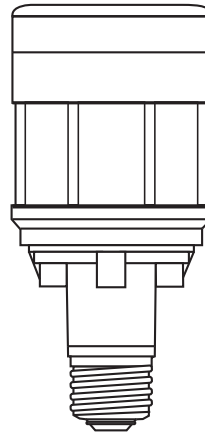


Type B LED HID Hazardous Rated Lamp 277-480V

(ED23.5) E39/EX39 Base



BEFORE YOU BEGIN

Read these instructions completely and carefully. Save these instructions for future use.

CONTACT A QUALIFIED ELECTRICIAN if you are not knowledgeable about luminaires and electrical systems. This LED Retrofit Kit Installation requires a familiarity with safety procedures,

if not qualified, do not attempt installation. These products are rated 277-480 V, however in the US it should only be used on branch

circuits permitted in Section 210.6 of the US National Electrical Code for E39/EX39 lamp holders.

⚠ WARNING

Risk of electrical shock or fire. Before installing this kit in a luminaire, make sure the luminaire matches the features and dimensions indicated in the photographs and that the input rating of the retrofit kit does not exceed the input rating of the luminaire.

⚠ WARNING

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

Do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects to prevent wiring damage or abrasion.

DO NOT disconnect the existing wires from lamp holder terminals in preparation for new connections. Cut the existing lamp holder terminal wires an appropriate distance from the connection point and use applicable connectors to attach the new wires.

THE 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. ENSURE CURRENTLY INSTALLED LUMINAIRE AND RETROFIT KITS ARE ONLY INSTALLED IN THE SAME HAZARDOUS (CLASSIFIED) LOCATIONS SPECIFIED ON THE RETROFIT KIT MARKING LABEL.

Input Rating

LED50ED23.5/YXX/277/480/HAZ, 0.20 amps max, 50W
LED80ED23.5/YXX/277/480/HAZ, 0.32 amps max, 80W

The Kit Includes:

1. LED lamp
2. Label for modified luminaire
3. Installation instructions
4. Wire connectors (2)

Luminaire Fittings Reference Table

Luminaire Fitting
GE Lighting Filtr-Gard®
Crouse-Hinds Champ® VMV
Appleton Mercmaster® III
Appleton Mercmaster® II
GE Lighting Powr-Gard® H9 Series
Hubbell Killark® VM Series
Holophane Petrolux P3M®
Thomas & Betts Hazlux® 3 Series

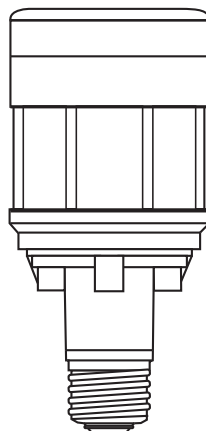
Data subject to change. Please scan QR code for latest and detailed installation instruction on a particular luminaire fitting.



LEDL131 ENG (Rev 10/28/21)

Lampe Type B DEL 277-480 V Classée DHI Dangereuse

(ED23.5) Embase E39/EX39



AVANT DE COMMENCER

Lisez attentivement toutes ces instructions.
Conservez ces instructions pour référence future.

CONTACTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ si vous n'êtes pas bien au courant des luminaires et des systèmes électriques. L'installation de ce kit de conversion DEL exige une connaissance des procédures de sécurité, si vous n'êtes pas qualifié, ne risquez pas son installation. Ces produits sont de la classe 277/480V, toutefois aux États-Unis ils ne devraient être utilisés que dans des circuits de dérivation permis dans la section 210.6 du « National Electrical Code » pour les douilles de lampes E39/EX39.

⚠ AVERTISSEMENT

Risque d'électrocution ou d'incendie. Avant d'installer ce kit dans un appareil, assurez-vous que le luminaire correspond aux caractéristiques et dimensions données dans les photos et que la puissance d'entrée du kit de conversion ne dépasse pas la puissance d'entrée du luminaire.

⚠ AVERTISSEMENT

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

Évitez tout contact des fils avec les arêtes métalliques ou autres objets tranchants pour éviter des dégâts ou éraflures aux fils.

NE DÉCONNECTEZ PAS les fils existants des bornes du porte-lampe en vue des nouvelles connections. Coupez les fils terminaux existants du porte-lampe à une distance valable du point de raccordement et utilisez des connecteurs corrects pour attacher les nouveaux fils.

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 GUIDE D'INSTALLATION NE SUPPLANTE PAS LES RÈGLEMENTS LOCAUX OU NATIONAUX EN MATIÈRE D'INSTALLATIONS ÉLECTRIQUES. ASSUREZ-VOUS QUE LE LUMINAIRE COURAMMENT EN PLACE ET LES KITS DE RÉNOVATION NE SONT INSTALLÉS QUE UNIQUEMENT DANS LES MÊMES EMPLACEMENTS DANGEREUX (CLASSÉS) SPÉCIFIÉS SUR L'ÉTIQUETTE DU KIT DE RÉNOVATION.

Alimentation nominale

LED50ED23.5/YXX/277/480/HAZ, 0.20 amps max, 50W
LED80ED23.5/YXX/277/480/HAZ, 0.32 amps max, 80W

Ce kit comprend:

1. Lampe DEL
2. Étiquette pour luminaire modifié
3. Instructions d'installation
4. 2 connecteurs de fils

Tableau de référence des adaptateurs de luminaires

Adaptateur de luminaire
GE Lighting Filtr-Gard®
Crouse-Hinds Champ® VMV
Appleton Mercmaster® III
Appleton Mercmaster® II
GE Lighting Powr-Gard® H9 Series
Hubbell Killark® VM Series
Holophane Petrolux P3M®
Thomas & Betts Hazlux® 3 Series

Données susceptibles d'être modifiées. Veuillez scanner le code QR pour obtenir les instructions d'installation les plus récentes et détaillées concernant un luminaire particulier.



LEDL131 FR (Rev 10/14/22)