



Before You Begin

Read These Instructions Completely and Carefully



VENTURE
LIGHTING

WARNING

Risk of electric shock

- Disconnect power from the luminaire and follow proper lockout/tagout procedures before beginning installation or maintenance. Contact a qualified electrician for installation.
- *Venture Lighting* LED Retrofit lamp installation requires knowledge of luminaire electrical systems. If not qualified, do not attempt installation. Contact a qualified electrician.
- *Venture Lighting* LED Retrofit lamps require 100V-277V input voltage. The installer is responsible to determine whether the proper voltage is run to the luminaire being serviced.
- *Venture Lighting* LED Retrofit lamps operate on line voltage and require all ballasts, capacitors and starters to be bypassed and/or removed.
- Suitable for use in dry or damp locations only. Do not use where directly exposed to liquid, vapor, rain or weather.
- This device is not intended for use with emergency exits.
- This device is not intended for use with dimmers or remote controls.
- The device is suitable for enclosed fixtures, however ensure that there is adequate space around the device for heat dissipation.
- The device uses a passive heat sink for heat dissipation. Do not block or cover the lamp as it will adversely affect the lamp performance and lamp life.
- The modified fixture can no longer operate as was originally intended.



Upgrade Instructions

STEP 1: Disconnect power from the luminaire and follow proper lockout/tagout procedures before beginning installation or maintenance.

STEP 2: Remove the existing lamp. Dispose of the lamps per local requirements.

STEP 3: Disconnect and remove the existing ballast, capacitor and ignitor. Dispose of the components per local requirements.

STEP 4: Connect the Line Live wire (Line/Hot) to the center contact (eyelet) of the lamp holder.

STEP 5: Connect Line Neutral wire (Common) to the shell of the lamp holder.

STEP 6: Insert and screw in the LED Retrofit lamp into the lamp holder.

STEP 7: Close the wiring compartment. Watch to be sure the wires are not pinched, bound or crimped when closing the compartment.

STEP 8: Attach the Lamping Replacement Label which is provided with the retrofit lamp to the fixture so it shall be visible during relamping.

STEP 9: Switch on the power.

Minimum Required Lamp Compartment Dimensions

- **For LED Retrofit lamps 8W through 22W**

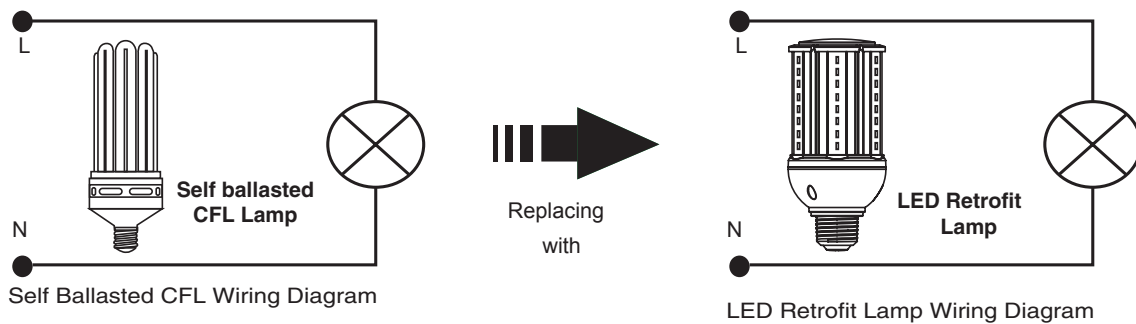
*Note: It is the customer's responsibility to verify that the lamp compartment meets the minimum required lamp compartment dimension of 6" diameter by 8.5" long.

- **For LED Retrofit lamps 27W through 54W**

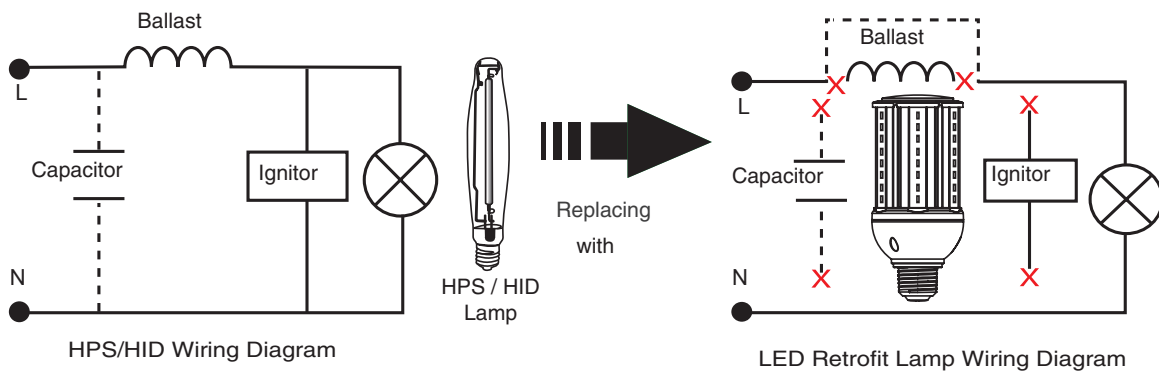
*Note: It is the customer's responsibility to verify that the lamp compartment meets the minimum required lamp compartment dimension of 8" diameter by 11" long.

Wiring Diagrams

Replacing Self Ballasted CFL Lamp



Replacing HPS/HID Lamp



(877) 281-1233

Fax: (877) 294-2829
7905 Cochran Road
Glenwillow, Ohio 44139 USA
E-mail: venture@adlt.com

VentureLighting.com





Avant que tu commences

Lisez ces instructions complètement et attentivement



VENTURE
LIGHTING

ATTENTION

Risque de choc électrique

- Coupez l'alimentation du luminaire et suivre les procédures appropriées de verrouillage / étiquetage avant de commencer l'installation ou l'entretien. Contactez un électricien qualifié pour installation.
- *L'installation de la lampe LED Retrofit Venture Lighting nécessite la connaissance des systèmes électriques de luminaires. Si vous n'êtes pas qualifié, ne tentez pas de l'installation. Contactez un électricien qualifié.*
- *Lampes Venture Lighting LED Retrofit exigent tension d'entrée 100V-277V. L'installateur est responsable de déterminer si la tension appropriée est exécuté pour le luminaire étant desservi.*
- *Lampes Venture Lighting LED Retrofit fonctionnent sur la tension de la ligne et exigent que tous les ballasts, des condensateurs et des démarreurs pour être contournées et / ou supprimés.*
- Convient pour une utilisation dans des endroits secs ou humides seulement. Ne pas utiliser où directement exposée au liquide, vapeur, la pluie ou la météo.
- Ce dispositif est pas destiné pour une utilisation avec les sorties de secours.
- Ce dispositif est pas destiné à une utilisation avec des variateurs ou les télécommandes.
- Le dispositif est adapté pour des luminaires fermés, cependant assurer qu'il ya suffisamment d'espace autour de l'appareil pour la dissipation thermique.
- Le dispositif utilise un dissipateur de chaleur passive pour la dissipation thermique. Ne pas obstruer ou recouvrir la lampe car il affecter les performances de la lampe et de la vie de la lampe.
- Le luminaire modifiée ne peut plus fonctionner comme il a été prévu à l'origine.



Instructions de mise

ÉTAPE 1: Coupez l'alimentation du luminaire et suivez les procédures de verrouillage / débranchement avant de commencer l'installation ou l'entretien.

ÉTAPE 2: Retirez la lampe existante. Éliminer des lampes conformément aux exigences locales.

ÉTAPE 3: Débrancher et enlever le ballast, condensateur et l'amorceur existant. Éliminer des composants par les exigences locales.

ÉTAPE 4: Connectez la ligne Live wire (Ligne / spa) pour le contact central (oeillet) de la douille de lampe.

ÉTAPE 5: Connectez Ligne fil neutre (commun) à la coque du porte-lampe.

ÉTAPE 6: Insérez et vissez la lampe LED Retrofit dans le support de la lampe.

ÉTAPE 7: Fermez le compartiment de câblage. Regarder pour être sûr que les fils ne sont pas coincés, liés ou sertis en fermant le compartiment.

ÉTAPE 8: Fixez l'étiquette de remplacement Lamping qui est fourni avec la lampe de modernisation de l'appareil de sorte qu'il doit être visible lors du remplacement.

ÉTAPE 9: Allumez le pouvoir.

Minimum Requis Lampe Compartiment Dimensions

- **Pour lampes à LED Retrofit 8W par 22W**

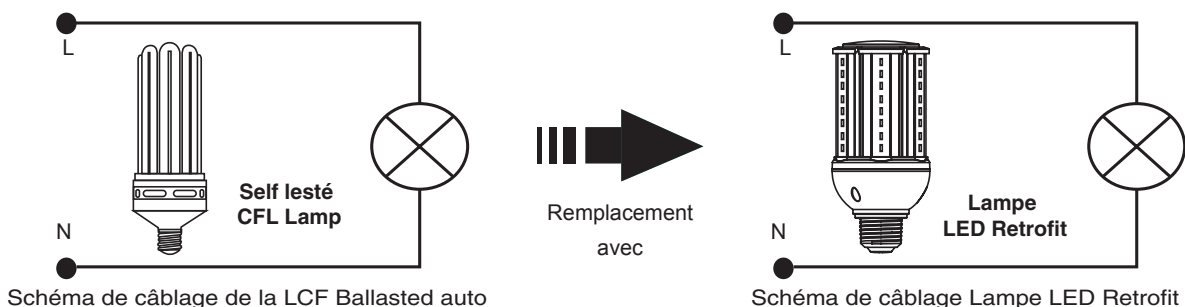
*Note: Il est de la responsabilité du client de vérifier que le compartiment de la lampe est conforme au minimum requis lampe compartiment dimension de 6" de diamètre de 8,5" de long.

- **Pour lampes à LED Retrofit 27W par 54W**

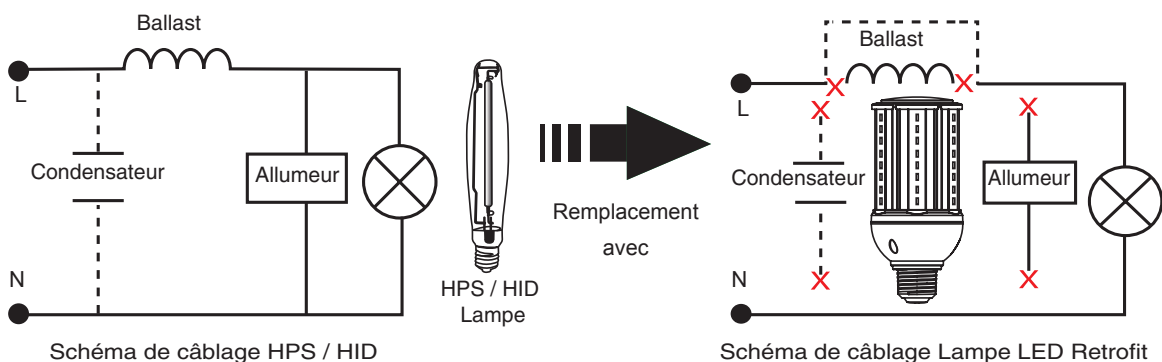
*Note: Il est de la responsabilité du client de vérifier que le compartiment de la lampe est conforme au minimum requis lampe compartiment dimension de 8" de diamètre par 11" de long.

Schémas de Câblage

Remplacement Auto Ballasted CFL Lamp



Remplacement de HPS/HID lampe



(877) 281-1233

Fax: (877) 294-2829

7905 Cochran Road

Glenwillow, Ohio 44139 USA

E-mail: venture@adlt.com

VentureLighting.com

