

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

**USE ONLY FIXED LUMINAIRE WITH MIN. LUMP COMPARTMENT DIMENSIONS 203 mm(D) x 280 mm(H).
UTILISER UNIQUEMENT LUMINAIRE FIXE AVEC MIN. LAMPE DIMENSIONS DUE COMPARTMENT 203 mm(D) x 280mm.**

WARNING – RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK. INSTALLATION OF THIS RETROFIT KIT REQUIRES A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE LUMINAIRE'S ELECTRICAL SYSTEM AND THE HAZARD INVOLVED, IF NOT QUALIFIED, DO NOT ATTEMPT INSTALLATION. CONTACT A QUALIFIED ELECTRICIAN.

AVERTISSEMENT – RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ELECTRIQUE. L'INSTALLATION DE CE NÉCESSAIRE DE MODERNISATION EXIGE UNE PERSONNE FAMILIÈRE AVEC LA CONSTRUCTION ET LE FONCTIONNEMENT DU SYSTÈME ÉLECTRIQUE DU LUMINAIRE ET DES RISQUES ASSOCIÉS. TOUTE PERSONNE QUI N'EST PAS QUALIFIÉE NE DOIT FAIRE AUCUNE TENTATIVE D'INSTALLATION ET DOIT CONTACTER UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.

WARNING – RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK. INSTALL THIS KIT ONLY IN THE LUMINAIRE THAT HAVE THE CONSTRUCTION FEATURES AND DIMENSIONS SHOWN IN THE PHOTOGRAPHS AND/OR DRAWINGS AND WHERE THE INPUT RATING OF THE RETROFIT KIT DOES NOT EXCEED THE INPUT RATING OF THE LUMINAIRE.

AVERTISSEMENT – RISQUE D'INCENDIE OU DE CHOC ÉLECTRIQUE. N'INSTALLER CE NÉCESSAIRE QUE DANS LE LUMINAIRE DONT LES CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION ET LES DIMENSIONS SONT CONFORME À CELLES ILLUSTRÉES DANS LES PHOTOS ET/OU LES DESSINS ET DONT LA PUISSANCE D'ENTRÉE NOMINALE DU NÉCESSAIRE DE MODERNISATION NE DÉPASSE PAS CELLE DU LUMINAIRE.

DO NOT MAKE OR ALTER ANY OPEN HOLES IN AN ENCLOSURE OF WIRING OR ELECTRICAL COMPONENTS DURING KIT INSTALLATION.

IL EST INTERDIT DE FAIRE OU DE MODIFIER UNE OUVERTURE DAN UN BOÎTIER DE CÂBLAGE OU DE COMPOSANTS ÉLECTRIQUES AU COURS DE L'INSTALLATION DU NÉCESSAIRE.

WARNING – TO PREVENT WIRING DAMAGE OR ABRASION, DO NOT EXPOSE WIRING TO EDGES OF SHEET METAL OR OTHER SHARP OBJECTS.

AVERTISSEMENT –AFIN DE PRÉVENIR L'ENDOMMAGEMENT OU L'ABRASION DES CÂBLES, ÉVITER TOUT CONTACT ENTRE CES DERNIERS ET LE BORD D'UN OBJET TRANCHANT TEL QU'UNE TÔLE.

THIS RETROFIT KIT IS ACCEPTED AS A COMPONENT OF A LUMINAIRE WHERE THE SUITABILITY OF THE COMBINATION SHALL BE DETERMINED BY AUTHORITIES HAVING JURISDICTION. PRODUCT MUST BE INSTALLED BY A QUALIFIED ELECTRICIAN IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE AND APPROPRIATE ELECTRICAL CODES. THE INSTALLATION GUIDE DOES NOT SUPERSEDE LOCAL OR NATIONAL REGULATIONS FOR ELECTRICAL INSTALLATIONS.

LE NÉCESSAIRE DE MODERNISATION EST ACCEPTÉ À TITRE DE COMPOSANT D'UN LUMINAIRE LORSQUE LA PERTINENCE DE LA COMBINAISON DOIT ÊTRE DÉTERMINÉE PAR LES AUTORITÉS COMPÉTENTES. CE PRODUIT DOIT ÊTRE MIS EN PLACE PAR UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ CONFORMÉMENT AUX CODES ÉLECTRIQUES APPROPRIÉS APPLICABLES. LE QUIDE D'INSTALLATION NE SUPPLANTE PAS LES RÈGLEMENTS LOCAUX OU NATIONAUX EN MATIÈRE D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES.

INSTALLERS SHOULD NOT DISCONNECT EXISTING WIRES FROM LAMPHOLDER TERMINALS TO MAKE NEW CONNECTIONS AT LAMPHOLDER TERMINALS. INSTEAD, INSTALLERS SHOULD CUT EXISTING LAMPHOLDER LEADS AWAY FROM THE LAMPHOLDER AND MAKE NEW ELECTRICAL CONNECTIONS TO LAMPHOLDER LEAD WIRES BY EMPLOYING APPLICABLE CONNECTORS.

LES INSTALLATEURS NE DERAIENT PAS DBRANCHER LE CÂBLAGE EXISTANT DES BORNES DE DOUILLES DE LAMPES EN VUE D'ÉTABLIR D'AUTRES CONNEXIONS À CES BORNES. LES INSTALLATEURS DEVRAIENT PLUTÔT COUPER LES FILS DE RACCORDEMENT DES DOUILLES DE LAMPES EXISTANTS À DISTANCE DE LA DOUILLE ET ÉTABLIR DE NOUVEAUX BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES AUX FILS DE RACCORDEMENT DE LA DOUILLE EN UTILISANT DES RACCORDS CONVENANT À CETTE UTILIZATION.

**THIS DEVICE IS NOT INTENDED FOR USE WITH EMERGENCY EXITS.
NE CONVIENT PAS AUX SORTIES DE SECOURS.**

Bypass ballast (UL Type B)

Installation Instructions:

1. Make sure the circuit breaker that supplies power to the fixture is turned off.
2. Remove trim and existing lamp(s) from recessed fixture. Drop housing from plaster frame.
3. Remove inner junction box cover and disconnect ballast from input wiring and lampholder leads. Dispose of removed ballast and lamps in accordance with government regulations in your area.
4. Connect input wiring to lampholder leads according to the appropriate diagram below. Place wires and connections back in wiring box and replace cover.
5. Reinstall housing and trim.
6. Install your new LED PL lamps.
7. Applying relamping Label on a visible location inside the fixture.
8. Turn power on at the breaker box and turn on the lights.

Figure 1: Retrofit with One Lamp

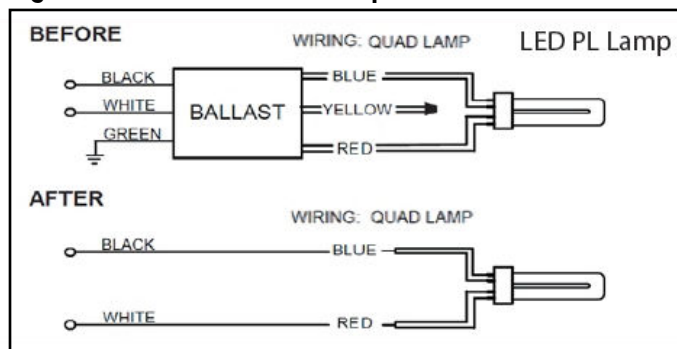
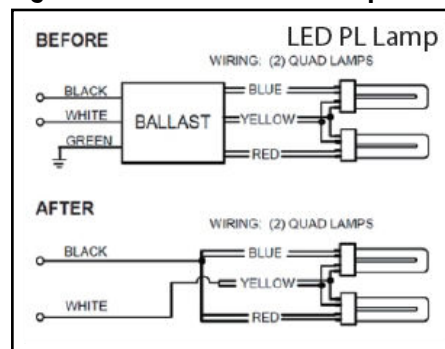


Figure 2: Retrofit with Two Lamps



ETL CLASSIFIED



Intertek