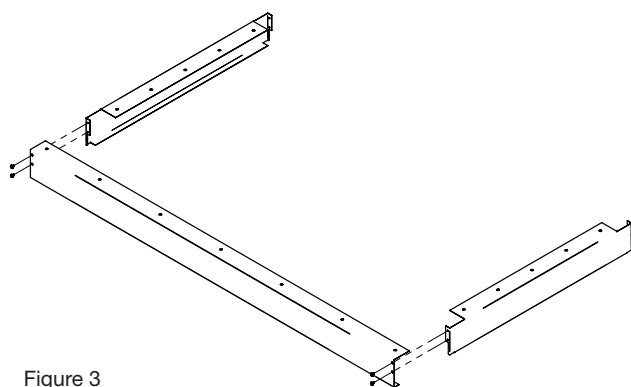


Figure 3

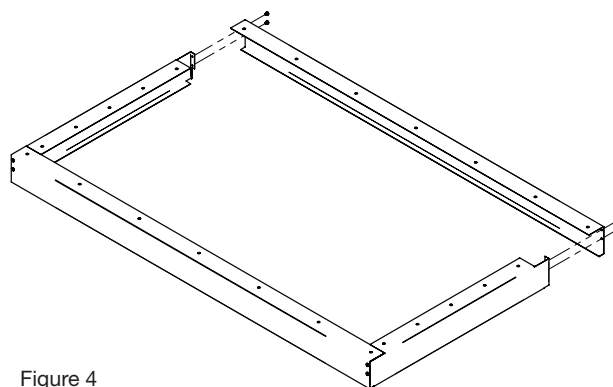


Figure 4

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

4. Déterminer l'emplacement de la tuile.
5. Déterminer de quel côté il y a plus d'espace de dégagement. L'espace de dégagement doit être assez grand pour insérer la tuile dans le cadre.
 - Installation par l'embout (Fig.5A)
 - Installation par le longeron (Fig.5B)
6. Fixer au plafond la pièce du cadre qui est à l'opposé du côté avec le dégagement déterminé auparavant (Fig.5A) à l'aide de vis no8 (non fournies). Utiliser tous les trous prévus à cet effet.

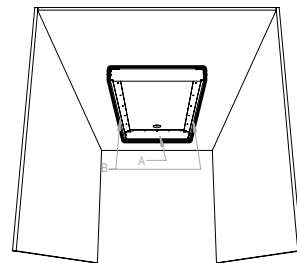


Figure 5A

7. Fixer au plafond les deux pièces adjacentes (Fig.5B) à l'aide de vis no8 (non fournies) en s'assurant de la perpendicularité des pièces. Utiliser tous les trous prévus à cet effet. L'utilisation d'une équerre ou d'un laser (non fournis) peuvent être nécessaires.

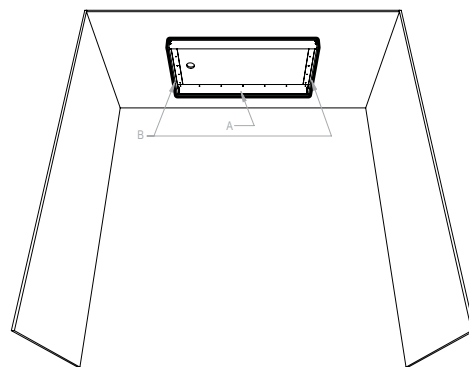


Figure 5B

8. Dévisser et retirer la pièce non vissée (Fig.6).
 - Installation par l'embout
 - Installation par le longeron

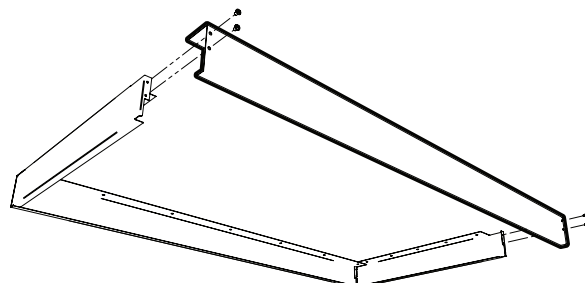
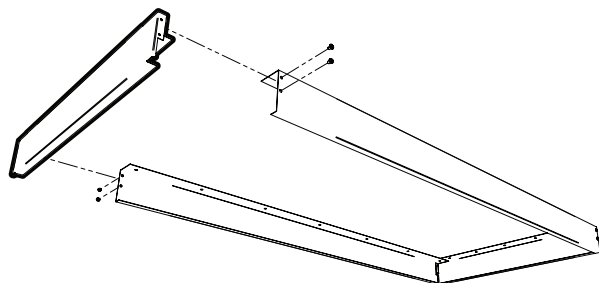


Figure 6

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

9. Faire les branchements électriques (Fig.7).

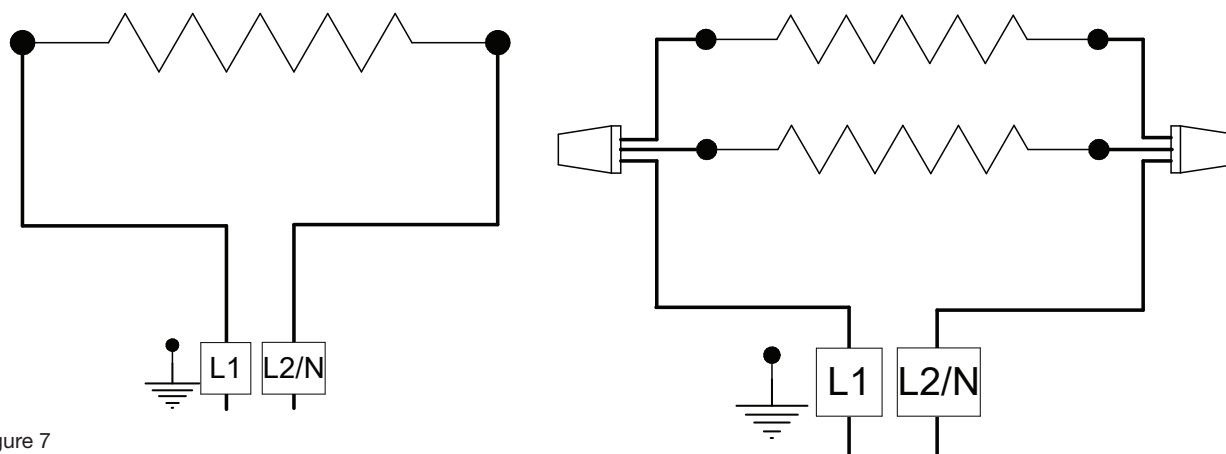


Figure 7

10. Insérer la tuile et la boîte électrique dans le cadre en passant par l'ouverture créée par la pièce retirée (Fig.8). Faire attention à ne pas graffier la tuile.

- Installation par l'embout
- Installation par le longeron

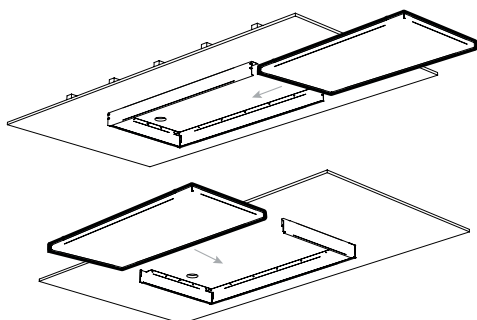


Figure 8

11. Remettre la pièce en place et la fixer avec les vis fournies (Fig.9).

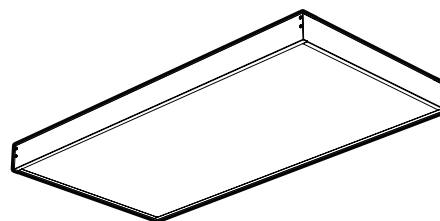


Figure 9

GARANTIE

Pour tout produit fabriqué par Ouellet (ORP), veuillez vous référer au site suivant : <http://www.ouellet.com>

Pour tout produit fabriqué par Stelpro (SRP), veuillez vous référer au site suivant : <https://www.stelpro.com/fr/politique-de-garantie/>