



# Installation Instructions

PLEASE CHECK ALL ITEMS WHEN UNPACKING.

READ INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE INSTALLING. KEEP THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

## WARNING

WARNING - RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK. LED RETROFIT LAMP INSTALLATION REQUIRES KNOWLEDGE OF LUMINAIRE ELECTRICAL SYSTEMS. IF NOT QUALIFIED, DO NOT ATTEMPT INSTALLATION. CONTACT A QUALIFIED ELECTRICIAN.

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

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

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

THIS RETROFIT KIT IS ACCEPTED AS A COMPONENT OF A LUMINAIRE WHERE THE SUITABILITY OF THE COMBINATION SHALL BE DETERMINED BY AUTHORITIES HAVING JURISDICTION

DISCONNECT POWER AT THE SOURCE BEFORE INSTALLATION, INSPECTION OR REMOVAL. DO NOT SIMPLY SWITCH OFF FIXTURE. THE ORIGINAL GROUND DOESNT MOVE.

NOT FOR USE WITH DIMMERS.

NOT FOR USE WITH LUMINAIRE BALLAST.

SUITABLE FOR DAMP LOCATIONS.

WARNING - ADDED WEIGHT OF THE DEVICE MAY CAUSE INSTABILITY OF A FREE-STANDING PORTABLE LUMINAIRE.

WARNING - FOR LAMPS WITH A WEIGHT SIGNIFICANTLY HIGHER THAN THAT OF THE LAMPS FOR WHICH THEY ARE A REPLACEMENT, ATTENTION SHOULD BE DRAWN TO THE FACT THAT THE INCREASED WEIGHT MAY REDUCE THE MECHANICAL STABILITY OF CERTAIN LUMINAIRES AND LAMP HOLDERS AND MAY IMPAIR CONTACT MAKING THE LAMP RETENTION.

WARNING - RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK. INSTALL THIS KIT ONLY IN LUMINAIRES 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.

USE ONLY WITH A PORTABLE TABLE LUMINAIRE THAT IS PROVIDED WITH A SHADE.

USE IN PORTABLE TABLE LUMINAIRES IN WHICH THE DISTANCE FROM THE BOTTOM OF THE BASE TO THE TOP OF THE LAMPHOLDER DOES NOT EXCEED THREE (3) TIMES THE MINIMUM BASE DIAMETER.

OPERATING TEMPERATURE: -20°C TO 50°C (-4°F TO 122°F).

THIS DEVICE IS NOT INTENDED FOR USE WITH EMERGENCY EXITS.

## Electrical Parameters

Model No.	Input Wattage	Input Voltage	Lumen Output	Lamp Base	Power Factor
LED75WHBXXKMOG-G8	75W	120-277V	9000lm	E39	>0.90
LED120WHBXXKMOG-G8	120W	120-277V	14000lm	E39	>0.90

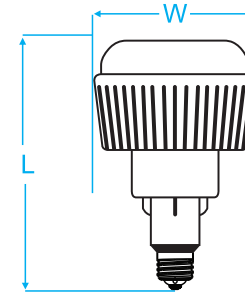
selection. solutions. simplicity. eiko.com



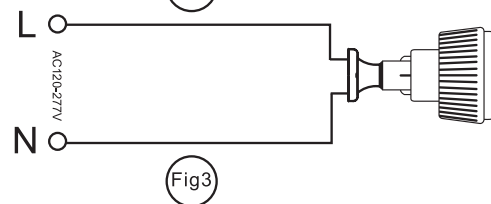
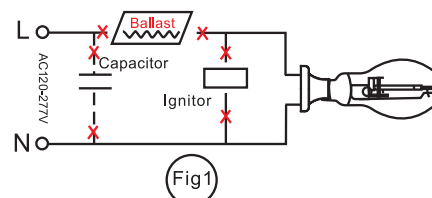
# Installation Instructions

## Product Size: Unit: Inches

Watt	Lamp Base	Lamp Dimension
75	E39	Φ 7.48"×10.82"
120	E39	Φ 9.06"×12.05"



WARRANTY FOR FIVE YEARS IN VARIOUS BURNING POSITIONS: BASE UP AND BASE DOWN.



## Installation Steps:

**Step 1:**  
Turn off the power before installation.

**Step 2:**  
As shown in Figure 1  
Remove the old Ballast, Capacitor and Ignitor (if existing).

**Step 3:**  
As shown in Figure 2  
Make sure the Alternating Current Wires connect to the E39 socket directly.  
(Reattach or replace ground lead if one is needed).

**Step 4:**  
As shown in Figure 3  
Screw the LED lamp onto the corresponding socket.

watch > like > follow



selection. solutions. simplicity. eiko.com  
23220 W. 84<sup>th</sup> St, Shawnee, KS 66227 · (P) 1.800.852.2217 (F) 1.800.492.8975  
Canada: 81 King St, Barrie, ON L4N 6B5 · (P) 1.888.410.8151 (F) 1.888.705.1335

SI VOUS PLAÎT VÉRIFIER TOUS LES ARTICLES LORS DU DÉBALLAGE.

LIRE ATTENTIVEMENT LES INSTRUCTIONS AVANT L'INSTALLATION. CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE FUTURE.

## ATTENTION

AVERTISSEMENT - RISQUE D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION. L'INSTALLATION DE LA LAMPRE DE RETROFIT DE LED EXIGE LA CONNAISSANCE DES SYSTÈMES ÉLECTRIQUES DE LUMINAIRES. SI NON QUALIFIÉ, NE PAS TENTER L'INSTALLATION. CONTACTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ.

AVERTISSEMENT - POUR ÉVITER D'ENDOMMAGER LE CÂBLAGE OU L'ABRASION, N'EXPOSEZ PAS LE CÂBLAGE AUX BORDS DE LA TÔLE OU D'AUTRES OBJETS TRANÇHANTS.

LES INSTALLATEURS NE DOIVENT PAS DÉCONNECTER LES FILS EXISTANTS DES BORNES DU PORTE-LAMPRE POUR FAIRE DE NOUVELLES CONNEXIONS AUX BORNES DU PORTE-LAMPRE. AU LIEU DE CELA, LES INSTALLATEURS DOIVENT COUPER LES FILS EXISTANTS DU PORTE-LAMPRE À L'ÉCART DU PORTE-LAMPRE ET ÉTABLIR DE NOUVELLES CONNEXIONS ÉLECTRIQUES AVEC LES FILS DU PORTE-LAMPRE EN EMPLOYANT LES CONNECTEURS APPROPRIÉS.

NE PAS FAIRE OU MODIFIER LES TROUS OUVERTS DANS UNE ENCEINTE DE CÂBLAGE OU DE COMPOSANTS ÉLECTRIQUES PENDANT L'INSTALLATION DU KIT.

CE KIT DE RETROFIT EST ACCEPTÉ COMME COMPOSANT D'UN LUMINAIRE OU VU L'ADÉQUATION DE LA COMBINAISON EST DÉTERMINÉE PAR LES AUTORITÉS COMPÉTENTES

DÉBRANCHEZ L'ALIMENTATION À LA SOURCE AVANT L'INSTALLATION, L'INSPECTION OU LE RETRAIT. NE PAS SIMPLEMENT ÉTEINDRE L'APPAREIL. LE SOL D'ORIGINE NE BOUGE PAS.

NE PAS UTILISER AVEC LES DIMMERS.

NE PAS UTILISER AVEC BALLAST LUMINAIRE.

ADAPTÉ AUX EMPLACEMENTS HUMIDES.

AVERTISSEMENT - LE POIDS AJOUTÉ DE L'APPAREIL PEUT CAUSER L'INSTABILITÉ D'UN LUMINAIRE PORTATIF LIBRE.

AVERTISSEMENT - POUR LES LAMPES DONT LE POIDS EST SENSIBLEMENT SUPÉRIEUR À CELUI DES LAMPES POUR LESQUELLES ELLES SONT REMPLACÉES, IL FAUT NOTER QUE LE POIDS ACCRUE PEUT RÉDUIRE LA STABILITÉ MÉCANIQUE DE CERTAINS LUMINAIRES ET PORTE-LAMPES ET PEUT NUIRE AU CONTACT AVEC LA LAMPRE. RÉTENTION.

AVERTISSEMENT - RISQUE D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION. N'INSTALLEZ CE KIT QUE DANS DES LUMINAIRES AYANT LES CARACTÉRISTIQUES DE CONSTRUCTION ET LES DIMENSIONS INDICÉES SUR LES PHOTOGRAPHIES ET / OU LES DESSINS ET DONT LA VALEUR D'ENTRÉE DU KIT DE CONVERSION NE DÉPASSE PAS LA PUISSANCE NOMINALE DU LUMINAIRE.

UTILISER SEULEMENT AVEC UN LUMINAIRE DE TABLE PORTATIF FOURNI AVEC UN OMBRE.

UTILISER DANS LES APPAREILS DE TABLE PORTABLES DANS LESQUELS LA DISTANCE DU BAS DE LA BASE AU HAUT DE LA DOUILLE N'EXCÈDE PAS TROIS (3) FOIS LE DIAMÈTRE DE BASE MINIMUM.

TEMPÉRATURE DE FONCTIONNEMENT: -20°C À 50°C (-4°F À 122°F).

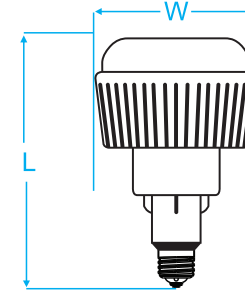
CE DISPOSITIF N'EST PAS DESTINÉ À ÊTRE UTILISÉ AVEC DES SORTIES D'URGENCE.

## Données Électriques

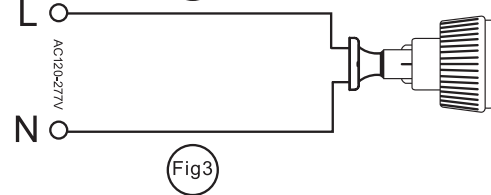
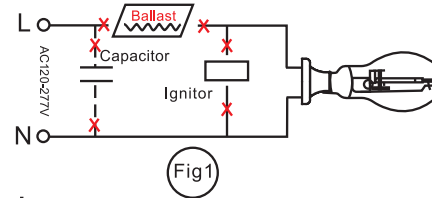
Modèle No.	Entrée Puissance	Entrée Tension	Sortie de lumen	Base de Lampe	Facteur de Puissance
LED75WHBXXKMOG-G8	75W	120-277V	9000lm	E39	>0,90
LED120WHBXXKMOG-G8	120W	120-277V	14000lm	E39	>0,90

## Taille du Produit: Unité: Inches

Watt	Base de Lampe	Dimensions de la Lampe
75	E39	Φ 7.48" * 10.82"
120	E39	Φ 9.06" * 12.05"



GARANTIE DE CINQ, ANS  
DANS DIVERSES POSITIONS  
DE FONCTIONNEMENT:  
BASE UP ET BASE BASE.



## Étapes d'Installation:

### Étape 1:

Eteignez la source d'alimentation avant l'installation.

### Étape 2:

Comme indiqué sur le Schéma 1 Enlever les ballastes usagées, Capaciteur et Système d'allumage (le cas échéant).

### Étape 3:

Comme indiqué sur le Schéma 2 Assurez-vous que les prises E39 soient correctement connectées au courant alternatif. (Remplacez ou remplacez le fil de terre si nécessaire).

### Étape 4:

Comme indiqué sur le Schéma 3 Viser la lampe LED sur la prise correspondante.

watch > like > follow



POR FAVOR, COMPRUEBE TODOS LOS ARTÍCULOS CUANDO DESEMPAQUE.

LEA LAS INSTRUCCIONES CUIDADOSAMENTE ANTES DE INSTALAR, CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA REFERENCIA FUTURA.

## ADVERTENCIA

ADVERTENCIA - RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA. LA INSTALACIÓN DE LA LÁMPARA DE RETROFITES LED REQUIERE EL CONOCIMIENTO DE LOS SISTEMAS ELÉCTRICOS DE LUMINARIAS. SI NO ESTÁ CALIFICADO, NO INTENTE INSTALAR, CONTACTE CON UN ELECTRICISTA CUALIFICADO.

ADVERTENCIA: PARA EVITAR DAÑOS O ABRASIONES EN EL CABLEADO, NO EXPONGA EL CABLEADO A LOS BORDES DE LA CHAPA U OTROS OBJETOS FILSOS.

LOS INSTALADORES NO DEBEN DESCONECTAR LOS CABLES EXISTENTES DE LOS TERMINALES DEL PORTALÁMPARAS PARA REALIZAR NUEVAS CONEXIONES EN LOS TERMINALES DEL PORTALÁMPARAS. EN SU LUGAR, LOS INSTALADORES DEBEN CORTAR LOS CABLES DEL SOPORTE DE LA LÁMPARA EXISTENTES LEJOS DEL PORTALÁMPARAS Y REALIZAR NUEVAS CONEXIONES ELÉCTRICAS A LOS CABLES DEL SOPORTE DE LA LÁMPARA EMPLEANDO LOS CONECTORES CORRESPONDIENTES.

NO REALICE NI MODIFIQUE NINGÚN ORIFICIO ABIERTO EN UN RECINTO DE CABLEADO O COMPONENTES ELÉCTRICOS DURANTE LA INSTALACIÓN DEL KIT.

ESTE EQUIPO DE RETROFIT SE ACEPTA COMO UN COMPONENTE DE UNA LUMINARIA DONDE LA IDONEIDAD DE LA COMBINACIÓN DEBERÁ SER DETERMINADA POR LAS AUTORIDADES QUE TIENEN JURISDICCIÓN

DESCONECTE LA ENERGÍA EN LA FUENTE ANTES DE LA INSTALACIÓN, INSPECCIÓN O ELIMINACIÓN. NO SIMPLEMENTE APAGUE EL DISPOSITIVO. EL SUELO ORIGINAL NO SE MUEVE.

NO PARA USO CON DIMMERS.

NO SE PUEDE UTILIZAR CON LAMINAIRE BALLAST.

APTO PARA UBICACIONES DE DAMP.

ADVERTENCIA: EL PESO AGREGADO DEL DISPOSITIVO PUEDE CAUSAR LA INESTABILIDAD DE UNA LUMINARIA PORTÁTIL DE PISTA GRATUITA.

ADVERTENCIA: PARA LÁMPARAS CON UN PESO SIGNIFICATIVAMENTE MÁS ALTO QUE EL DE LAS LÁMPARAS PARA LAS QUE REEMPLAZAN, DEBE TENERSE EN CUENTA QUE EL AUMENTO DE PESO PUEDE REDUCIR LA ESTABILIDAD MECÁNICA DE OBIETAS LUMINARIAS Y PORTALÁMPARAS Y PUEDE DAÑAR EL CONTACTO CON LA LÁMPARA, RETENCIÓN.

ADVERTENCIA - RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA. INSTALE ESTE KIT SOLO EN LUMINARIAS QUE TENGAN LAS CARACTERÍSTICAS Y DIMENSIONES DE CONSTRUCCIÓN QUE SE MUESTRAN EN LAS FOTOGRAFÍAS Y / O DIBUJOS, Y DONDE LA CLASIFICACIÓN DE ENTRADA DEL KIT DE ACTUALIZACIÓN NO EXCEDA LA CLASIFICACIÓN DE ENTRADA DE LA LUMINARIA.

USE SOLAMENTE CON UNA LUMINARIA DE MESA PORTÁTIL QUE SE SUMINISTRA CON UNA SOMBRA.

UTILÍCELO EN LUMINARIAS DE MESA PORTÁTIL EN LAS CUALES LA DISTANCIA DESDE LA PARTE INFERIOR DE LA BASE HASTA LA PARTE SUPERIOR DEL LÁMPARA NO EXCEDE TRES (3) VECES EL DIÁMETRO DE LA BASE MÍNIMA.

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO: -20°C A 50°C (-4°F A 122°F).

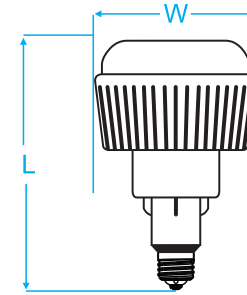
ESTE DISPOSITIVO NO ESTÁ DISEÑADO PARA SU USO CON SALIDAS DE EMERGENCIA.

## Parámetros Eléctricos

Modelo No.	Wattios de input	Voltaje de Input	Salida del lumen	Base de lámpara	Factor de potencia
LED75WHBXXKMOG-G8	75W	120-277V	9000lm	E39	>0.90
LED120WHBXXKMOG-G8	120W	120-277V	14000lm	E39	>0.90

## Tamaño del producto: Unidad: Inches

Wattios	Base de lámpara	Dimensiones de la lámpara
75	E39	Φ 7.48" x 10.82"
120	E39	Φ 9.06" x 12.05"



GRANATÍA DE CINCO AÑOS EN VARIAS POSICIONES DE ENCENDIDO; BASE ARRIBA Y BASE ABAJO.

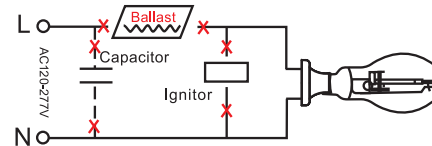


Fig1



Fig2

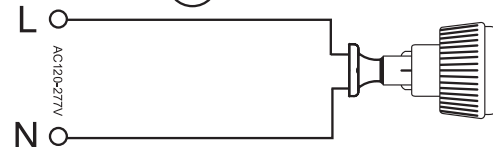


Fig3

## Pasos de instalación:

### Paso 1:

Apague la energía antes de la instalación.

### Paso 2:

Como se muestra en la figura 1 Remueva el balasto viejo, Capacitor y Encendedor (si aplica).

### Paso 3:

Como se muestra en la figura 2 Asegúrate que los cables de corriente alterna conectan al E39 directamente (Reajuste o reemplace el cable a tierra si es necesario).

### Paso 4:

Como se muestra en la figura 3 Atomilla la lámpara LED en el enchufe correspondiente.

watch > like > follow

