

# INSTRUCTIONS

## T8 LED TUBE

**PLEASE READ THESE INSTRUCTIONS CAREFULLY AND SAVE THEM, AS YOU MAY NEED THEM AT LATER DATE.**

Cleaning: Before cleaning your lamp, turn off the switch or power source. Wipe the lamp with a soft damp cloth.

### WARNING:

- To prevent electrical shock, turn off power before inspection, installation, or removal.
- Direct replacement for the following lamps only: 4ft Medium BI-PIN T8 FLUORES-CENT LAMPS 32W/48T8
- Caution risk of fire - if the lamp or luminaire exhibits undesirable operation (buzzing, flickering, etc), immediately turn off power, remove lamp from luminaire and contact manufacturer.
- Do not install this lamp in a pre-heat luminaire.
- This device is not intended for use with emergency exits.
- Type A lamp - Intended for direct substitution of a fluorescent lamp and operating from the integral ballast without any modifications to the fluorescent luminaire. Suitable for use in dry or damp locations. Suitable for use in totally enclosed recessed fixtures.
- This lamp only operates on electronic ballasts. If lamp does not light when the luminaire is energized, remove lamp from luminaire and contact lamp manufacturer or qualified electrician.

### IMPORTANT NOTE:

This product must be installed by a person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved. For 120V 60Hz use only. Consult a qualified electrician before installing. If supply wires are located within 3 inches of the ballast, use wires rated at least 90°C.

The safe guards and instructions appearing in this page are not meant to cover all possible conditions and situations that may occur. It may be understood that common sense, cautions and care are factors which can not be built into any product. The person(s) installing, operation and responsible for the light fixture, must execute these factors.

### INSTALLATION STEPS

1. Make sure the circuit breaker that supplies power to the fixture (or outlet) is turned off.
2. Remove lens or diffusion cover on the lighting fixture.
3. Remove the existing T8 lamp(s).
4. Remove ballast cover and identify the ballast as an instant start or programmed rapid start T8 electronic ballast.
5. Reinstall the ballast cover covering all wires.
6. Install your new T8 LED Lamp (etch facing out for proper installation aligned in sockets).
7. Reinstall diffuser or lens cover of the fixture.
8. Turn power on at the breaker.
9. Turn on the lights.

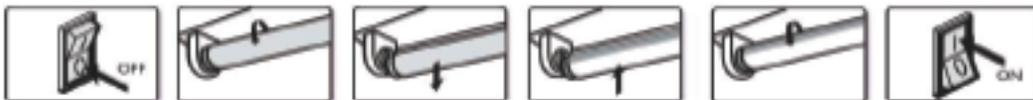


Figure 1

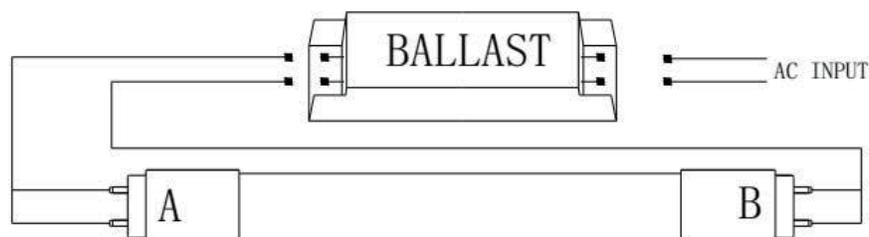
Figure 2

Figure 3

Figure 4

Figure 5

Figure 6



# INSTRUCTIONS

## TUBE DEL T8

**VEUILLEZ LIRE ATTENTIVEMENT CES INSTRUCTIONS ET CONSERVEZ-LES, VOUS EN AUREZ BESOIN PLUS TARD.**

Nettoyage: Avant de nettoyer votre lampe, fermez ou coupez la source d'énergie. Essuyez la lampe avec une étoffe douce et humide.

### ATTENTION:

- Afin de prévenir les chocs électriques, couper l'alimentation avant l'inspection, l'installation ou le retrait .
- Remplacement direct seulement pour les lampes suivantes : LAMPES T8 FLUO-RESCENTES 32W/48T8 de 4 pi à culot moyen à deux broches.
- Attention risque d'incendie - si la lampe ou le luminaire ne fonctionne pas correctement (bourdonnement, clignotement, etc) couper immédiatement l'alimentation, retirer la lampe du luminaire et contacter le fabricant.
- Ne pas installer cette lampe dans un luminaire préchauffé.
- Cet appareil ne s'utilise pas dans les enseignes de secours.
- Lampe de Type A – Conçue pour le remplacement direct d'une lampe fluorescente exploitée avec le ballast intégré sans aucune modification au luminaire fluorescent. Convient à l'utilisation dans des luminaires encastrés fermés.
- Cette lampe ne fonctionne qu'avec des ballasts électroniques. Si la lampe ne s'allume pas lorsque le luminaire est alimenté, retirer la lampe du luminaire et contacter le fabricant de lampe ou un électricien qualifié.

### NOTE IMPORTANTE

Ce produit doit être installé par une personne familiarisée avec la construction, son fonctionnement et les dangers qu'elle comporte. Pour 120V 60Hz uniquement. Consultez un électricien qualifié avant l'installation. Si les câbles d'alimentation sont situés à moins de 3 pouces du ballast, utilisez des câbles d'au moins 90 ° C.

Les consignes de sécurité et les instructions apparaissant sur cette page ne sont pas conçues pour couvrir toutes les conditions et situations possibles. On peut comprendre que le bon sens, les précautions et les soins sont des facteurs qui ne peuvent être intégrés à aucun produit. La personne qui installe, exploite et est responsable de l'appareil d'éclairage et doit tenir compte de ces facteurs.

### ÉTAPES D'INSTALLATION

1. S'assurer que le disjoncteur qui alimente le luminaire (ou la prise) est éteint.
2. Retirer la lentille ou le couvercle diffusant du luminaire.
3. Retirer la(es) lampe(s) T8 présentes.
4. Retirez le couvercle du ballast et identifiez le ballast comme un ballast électronique T8 à démarrage instantané ou à démarrage rapide programmé.
5. Réinstaller le couvercle de ballast pour couvrir tous les fils.
6. Installer votre nouvelle lampe T8 DEL (la gravure faisant face à l'extérieur pour une installation adéquate avec les douilles alignées).
7. Réinstaller le diffuseur ou le couvercle de lentille sur le luminaire.
8. Rétablir l'alimentation au disjoncteur.
9. Allumer les lumières.

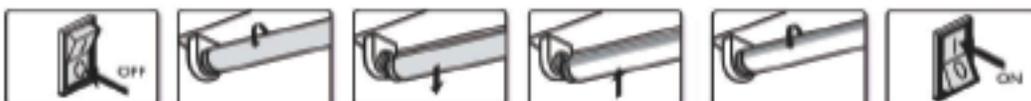


Figure 1

Figure 2

Figure 3

Figure 4

Figure 5

Figure 6

