

Installation Guide – VAPOR TIGHT

SAFETY PRECAUTIONS:

IMPORTANT: READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING THE FIXTURE. RETAIN FOR FUTURE REFERENCE.

GENERAL: Upon receipt of the fixture, thoroughly inspect for any freight damage which should be brought to the attention of the delivery carrier.

INSTALLATION:

1. Remove the lens.
2. Pinch brackets together on both ends of the LED board and using finger hole, remove the LED board. Allow LED board to hang from plastic hanging cables.
3. Remove two mounting brackets and screws from hardware bag (provided in housing) and attach to mounting surface. (Measure 33.5" center to center). Push housing into mounting brackets until luminaire is secure. (See Fig. 1)
4. **For through wiring:** Use knock out on other end of luminaire and add waterproof connector (provided by others).
5. Connect the incoming electrical wires to the terminal block; black to black (hot), white to white (neutral), and green to green (ground). (See Wiring Diagram)
6. Replace LED board.
7. Replace lens and attach the 10 latches. (see Fig. 2)
8. Installation is now complete. Turn on the power at circuit breaker or fuse box then turn the light switch to power the fixture.



Figure 1

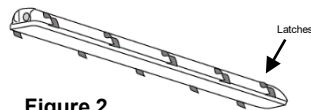
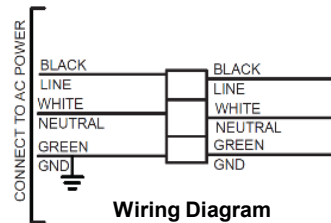


Figure 2



Wiring Diagram

⚠ WARNING PLEASE READ ALL INSTRUCTIONS BEFORE ATTEMPTING INSTALLATION

- CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN TO ENSURE CORRECT BRANCH CIRCUIT CONDUCTOR.
- TO PREVENT PERSONAL INJURY OR PRODUCT DAMAGE ONLY LICENSED ELECTRICIANS SHOULD PROVIDE ALL INSTALLATION SERVICES.
- TO AVOID ELECTRIC SHOCK OR COMPONENT DAMAGE DISCONNECT POWER BEFORE ATTEMPTING INSTALLATION OR SERVICING.
- THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE NATIONAL ELECTRIC CODE (NEC) AND ALL APPLICABLE FEDERAL, STATE AND LOCAL ELECTRIC CODES AND SAFETY STANDARDS.
- USE CAUTION WHEN HANDLING THIS PRODUCT DURING OR AFTER OPERATION AS IT MAY BECOME HOT AND CAUSE BURNS. DISCONNECT PRODUCT AND ALLOW COOLING PRIOR TO SERVICING.
- ANY ALTERATION OR MODIFICATION OF THIS PRODUCT IS EXPRESSLY FORBIDDEN AS IT MAY CAUSE SERIOUS PERSONAL INJURY, DEATH, PROPERTY DAMAGE AND/OR PRODUCT MALFUNCTION.
- TO PREVENT PRODUCT MALFUNCTION AND / OR ELECTRICAL SHOCK THIS PRODUCT MUST BE PROPERLY GROUNDED.
- WARNING; ANY CHANGES OR MODIFICATIONS TO THIS UNIT NOT EXPRESSLY APPROVED BY THE PARTY RESPONSIBLE FOR COMPLIANCE COULD VOID THE USER'S AUTHORITY TO OPERATE THE EQUIPMENT.
- SUITABLE FOR WET LOCATIONS.

CLEANING AND MAINTENANCE

- To maintain the fixture efficacy occasional cleaning of the outer lens surface may be needed.
- Use a mild soap or detergent, which is essentially neutral pH (pH approximately 6 to 8), nonabrasive, and which contains no chlorinated or aromatic hydrocarbons.
- Wash thoroughly, using a soft cloth.
- Rinse with clean, cold water and wipe dry.



TROUBLE SHOOTING CHECKLIST: If luminaire does not work

- Check your power source.
- Check electrical connections.

Guide d'Installation – VAPOR TIGHT

Conseil de sécurité

IMPORTANT: LIRE ATTENTIVEMENT AVANT L'INSTALLATION. CONSERVER CE DOCUMENT POUR LE CONSULTER PLUS TARD.
GÉNÉRAL: Inspecter à fond le luminaire reçu pour vérifier qu'il n'a pas été endommagé. Si c'est le cas, les dommages doivent être signalés à l'entreprise de transport.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION:

1. Enlevez la lentille.
2. Pinch brackets together on both ends of the LED board and using finger hole, remove the LED board. Allow LED board to hang from plastic hanging cables.
3. **Montage à une surface:** Mettre de cote les deux vis et attacher le luminaire à la surface désirée.
4. Enlevez le connecteur étanche et installez-le dans le conduit tout en guidant les câbles à travers le connecteur (See Fig. 3)
5. Connecter les fils entrants aux fils existants; noir à noir (alimentation), blanc à blanc (neutre), et vert à vert (terre).. (Voir le Schéma de Câblage)
6. Remplacez les LEDs.
7. Remplacez la lentille et fermer les 10 supports.

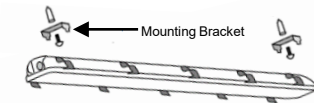


Fig 1

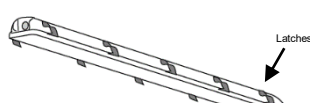


Fig 2

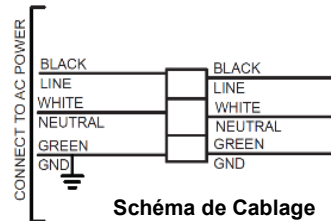


Schéma de Câblage

⚠ WARNING

VEUILLEZ LIRE TOUTES LES INSTRUCTIONS AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION

- CONSULTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ POUR VOUS ASSURER QUE LES CONDUCTEURS DE LA DÉRIVATION SONT ADÉQUATS.
- POUR ÉVITER DE VOUS BLESSER OU D'ENDOMMAGER LE PRODUIT, SEULS DES ÉLECTRICIENS AGRÉÉS DOIVENT EFFECTUER TOUS LES SERVICES D'INSTALLATION.
- POUR ÉVITER LES SECOUSSES ÉLECTRIQUES OU LES DOMMAGES AUX COMPOSANTS, DÉBRANCHEZ LE PRODUIT AVANT L'INSTALLATION OU L'ENTRETIEN.
- CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT AU NATIONAL ELECTRIC CODE (NEC) ET À TOUS LES CODES ÉLECTRIQUES ET TOUTES LES NORMES DE SÉCURITÉ FÉDÉRALES, PROVINCIALES ET MUNICIPALES APPLICABLES.
- UTILISER UNIQUEMENT DES CÂBLES CONFORMES AUX NORMES UL (OU NTRL) POUR DES RACCORDS D'ENTRÉE/SORTIE. CALIBRE MINIMAL DE 18 AWG OU DE 14 AWG POUR DES ÉCLAIRAGES EN CONTINU.
- FAITES ATTENTION LORSQUE VOUS MANIPULEZ CE PRODUIT PENDANT OU APRÈS SON UTILISATION PUISQU'IL PEUT DEVENIR CHAUD ET CAUSER DES BRÛLURES. DÉBRANCHEZ LE PRODUIT ET LAISSEZ-LE REFROIDIR AVANT DE LE RÉPARER.
- TOUTE ALTÉRATION OU MODIFICATION À CE PRODUIT EST STRICTEMENT INTERDITE ET PEUT CAUSER DES BLESSURES GRAVES, LA MORT, DES DOMMAGES MATÉRIELS OU UN MALFONCTIONNEMENT DU PRODUIT.
- CE PRODUIT DOIT ÊTRE MIS À LA TERRE POUR PRÉVENIR LE MALFONCTIONNEMENT OU LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION.
- ADAPTÉ AUX ENDROITS SECS.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

- Pour maintenir l'efficacité du luminaire, il est parfois nécessaire de nettoyer la surface de la lentille.
- Utiliser un savon doux ou un détergent, qui a essentiellement un pH neutre (pH se situant entre 6 à 8), non abrasif et qui ne contient aucun hydrocarbure chloré ou aromatique.
- Rincer avec de l'eau froide propre et essuyer jusqu'à ce que la surface soit sèche.



LISTE DE VÉRIFICATION DE DÉPANNAGE : lorsque le luminaire ne fonctionne pas

- Vérifier la source d'alimentation
- Vérifier les raccords électriques.

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.

Any Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance 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.

REMARQUE : Cet appareil a fait l'objet d'essais qui ont confirmé qu'il restait dans les limites d'un appareil numérique de classe B, en vertu de la partie 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont fixées pour assurer une protection raisonnable contre les parasites nuisibles lorsqu'il est installé dans une résidence. Cet appareil produit, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et, lorsqu'il n'est pas installé et utilisé selon les consignes, peut causer des parasites nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a pas de garantie que des parasites ne se produisent pas dans une installation en particulier. Si cet appareil cause vraiment des parasites nuisibles à la réception d'ondes radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en l'éteignant et en le rallumant, l'utilisateur est invité à essayer de tenter d'éliminer les parasites au moyen d'une ou de plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou changer l'emplacement de l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'appareil et le récepteur.
- Brancher l'appareil dans un circuit différent de celui dans lequel le récepteur est branché.
- Consulter le distributeur ou un technicien expérimenté en radio/TV pour obtenir de l'aide.

Ce dispositif numérique Classe B est conforme à la norme ICES/NMB-005 du Canada.