

INSTALLATION & CONNECTIONS

IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

IMPORTANT: Use qualified electrician for installation of this lighting fixture.

NOTE: This fixture must be mounted or supported independently of an outlet box.

WARNING: The weight of this chandelier (being over 50lbs for North American installation) will require a means of support independent of the junction box. This fixture must be supported by a steel pipe (not included) with approximately 3/4" diameter size threaded the full length of the pipe with washers and locknuts to secure. The length will vary depending on each application.

NOTE: This pipe must be attached through a structural or a bridging member of sufficient strength to support at least 4 times the fixture weight. A hole must be drilled on the inside top center of the junction box and directly through the structural support with heavy gauge washers and locknuts at the top of the structural support and on the interior of the junction box are to be used to secure steel pipe. Be sure to leave the supporting pipe length rest below the ceiling line appropriately.

INSTALLATION AND CONNECTIONS

1. Turn off power at main fuse box.
2. Install finished canopy (D) over rod section (F) and secure with washer and locknut supplied on the lead wire running through rod section (F). See Fig 1.
3. Connect black wire of power supply to the black wire of the chandelier and connect white wire of power supply to the white wire of the chandelier. NOTE: All wire connections should be made with wire nuts or marettes (included) and pushed back into junction box.
4. Fasten open end of ground wire (bare copper or green wire) to ground wire or ground screw of junction box or ground screw on crossbar.
5. Install mounting back plate (A) to the steel pipe supporting the junction box and secure into place using another heavy gauge washer and locknut (not included).
6. Secure mounting plate to junction box with screws (supplied). This is to prevent the mounting plate (A) from rotating.
7. Install upper canopy (B) complete with transformer over mounting plate (A) and secure firmly into place using the 4 locknuts (C) supplied.
8. Place round mesh screen (G) into position just on the interior rim of upper canopy (B)
9. Mount finished canopy (D) over the 4 threaded screws that are attached to upper canopy (B) and secure firmly into place with the 4 decorative chrome caps (E) over finished canopy (D). Make sure that all the excess wire is placed neatly into transformer casing and no excess wire is exposed prior to installing the 4 decorative caps (E).
10. Insert all the socket arms (J) into socket sleeve (K) and secure by fastening Alan screws with key (supplied).

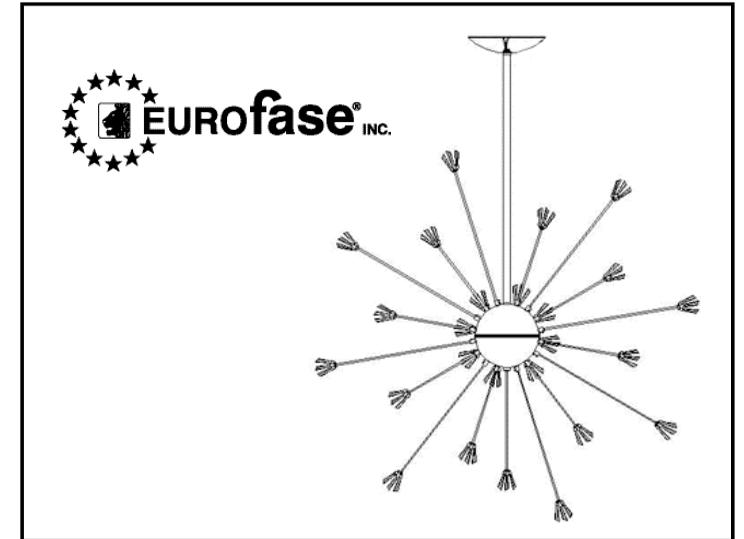
CRYSTAL & BULB INSTALLATION

1. Using a tissue or glove, install 10W max, G4 Bi-pin bulbs (included), otherwise oil from fingers will decrease the life of the bulb drastically.
2. Install the threaded ends of each crystal spear (H) into threaded holes (I) of the body. (See Fig 2).

TURN ON POWER

ENJOY YOUR EUROFASE™ LIGHTING PRODUCT

Tools Required • Outils Nécessaires • Herramientas Requeridas



THANK YOU

You've just purchased a lighting product designed and built to provide you with many years of enjoyment.

MERCI

Vous venez d'acheter un luminaire conçu pour vous donner des années de plaisir.

GRACIAS

Usted acaba de adquirir un excelente producto de alumbrado diseñado y construido para proveerle muchos años de satisfacción.

CH-90LEK-15 INSTRUCTIONS

- Please read all instructions prior to installation.
- Installation of this fixture must comply with local building codes.
- Installation of this fixture must be done by a qualified electrician.
 - Veuillez lire toutes les instructions avant l'installation.
 - L'installation de ce luminaire doit être faite selon le code local de construction.
 - L'installation de ce luminaire doit être faite par un électricien qualifié.
- Favor de leer toda las instrucciones antes de comenzar la instalacion.
- La instalacion de esta luminaria (este producto) debera de cumplir con los codigos locales de construccion.
- La instalacion de esta luminaria (este producto) debera ser realizada por un electricista calificado.



INSTALLATION ET CONNEXIONS

IMPORTANTES CONSIGNES DE SÉCURITÉ GARDEZ CES INSTRUCTIONS POUR CONSULTATION FUTURE

NOTEZ : Ce luminaire doit être monté ou supporté indépendamment de la boîte de dérivation

ATTENTION : Le poids de ce luminaire (au dessus de 50 lbs pour une installation en Amérique du Nord) a besoin d'un moyen support indépendant de la boîte de jonction. Cet accessoire doit être supporté par un tuyau en acier (pas inclus) avec un diamètre d'un peu près de 3/4" nervuré tout à long du tuyau avec des rondelles et des contre-écrous pour le sécuriser en place. La longueur variable sera dépendante de chaque application.

NOTE : Ce tuyau doit être attaché à travers un membre structural ou de pontage d'une résistance suffisante pour supporter au moins 4 fois le poids du luminaire. Un trou doit être perforé dans le centre intérieur d'un haut de la boîte de jonction et directement à travers le support structural avec des rondelles de grand calibre et de grande puissance et des contre-écrous en haut du support structural et à l'intérieur de la boîte de jonction pour sécuriser le tuyau en acier Soyez certain de laissez libre une longueur du tuyau de support en dessous de la ligne du plafond de façon appropriée.

INSTALLATION ET CONNEXIONS

1. Coupez le courant électrique à la boîte principal des fusibles.
2. Montez le canope terminé (D) sur une section de la barre (F) et sécurisez avec les rondelles et les contre-écrous fournis sur le fil principal qui passe à travers la section de la barre (F). Voir Fig. 1.
3. Branchez le fil noir de l'alimentation électrique au fil noir du luminaire et le fil blanc de l'alimentation électrique au fil blanc du luminaire. NOTE : Toutes les connexions des fils doivent être faites avec des écrous ou des marettes (pas inclus) et remis dans la boîte de jonction.
4. Serrez le bout ouvert du fil à terre (fil en cuivre nu ou fil vert) et branchez-le au fil à terre ou à la vis à terre de la boîte de jonction ou à la vis à terre de la traverse.
5. Montez la plaque arrière de montage (A) au tuyau en acier qui supporte la boîte de jonction et sécurisez sur place en utilisant une autre rondelle à grand calibre et de grande puissance et une autre contre-écrou (pas incluses).
6. Sécurisez la plaque de montage à la boîte de jonction avec des vis (fournies). Ceci est pour prévenir que la plaque de montage (A) tourne.
7. Montez le canope supérieur (B) complètement avec le transformateur sur la plaque de montage (A) et sécurisez fermement sur place en utilisant 4 contre-écrous (fournies).
8. Placez l'écran rond en maille (G) en position exactement dans le bord intérieur du canope supérieur (B)
9. Montez le canope terminé (D) sur les 4 vis nervurées qui sont attachées au canope supérieur (B) et sécurisez fermement sur place avec les 4 capuchons décoratifs en chrome (E) sur le canope terminé (D). Assurez-vous que tout le fil en excès est proprement placé dans la boîte du transformateur et qu'il n'y ait pas de fil exposé avant l'installation des 4 capuchons décoratifs (E).
10. Montez tous les bras de la douille (J) dans la manche de la douille (K) et sécurisez en serrant les vis Alan avec la clé (fournie).

Fig.1

Fig.2

INSTALLATION DU CRISTAL ET DE L'AMPOULE

1. En utilisant un chiffon ou tissu, Insérez des ampoules 10W Max G4 Bi-Pin (incluses), autrement les traces des doigts nus peuvent réduire drastiquement la durée de l'ampoule.
2. Installez les bouts nervurés de chaque lance en cristal (H) dans les trous nervurés (I) du corps. Voir Fig. 2.

REMETTEZ LE COURANT

PRENEZ PLAISIR AVEC VOTRE NOUVEAU PRODUIT EUROFASE™

INSTALACION Y CONECCION ELECTRICA

INSTRUCCIONES IMPORTANTES DE SEGURIDAD GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA CONSULTARLAS EN EL FUTURO

IMPORTANTE: Usar un electricista calificado para la instalación de esta luminaria.

NOTA : Esta araña debe ser montada o sostenida por separado de la caja de empalme.

ADVERTENCIA : El peso de este candelabro (más de 50 lb para una instalación norteamericana) requerirá un medio de soporte independiente de la caja de conexiones. Este aditamento debe sostenerse por medio de un tubo de acero (no incluido) con un tamaño de diámetro de aproximadamente 3/4" roscado la longitud completa del tubo con arandelas y contratruercas para asegurarlo. La longitud variará dependiendo de cada aplicación.

NOTA : Este tubo se debe sujetar por medio de una pieza colocada en puente o una pieza estructural de suficiente resistencia para sostener por lo menos 4 veces el peso del aditamento. Se debe perforar un agujero en la parte interior central superior de la caja de conexiones y directamente a través del soporte estructural con contratruercas y arandelas de calibre grueso en la parte superior del soporte estructural y se deben de utilizar en el interior de la caja de conexiones para asegurar el tubo de acero. Asegúrese de dejar que la longitud del tubo de soporte descansa adecuadamente debajo de la línea del techo.

INSTALACIÓN Y CONEXIÓN ELÉCTRICA

1. Desconecte la energía en la caja de fusibles principal.
2. Instale el canope acabado (D) sobre la sección de la varilla (F) y asegúrelo con la arandela y contratruera que se proporciona en el cable conductor que pasa a través de la sección de la varilla (F). Vea la Fig. 1
3. Conecte el cable negro de la fuente de energía al cable negro del candelabro y conecte el cable blanco de la fuente de energía al cable blanco del candelabro.
NOTA : Todas las conexiones de cables se deben hacer con aisladores de rosca o marettes (los cuales se incluyen) y se deben quedar dentro de la caja de conexiones.
4. Asegure el extremo abierto del cable de tierra (cable de cobre pelado o verde) al cable de tierra o tornillo de tierra de la caja de conexiones o bien al tornillo de tierra en la barra transversal.
5. Instale la placa de refuerzo (A) en el tubo de acero que sostiene la caja de conexiones y asegúrela en su lugar con otra arandela de calibre grueso y contratruera (no incluidas).
6. Asegure la placa de montaje a la caja de conexiones con tornillos (se proporcionan). Esto es para evitar que la placa de montaje (A) gire.
7. Instale el canope superior (B) completo con el transformador sobre la placa de montaje (A) y asegúrelo firmemente en su lugar con 4 contratruercas (C) que se proporcionan.
8. Coloque la pantalla de malla redonda (G) en su lugar justo en el borde interior del canope superior (B)
9. Monte el canope de acabado (D) sobre los 4 tornillos roscados que están sujetos al canope superior (B) y asegúrelo firmemente en su lugar con las 4 tapas cromadas decorativas (E) sobre el canope de acabado (D). Asegúrese de que todo el exceso de cable esté colocado bien en la cubierta del transformador y de que no haya exceso de cable expuesto antes de instalar las 4 tapas decorativas (E).
10. Inserte todos los brazos del enchufe (J) en la manga del enchufe (K) y asegúrelos al afianzar los tornillos Alan con la llave (que se proporciona).

INSTALACIÓN DE LA BOMBILLA Y CRISTAL

1. Utilice un pañuelo o guante para instalar bombillas de G4 de 10W Máx. Bi-Pin (incluidas) de otra manera el aceite de los dedos disminuirá la vida útil de las bombillas drásticamente.
2. Instale los extremos roscados de cada lanza de cristal (H) en los agujeros roscados (I) del cuerpo. Vea la Fig.2.

ENCIENDA LA LUZ

DISFRUTE SU NUEVA LUMINARIA EUROFASE™