

Assembly Instructions

Item No: FR31030

english

▼ start here

1. Find a clear area in which you can work.
2. Unpack fixture from carton.
3. Carefully review instructions prior to assembly.

***** The assembly of this fixture will be accomplished by first, attaching the mounting hardware to the junction box, then making all necessary electrical connections, attaching fixture backplate to wall**

1. To install fixture first the mounting plate (A) must be removed from the backplate (B). This is accomplished by removing the four flat head (C) screws located on the side of backplate (B). After screws are removed set aside in a safe place to be used later in the installation - see Drawing 1.
2. Next take mounting plate with sockets and make all necessary electrical connections. Please read and follow instruction sheet (IS-18) provided.
3. Next install mounting plate (A) to junction box (J) using two 8-32 screws (D) [Not Provided].
4. Make sure mounting plate is level.

NOTE: additional anchor points (X) are provided on mounting plate (A). Use appropriate hardware for material additional anchor are to be installed.

SAFETY WARNING: READ WIRING AND GROUNDING INSTRUCTIONS (I.S. 18) AND ANY ADDITIONAL DIRECTIONS. TURN POWER SUPPLY OFF DURING INSTALLATION. IF NEW WIRING IS REQUIRED, CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN OR LOCAL AUTHORITIES FOR CODE REQUIREMENTS.

Make electrical connections from supply wire to fixture lead wires. Refer to instruction sheet **(I.S. 18)** and follow all instructions to make all necessary wiring connections. Then refer back to this sheet to continue installation of this fixture.

1. After all electrical connections are completed the backplate can be attached to the mounting plate. This is accomplished by slipping backplate (B) over mounting plate (A) and aligning the holes in the side of the backplate with the holes in the side of the mounting bracket.
2. After holes are aligned thread screws (C) into holes to secure fixture to wall.
3. After fixture is mounted to wall slip checkring (1) over candle sleeve (2) and down until it seats in bobesche (3). Making sure punched hole side is facing up - see Drawing 2.

Instrucciones De Montaje

Número d'article: FR31030

spanish

▼ empezar aquí

1. Busque un lugar claro en el que se puede trabajar.
2. Desempaque la luminaria y el vidrio de la caja.
3. Revise cuidadosamente las instrucciones antes de asamblea.

***** El montaje de este accesorio se llevará a cabo por primera, uniendo las piezas de montaje de la caja de conexiones, y luego hacer todas las conexiones eléctricas necesarias, adjuntando placa posterior fixture a la pared**

1. Para instalar accesorio primero la placa de montaje (A) debe ser retirado de la placa posterior (B). Esto se logra mediante la eliminación de los cuatro cabeza plana (C) tornillos situados en el lado de la placa trasera (B). Después se retiran los tornillos dejar de lado en un lugar seguro para su uso posterior en la instalación

- Ver dibujo 1.
2. continuación, tomar la placa de montaje con los zócalos y crea todas las instalaciones eléctricas necesarias conexiones. Por favor lea y siga la hoja de instrucciones (IS-18), siempre.
 3. A continuación, instale la placa de montaje (A) a la caja de conexiones (J) utilizando dos tornillos 8-32 (No incluido).
 4. Asegúrese de que la placa de montaje esté nivelada.

NOTA: en la placa de montaje (A) se proporcionan puntos de anclaje adicionales (X). Utilice el hardware apropiado para el material se deben instalar anclajes adicionales.

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD: INSTRUCCIONES DE CABLEADO Y CONEXIÓN A TIERRA LEA **(I.S. 18)**, E INSTRUCCIONES ADICIONALES. CORTAR EL SUMINISTRO ELÉCTRICO DURANTE LA INSTALACIÓN. SI NUEVO CABLEADO SE REQUIERE, CONSULTE CON UN ELECTRICISTA O AUTORIDADES LOCALES PARA REQUISITOS DEL CÓDIGO.

Haga las conexiones eléctricas del cable de alimentación los cables conductores del luminario. Consulte la hoja de instrucciones **(IS 18)** y siga todas las instrucciones para hacer todas las conexiones necesarias. Entonces referirse a esta hoja para continuar instalación de este luminario.

1. Después de todas las conexiones eléctricas se han completado la placa posterior puede ser unido a la placa de montaje. Esto se logra por el deslizamiento placa posterior (B) sobre la placa de montaje (A) y la alineación de los agujeros en el lado de la placa posterior con los orificios en el lado del soporte de montaje.
2. Después de agujeros están alineados tornillos de rosca (C) en los orificios para asegurar la fijación de pared.
3. Después de montar el aparato sobre el anillo de control de deslizamiento de pared (1) sobre el manguito de vela (2) y hacia abajo hasta que quede asiento en bobesche (3). Asegúrese de que el lado del agujero perforado esté hacia arriba - vea Dibujo 2.

Les Instructions D'assemblage

Número del artículo: FR31030

french

▼ commencez ici

1. Une. Allez dans un endroit dans lequel vous pouvez travailler.
2. Déballer luminaire et le verre de boîte.
3. Examinez attentivement les instructions avant le montage.

***** Le montage de cet appareil va être accompli en premier, la fixation du matériel de montage de la boîte de jonction, puis faire toutes les connexions électriques nécessaires, fixer fixation plaque au mur**

1. Pour installer d'abord la plaque de fixation de montage (A) doit être retiré de l'plaque arrière (B). Ceci est accompli en retirant la tête quatre plat (C) vis situées sur le côté de la plaque arrière (B). Après les vis sont retirées mettre de côté dans un endroit sûr pour être utilisé plus tard dans l'installation - Voir schéma 1.
2. Prenez ensuite la plaque de montage avec des douilles et faire tout électrique nécessaire connexions. S'il vous plaît lire et de suivre la feuille d'instruction (IS-18) fourni.
3. Suivant installer la plaque de montage (A) à la boîte de jonction (J) à l'aide de deux vis 8-32 (Non fourni).
4. Assurez-vous que la plaque de montage est de niveau.

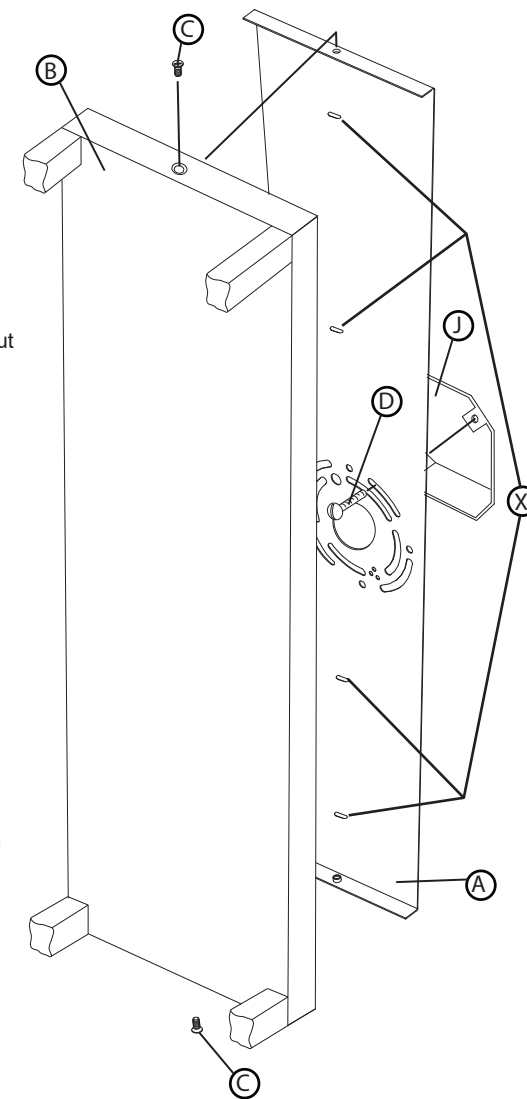
REMARQUE: des points d'ancrage supplémentaires (X) sont prévus sur la plaque de montage (A). Utilisez du matériel approprié pour le matériel d'ancrage supplémentaire doivent être installés.

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ: LIRE RACCORDEMENT ET MISE À LA TERRE **(I.S. 18)** ET TOUTE AUTRE INSTRUCTION. COUPER L'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE EN COURS D'INSTALLATION. SI DE NOUVELLES CÂBLAGE N'EST NÉCESSAIRE, CONSULTEZ UN ÉLECTRICIEN QUALIFIÉ OU LES AUTORITÉS LOCALES POUR LES EXIGENCES DE CODE.

Effectuer les connexions électriques du câble d'alimentation au montage des fils conducteurs. Reportez-vous à la feuille d'instruction **(IS 18)** et suivez les instructions pour faire toutes les connexions nécessaires. Ensuite, se reporter à la fiche de continuer installation de ce luminaire.

1. Après toutes les connexions électriques sont terminées la plaque arrière peut être attaché à la plaque de montage. Ceci est réalisé en faisant glisser plaque arrière (B) au-dessus de la plaque de montage (A) et en alignant les trous sur le côté de la contre-plaque avec les trous sur le côté du support de montage.
2. Après trous sont alignés vis de filetage (C) dans les trous de fixation pour sécuriser mur.
3. Après avoir fixé l'anneau de contrôle de glissement mural (1) sur le manchon de la bougie (2) et le bas jusqu'à ce que les sièges soient en bobesche (3). Assurez - vous que le côté du trou perforé est tourné vers le haut - voir Dessin 2.

DRAWING 1



FREDRICK RAMOND
ESTABLISHED 1965

A Division of Hinkley Lighting, Inc.
33000 PIN OAK PARKWAY | AVON LAKE, OHIO 44012
toll free 800.446.5539 | phone 440.653.5500

Wiring Instructions for 0-10 volt LED dimmer

▼ start here

Your fixture is designed so it can use a standard incandescent dimmer, Or a 0-10 volt LED dimmer. If a 0-10 volt LED dimmer is used, it may be necessary to have additional wiring installed from the dimmer switch to the fixture. Consulting an electrician will be necessary.

1. If using the optional 0-10 volt dimmer there will be four wires exiting the junction box. (B) Black [+], (W) White [-], wiring are for the 120 / 277 voltage. The (G) Gray [-] and (P) Purple {+} are for the 0-10 volt wires from the dimmer (D) - see Drawing 1.
2. The fixture has four wires of corresponding colors. When make the wire connections follow the chart below.

Black (B) from junction box (J) wired to Black (B) from fixture (F).
White (W) from junction box (J) wired to White (W) from fixture (F).
Gray (G) from junction box (J) wired to Gray (G) from fixture (F).
Purple (P) from junction box (J) wired to Purple (P) from fixture (F).

Connect ground wire from fixture to ground screw on mounting hardware

INCANDESCENT DIMMER USAGE:

If using an incandescent dimmer follow manufactures instructions.

NOTE: MAKE SURE TO CAP OFF THE GRAY AND PURPLE WIRE FROM THE FIXTURE INSIDE THE CANOPY. IF THE ARE NOT CAPPED THEY CAN SHORT OUT AND CAUSE THE FIXTURE TO FAIL.

Instrucciones de cableado para atenuador LED de 0-10 voltios

▼ empezar aquí

Su luminaria está diseñada para que pueda usar un atenuador incandescente estándar o un atenuador LED de 0-10 voltios. Si se utiliza un atenuador LED de 0-10 voltios, puede ser necesario instalar cableado adicional desde el interruptor atenuador hasta la luminaria. Consultar a un electricista será

1. Si usa el atenuador opcional de 0-10 voltios, habrá cuatro cables saliendo de la caja de conexiones. (B) Negro [+], (W) Blanco [-], los cables son para el voltaje 120/277. El (G) Gris [-] y (P) Morado {+} son para los cables de 0-10 voltios del atenuador (D); consulte el Dibujo 1.
2. La luminaria tiene cuatro hilos de colores correspondientes. Al realizar las conexiones de cables, siga la tabla a continuación.

Negro (B) de la caja de conexiones (J) cableado a Negro (B) de la luminaria (F).
Blanco (W) de la caja de conexiones (J) cableado al blanco (W) de la luminaria (F).
Gris (G) de la caja de conexiones (J) cableada a Gris (G) de la luminaria (F).
Púrpura (P) de la caja de conexiones (J) cableada a Púrpura (P) de la luminaria (F).

Conecte el cable de tierra del dispositivo al tornillo de tierra en el hardware de montaje

USO INCANDESCENTE DEL DIMMER:

Si usa un atenuador incandescente, siga las instrucciones del fabricante.

NOTA: ASEGÚRESE DE TAPAR EL CABLE GRIS Y PÚRPURA DE LA LUMINARIA DENTRO DEL DOSEL. SI NO ESTÁN TAPADOS, CAUSAN UN CORTOCIRCUITO Y LA LUMINARIA NO FUNCIONA.

Instructions de câblage pour gradateur LED 0-10 volts

▼ commencez ici

Votre luminaire est conçu pour pouvoir utiliser un variateur à incandescence standard ou un variateur LED 0-10 volts. Si un gradateur LED 0-10 volts est utilisé, il peut être nécessaire d'avoir un câblage supplémentaire installé entre le variateur et le luminaire. Consulter un électricien sera

1. Si vous utilisez le gradateur optionnel 0-10 volts, quatre fils sortent de la boîte de jonction. (B) Noir [+], (W) Blanc [-], le câblage est pour la tension 120/277. Les (G) Gris [-] et (P) Purple {+} sont pour les fils 0-10 volts du gradateur (D) - voir Schéma 1.
2. Le luminaire a quatre fils de couleurs correspondantes. Lorsque vous effectuez les connexions des fils, suivez le tableau ci-dessous.

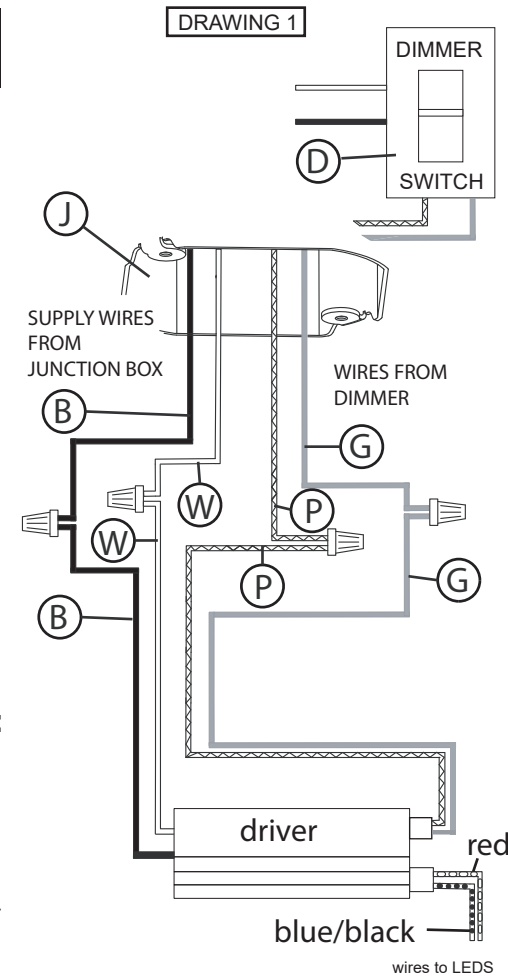
Noir (B) de la boîte de jonction (J) câblé au noir (B) du luminaire (F).
Blanc (W) de la boîte de jonction (J) câblé au blanc (W) du luminaire (F).
Gris (G) de la boîte de jonction (J) câblé au gris (G) du luminaire (F).
Violet (P) de la boîte de jonction (J) câblé au violet (P) du luminaire (F).

Connectez le fil de terre du luminaire à la vis de terre sur le matériel de montage

UTILISATION INCANDESCENTE DU DIMMER:

Si vous utilisez un variateur à incandescence, suivez les instructions du fabricant.

REMARQUE: ASSUREZ-VOUS DE COUVERCLE LE FIL GRIS ET VIOLET DU LUMINAIRE À L'INTÉRIEUR DE L'AUVENT. S'ILS NE SONT PAS PLAFONNÉS, ILS PROVOQUENT UN COURT-CIRCUIT ET LE LUMINAIRE NE FONCTIONNE PAS.



FREDRICK RAMOND
ESTABLISHED 1965

A Division of Hinkley Lighting, Inc.
33000 PIN OAK PARKWAY | AVON LAKE, OHIO 44012
toll free 800.446.5539 | phone 440.653.5500