

Installation Instructions - Surface Continuous Mount VR Harmony Linear Fluorescent

Instructions d'installation - Surface Continuous Mount VR Harmony Linear Fluorescent

Instrucciones de instalación - Surface Continuous Mount VR Harmony Linear Fluorescent

⚠ WARNING

Risk of Fire/Shock. If not qualified, consult an electrician.

⚠ WARNING

Risk of Electric Shock. Disconnect power at fuse or circuit breaker before installing or servicing.

NOTICE: These instructions do not claim to cover all details or variations in the equipment, procedure, or process described, nor to provide directions for meeting every possible contingency during installation, operation or maintenance. When additional information is desired to satisfy a problem not covered sufficiently for user's purpose, please contact your nearest representative. Design specifications and dimensions are subject to change without notice.

IMPORTANT: Read carefully before installing fixture. Retain for future reference.

GENERAL: Upon receipt of fixture thoroughly inspect for any freight damage, which should be brought to the attention of the delivery carrier. Compare the catalog description listed on the packing slip with the fixture label on the housing to assure you have received the correct merchandise.

SAFETY: This fixture must be wired in accordance with the national electrical code and applicable local codes and ordinance. Proper grounding is required to insure personal safety. Carefully observe grounding procedure. All work should be done by an electrician.

INSTALLATION

1. Locate beginning of row fixture. Back out (4) set screws approximately 1/8" with 5/64" allen head driver (supplied.)

Note: Replace (4) allen head set screws with (4) T-20 Tamper Proof screws (supplied) if desired.) Slide lens toward one end and lift out.

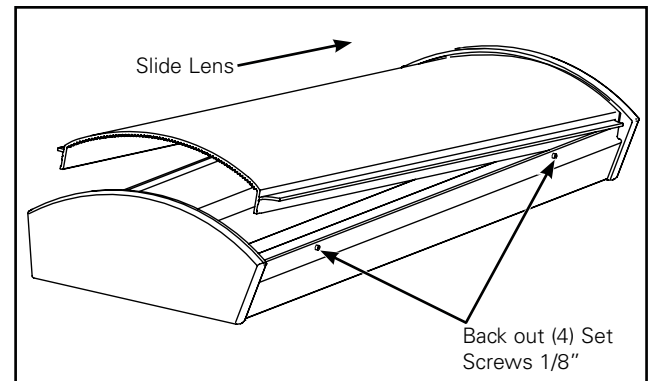


Figure 1.

Installation Instructions - Surface Continuous Mount VR Harmony Linear Fluorescent

- Remove reflector by removing (4) phillips #8 screws.

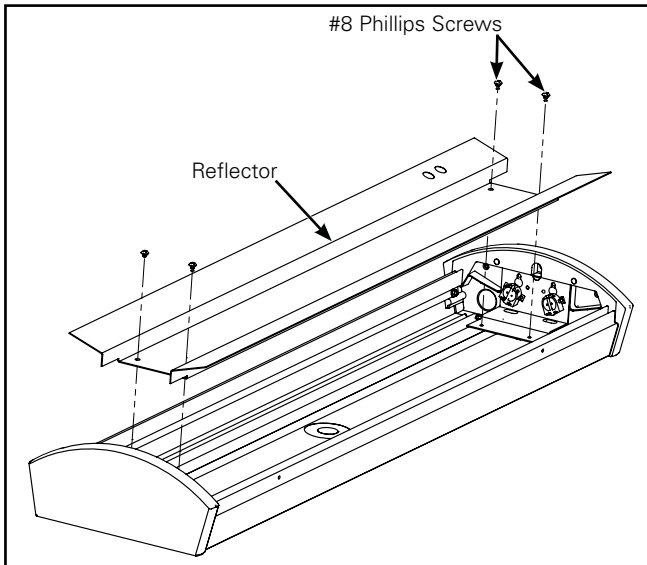


Figure 2.

- Remove center knockout. Position fixture over J-Box and mark location of mounting holes.

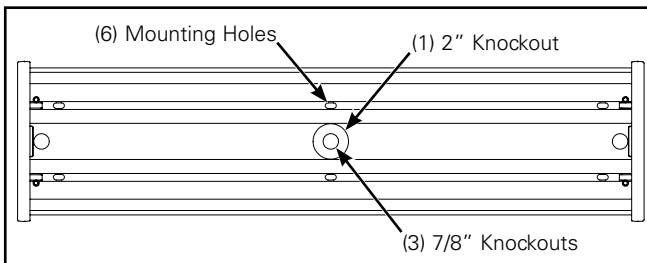


Figure 3.

- (Wet Location Only) Remove gaskets (supplied) from backing paper and install as shown.

Note: Only surface ceiling mounted applications are UL listed for Wet Location. All others are rated for Damp Location.

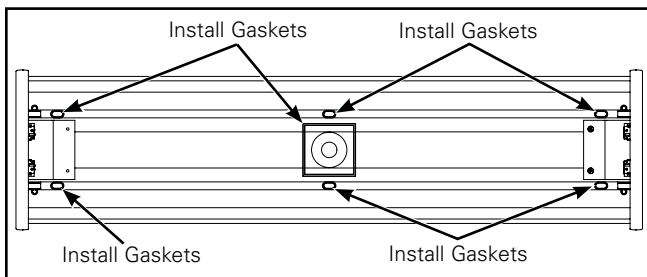


Figure 4.

- Mount beginning of row fixture to ceiling using appropriate 1/4" hardware (not supplied.) (4) bolts are required for 2' fixtures and (6) bolts are required for 4' fixtures. Do not Mount Directly to J-Box.

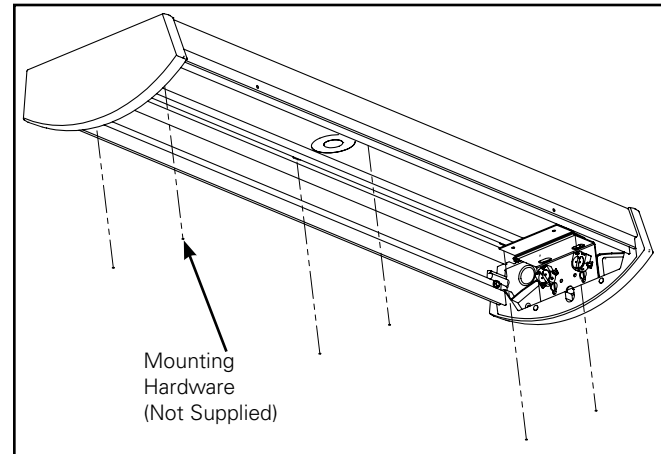


Figure 5.

- Connect lead and ground wires in accordance with national electric code and applicable local codes and ordinances.

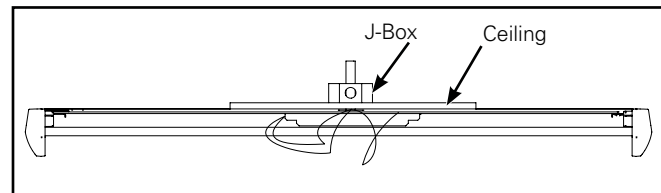


Figure 6.

Installation Instructions - Surface Continuous Mount VR Harmony Linear Fluorescent

- When surface conduit is used, punch out appropriate knockout from end cap.

Note: Always punch knockout from the inside of the end cap out. Removal of the socket bracket may be necessary.

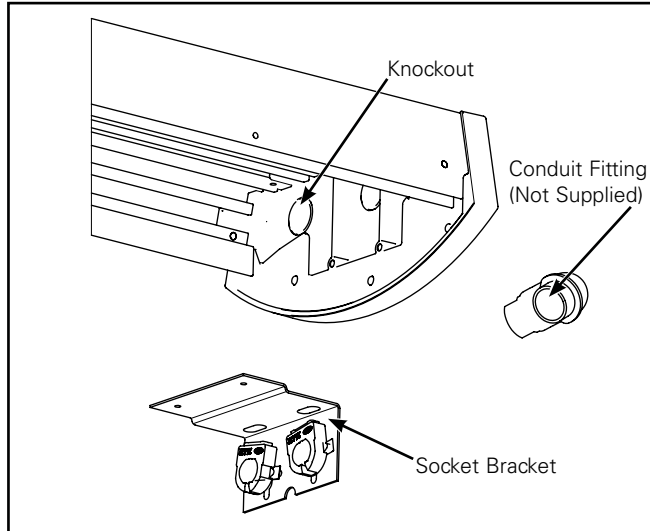


Figure 7.

- Align end of second fixture with end of installed fixture, and install (3) 10-24 machine screws, and (3) 10-24 serrated lock nuts (provided). Tighten the mounting screws.

Note: Machine Screws and Lock Nuts must be Installed to Insure Proper Grounding between Fixtures. Remove socket brackets, and install the chase nipple through center hole in end cap. Install 1/2" locknut on chase nipple.

- Install remainder of the row in the same manner.

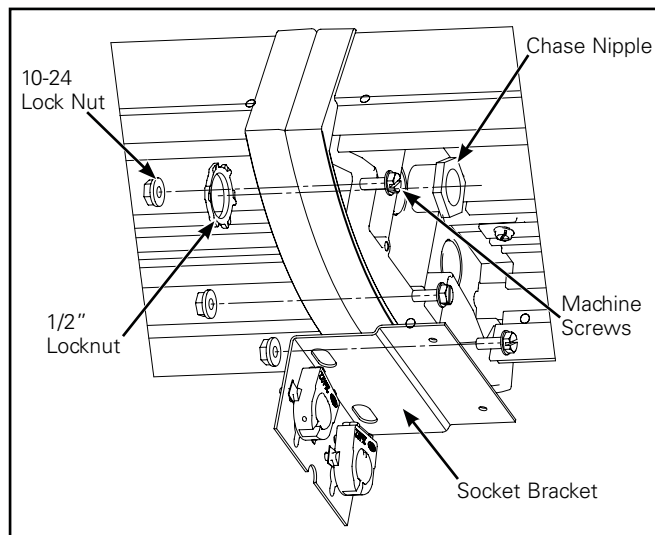


Figure 8.

- Connect lead and ground wires.
- Reinstall socket brackets, reflector, install lamps, reinstall lens, and tighten set screws.

Pendant Installation

- Remove lens, reflector and socket bracket. Knockout hole for pendant at end of fixture.

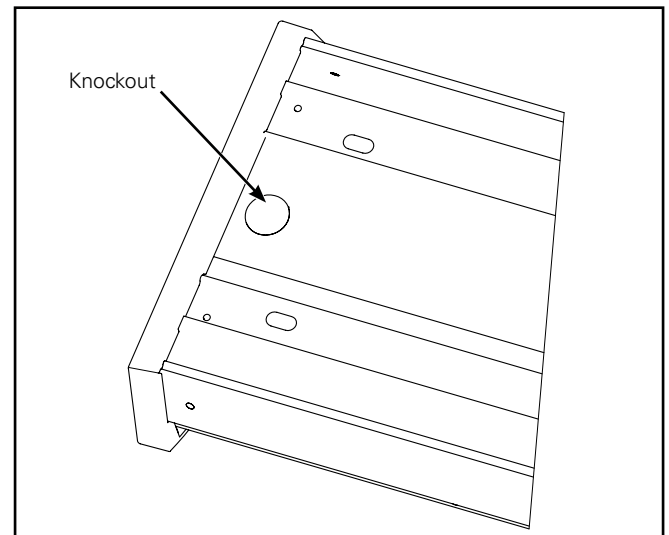


Figure 9.

- Install per instructions supplied with pendant kit (order separately).

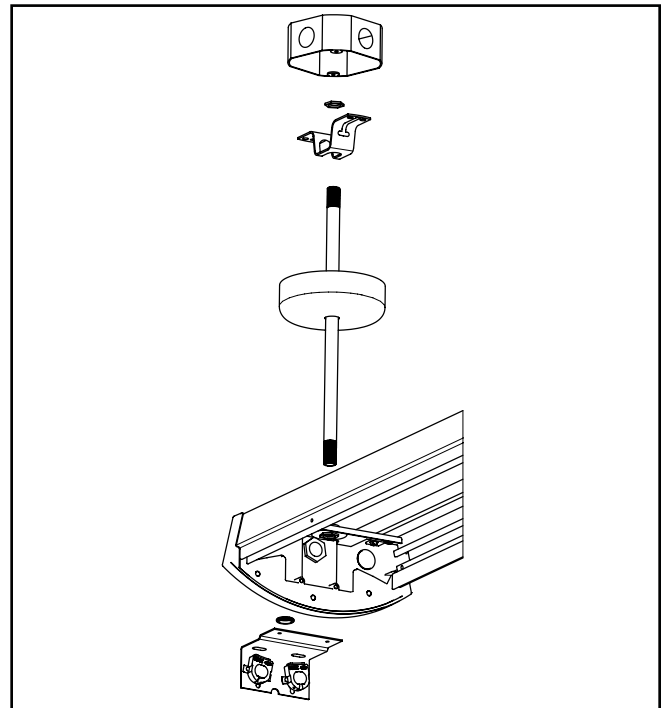


Figure 10.

Continuous Row Pendant Installation

1. Align end of second fixture with end of installed fixture, and install (3) 10-24 machine screws, and (3) 10-24 serrated lock nuts (provided). Tighten the mounting screws.

Note: Machine Screws and Lock Nuts must be Installed to Insure Proper Grounding between Fixtures. Remove socket brackets, and install the chase nipple through center hole in end cap. Install ½" locknut on chase nipple.

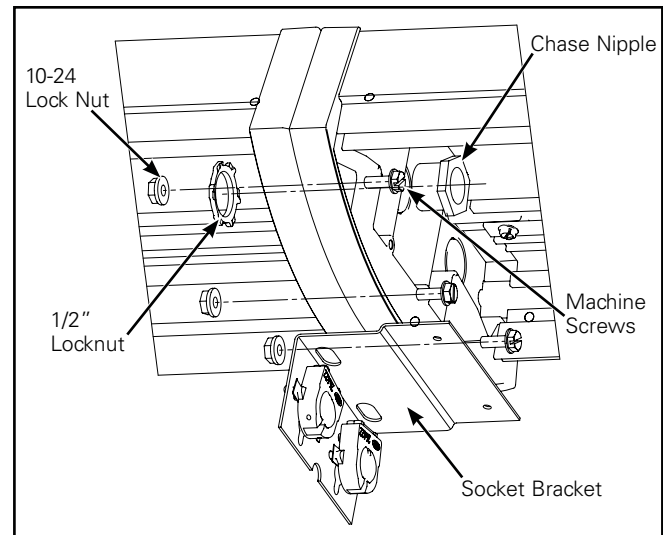


Figure 11.



AVERTISSEMENT

Risque d'incendie ou de décharge électrique. Si vous n'êtes pas qualifié, consultez un électricien.



AVERTISSEMENT

Risque de décharge électrique. Mettez l'alimentation électrique hors tension depuis le fusible ou le disjoncteur avant l'installation ou l'entretien.

AVIS: Ces instructions ne prétendent pas couvrir tous les détails ou toutes les différences d'équipement, de procédures ou de procédés décrits ni fournir de directives pouvant répondre à toutes les éventualités pouvant survenir pendant l'installation, le fonctionnement ou l'entretien. Si des renseignements additionnels sont nécessaires afin de résoudre un problème insuffisamment décrit pour l'utilisation, veuillez communiquer avec votre représentant le plus près de chez vous. Les caractéristiques de conception et les dimensions sont indiquées sous réserve de modifications.

IMPORTANT: lisez attentivement avant d'installer le luminaire. Conservez pour consultation ultérieure.

GÉNÉRALITÉS: Dès sa réception, examinez entièrement le luminaire pour déceler tous les dommages occasionnés par le transport, lesquels devraient être signalés au transporteur livreur. Comparez la description cataloguée sur le bordereau de marchandises avec l'étiquette du luminaire sur le boîtier pour confirmer la réception de la bonne marchandise.

SÉCURITÉ: Ce luminaire doit être câblé conformément au code national de l'électricité et à tous les codes et règlements locaux en vigueur. Une mise à la terre adéquate est requise afin d'assurer votre sécurité. Respectez soigneusement la procédure de mise à la terre. Tous les travaux devraient être effectués par un électricien.

INSTALLATION

1. Définissez la position du luminaire sur la rangée. Retirez les (4) vis d'ajustement d'environ 0,32 cm (1/8 po) avec une clé à tête à six pans creux de 0,2 cm (5/64 po) (fournie).

Remarque: Remplacez, si vous les souhaitez, les (4) vis d'ajustement à tête à six pans creux avec (4) vis inviolables T-20 (fournies). Faites glisser le couvercle vers une des extrémités et retirez-le.

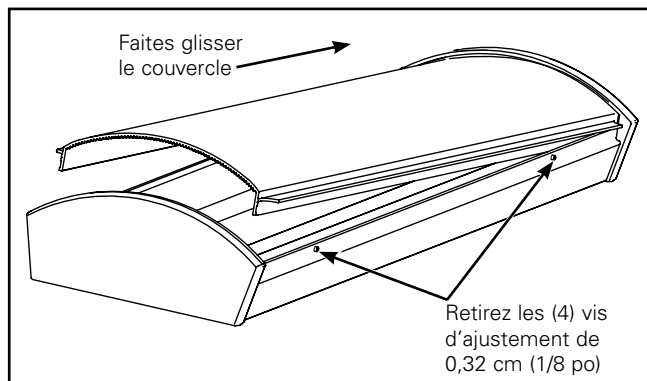


Figure 1.

2. Enlevez le réflecteur en retirant les (4) vis à empreinte cruciforme n° 8.

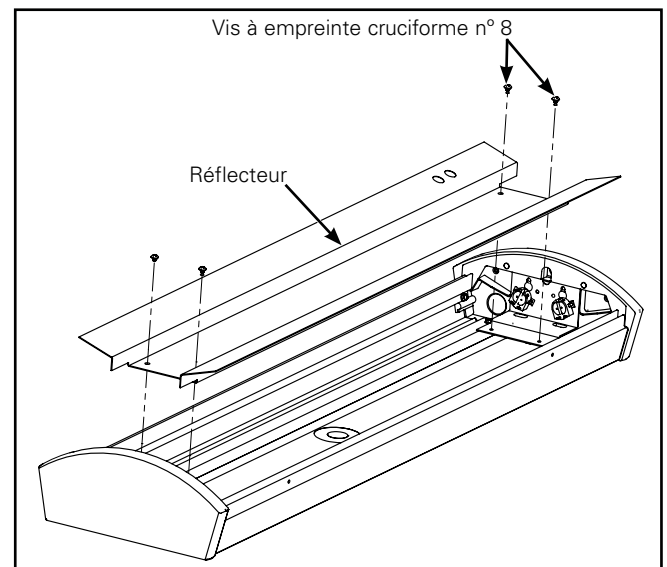


Figure 2.

Instructions d'installation - Surface Continuous Mount VR Harmony Linear Fluorescent

3. Enlevez l'entrée défonçable centrale. Placez le luminaire sur la boîte de connexion et marquez l'emplacement des trous de montage.

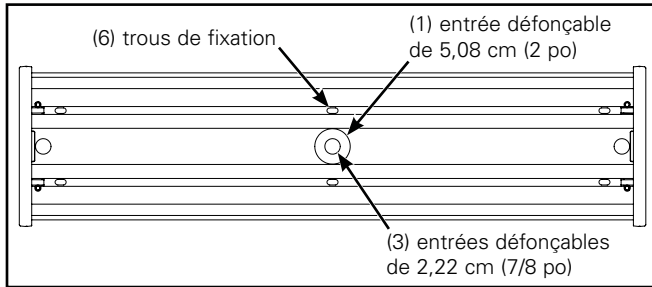


Figure 3.

4. (Seulement dans des salles d'eau) Enlevez les joints d'étanchéité (fournis) du papier dorsal et installez comme illustré.

Remarque: Seules les installations sur plafond sont homologuées UL pour des salles d'eau. Tous les autres endroits sont définis comme étant humides.

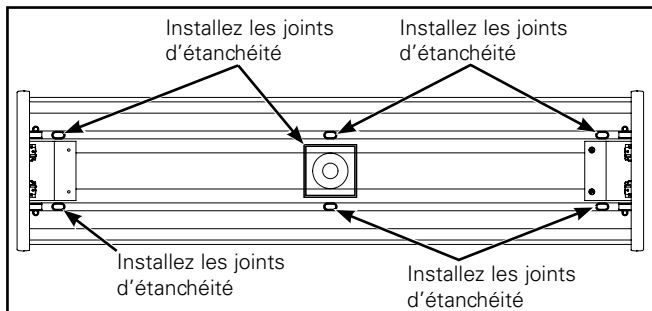


Figure 4.

5. Commencez à monter le luminaire sur la rangée au plafond en utilisant le matériel approprié de 0,64 cm (1/4 po) (non fourni). Il faut (4) boulons pour des luminaires de 0,61 m (2 pi) et (6) boulons pour des luminaires de 1,22 m (4 pi). Ne faites pas le montage directement sur la boîte de jonction.

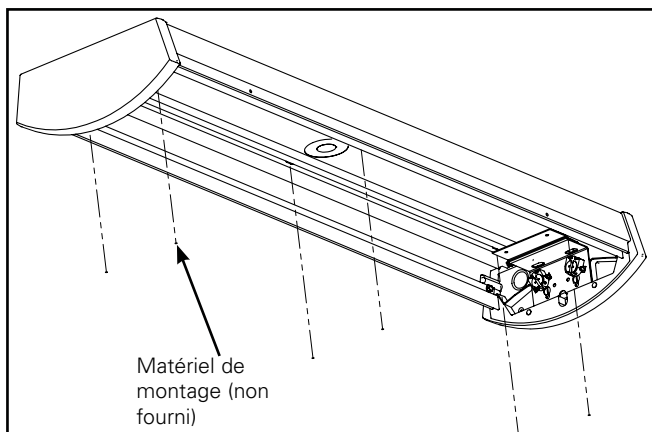


Figure 5.

6. Connectez les fils d'entrée et de mise à la terre conformément au code national de l'électricité et à tous les codes et règlements locaux en vigueur.

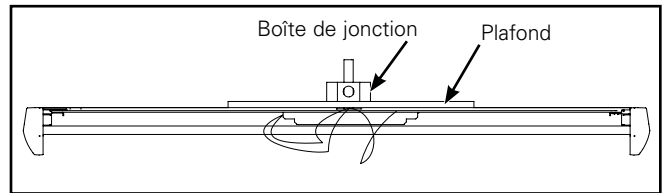


Figure 6.

7. Pour une conduite superficielle, enlevez l'entrée défonçable appropriée de l'embout.

Remarque: Enlevez toujours l'entrée défonçable de l'intérieur vers l'extérieur de l'embout. Il peut s'avérer nécessaire de retirer le support à douille.

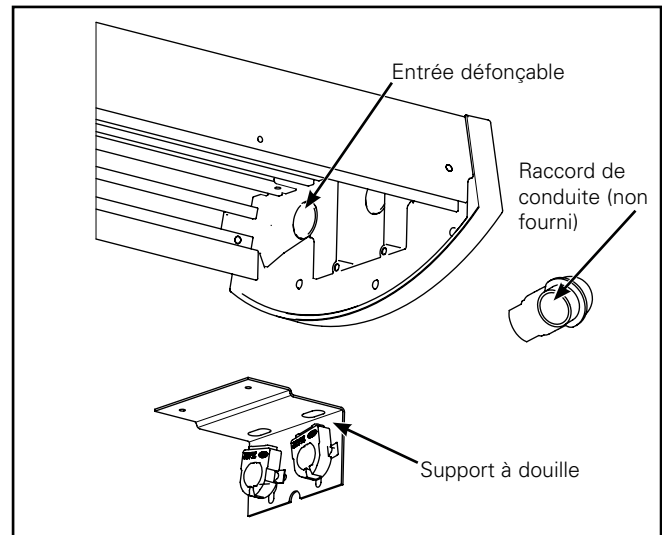


Figure 7.

8. Alignez la fin du deuxième luminaire avec la fin du luminaire installé et posez (3) vis de mécanique 10-24 et (3) écrous de blocage dentelés 10-24 (fournis). Serrez les vis de montage.

Remarque: Il faut installer les vis de mécanique et les écrous de blocage pour assurer une mise à la terre adéquate entre les luminaires. Enlevez les supports à douille et installez le mamelon de traversée de cloison dans le trou central de l'embout. Installez les écrous de blocage de 1,27 cm (1/2 po) au mamelon de traversée de cloison.

9. Installez le reste de la rangée de la même façon.
10. Connectez les fils d'entrée et de mise à la terre.
11. Réinstallez les supports à douille, le réflecteur, posez les tubes, réinstallez le couvercle et serrez les vis d'ajustement.

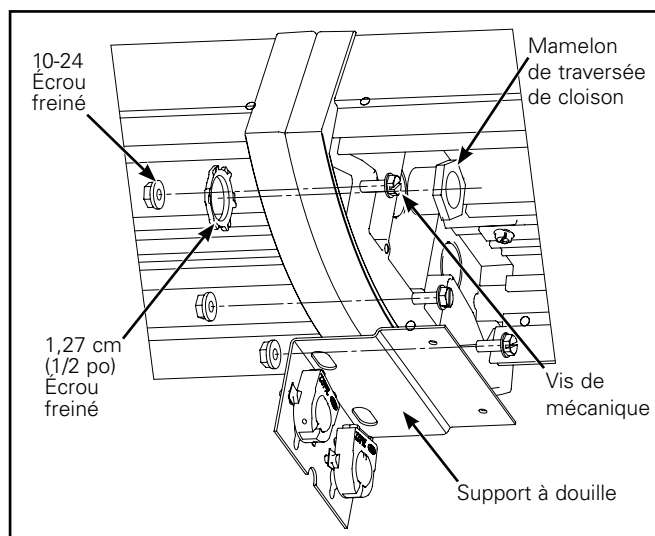


Figure 8.

Installation pour système suspendu

1. Enlevez le couvercle, le réflecteur et le support à douille. Défoncez le trou pour système suspendu à l'extrémité du luminaire.

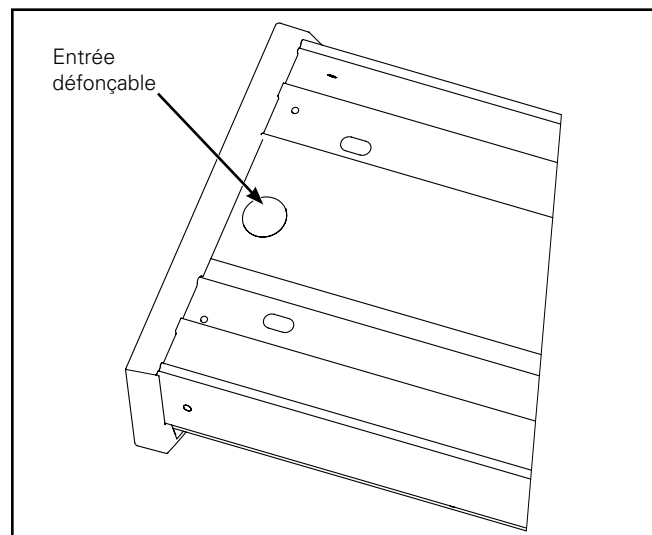


Figure 9.

2. Installez selon les instructions fournies avec le matériel du système suspendu (à commander séparément).

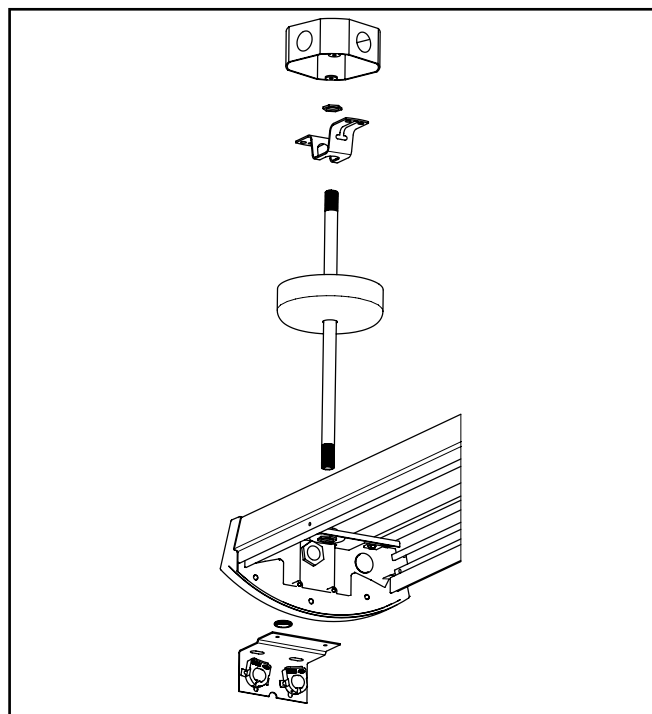


Figure 10.

Installation du système suspendu en rangée continue

1. Alignez la fin du deuxième luminaire avec la fin du luminaire installé et posez (3) vis de mécanique 10-24 et (3) écrous de blocage dentelés 10-24 (fournis). Serrez les vis de montage.

Remarque: Il faut installer les vis de mécanique et les écrous de blocage pour assurer une mise à la terre adéquate entre les luminaires. Enlevez les supports à douille et installez le mamelon de traversée de cloison dans le trou central de l'embout. Installez les écrous de blocage de 1,27 cm (1/2 po) au mamelon de traversée de cloison.

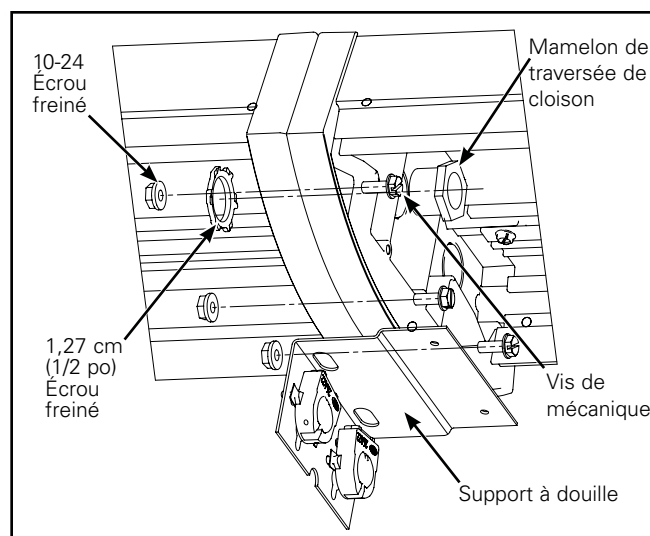


Figure 11.



ADVERTENCIA

Riesgo de incendio/descarga eléctrica. Si no está calificado, consulte a un electricista.



ADVERTENCIA

Riesgo de descarga eléctrica. Desconecte la alimentación en el fusible o el disyuntor antes de la instalación o reparación.

AVISO: Estas instrucciones no aseguran cubrir todos los detalles o variaciones del equipo, procedimiento o proceso descritos, ni proporcionar directivas que anticipen todas las contingencias posibles durante la instalación, la operación o el mantenimiento. Cuando desee obtener información adicional para solucionar un problema no abordado en forma satisfactoria para el propósito del usuario, póngase en contacto con su representante más cercano. Las especificaciones y las dimensiones de diseño están sujetas a cambios sin previo aviso.

IMPORTANTE: Lea atentamente antes de instalar la luminaria. Conserve estas instrucciones para tenerlas como referencia futura.

GENERAL: Al recibir la luminaria, controle en detalle que no se haya dañado durante su transporte. Si hubiera algún daño, informe al transportista de la entrega. Compare la descripción del catálogo del recibo de envío con la etiqueta de la luminaria que se encuentra sobre la carcasa para asegurarse de que recibió la mercadería correcta.

SEGURIDAD: esta luminaria debe cablearse de conformidad con el Código Eléctrico Nacional y las ordenanzas y los códigos locales que correspondan. Se requiere una adecuada conexión a tierra para garantizar la seguridad personal. Respete cuidadosamente el procedimiento de conexión a tierra. Todo el trabajo debe realizarlo un electricista.

INSTALACIÓN

1. Ubique el inicio de la fila de luminarias. Desplace hacia afuera los (4) tornillos de sujeción aproximadamente 1/8" (3,2 mm) con el destornillador cabeza Allen de 5/64" (incluido).

Nota: Reemplace los (4) tornillos de sujeción cabeza Allen con (4) tornillos T-20 a prueba de manipulación (incluidos), si así lo desea. Deslice el lente hacia un extremo y levante.

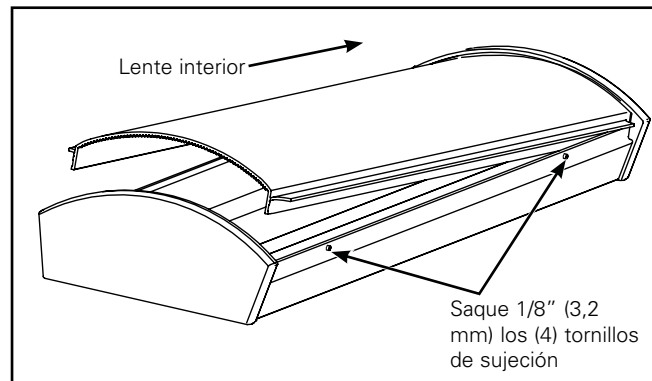


Figura 1.

2. Quite los (4) tornillos Phillips n.º 8 para quitar el reflector.

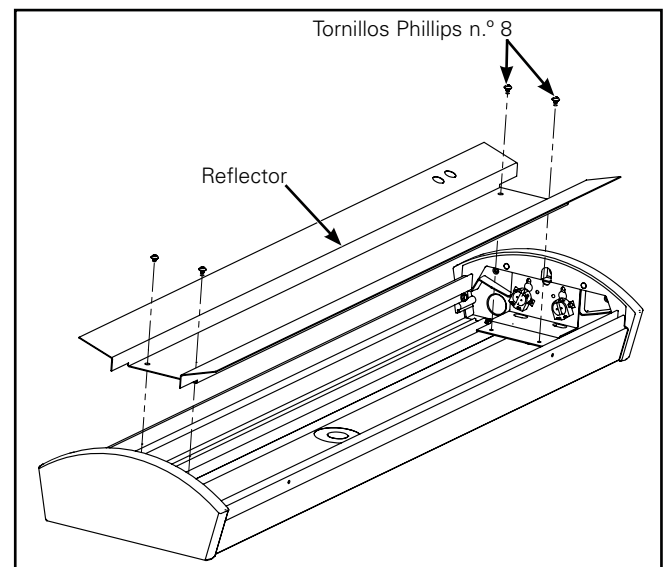


Figura 2.

Instrucciones de instalación - Surface Continuous Mount VR Harmony Linear Fluorescent

3. Retire el expulsor central. Coloque la luminaria sobre la caja de derivación y marque el lugar de los orificios de montaje.

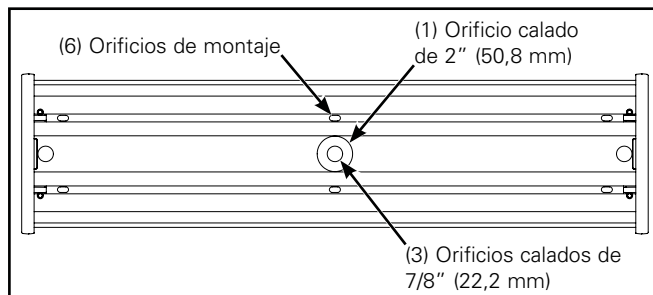


Figura 3.

4. (Solo para ubicaciones mojadas) Quite las juntas (incluidas) del papel del reverso e instale como se muestra.

Nota: Solamente las aplicaciones montadas en la superficie del cielo raso están homologadas por UL como ubicaciones mojadas. Todas las demás son ubicaciones húmedas.

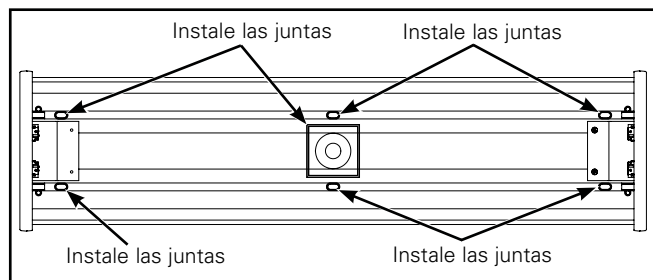


Figura 4.

5. Monte la luminaria del inicio de la fila en el cielo raso usando los accesorios de 1/4" adecuados (no incluidos). Necesitará (4) pernos para las luminarias de 2' (61 cm) y (6) para las luminarias de 4' (1,2 m). No montar directamente sobre la caja de derivación.

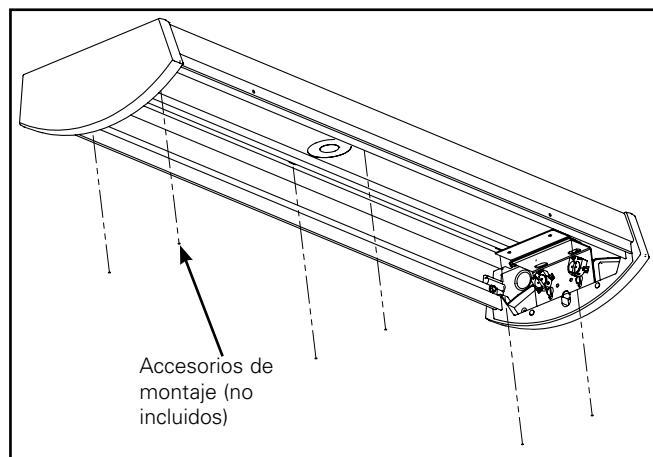


Figura 5.

6. Conecte los conectores y los cables de conexión a tierra conforme al Código Eléctrico Nacional y a los códigos y ordenanzas locales que correspondan.

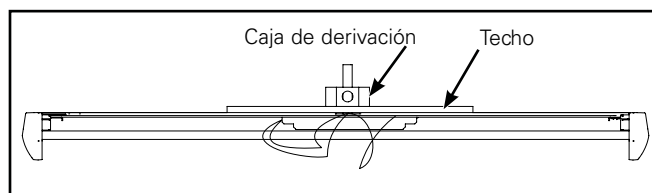


Figura 6.

7. Cuando utilice un conducto de superficie, perforo el expulsor adecuado de la tapa del extremo.

Nota: Siempre perforo el expulsor desde el interior de la tapa del extremo hacia afuera. Podría ser necesario quitar el soporte del portacasquillos.

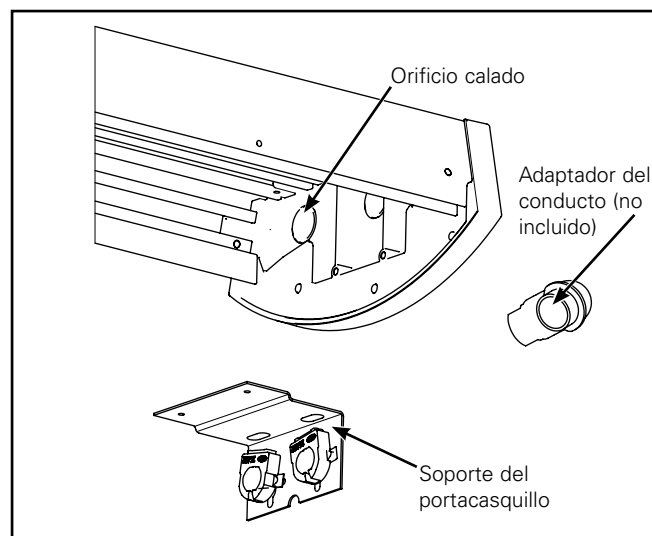


Figura 7.

8. Alinee el extremo de la segunda luminaria con el de la luminaria instalada y coloque los (3) tornillos para máquina 10-24 y las (3) tuercas de seguridad dentadas 10-24 (incluidas). Ajuste los tornillos de montaje.

Nota: Los tornillos para máquinas y las tuercas de seguridad se deben instalar para garantizar una conexión a tierra adecuada entre las luminarias. Retire los soportes del portacasquillo e instale el conector ranurado a través del orificio central de la tapa del extremo. Instale la tuerca de seguridad de 1/2" en el conector ranurado.

9. Siga el mismo procedimiento para instalar lo que queda de la fila.
10. Conecte los conectores y los cables de conexión a tierra.
11. Vuelva a colocar los soportes del portacasquillo y el reflector, instale las lámparas, vuelva a colocar el lente y ajuste los tornillos de sujeción.

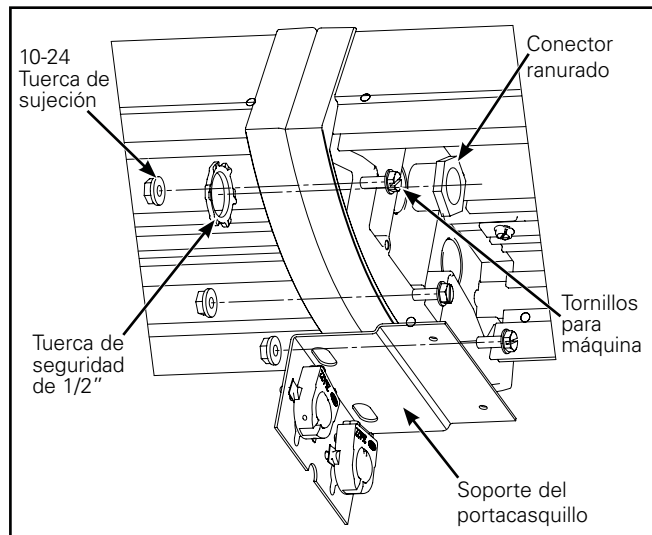


Figura 8.

Instalación en suspensión

1. Retire el lente, el reflector y el soporte del portacasquillo. En el extremo de la luminaria hay un orificio calado para el montaje en suspensión.

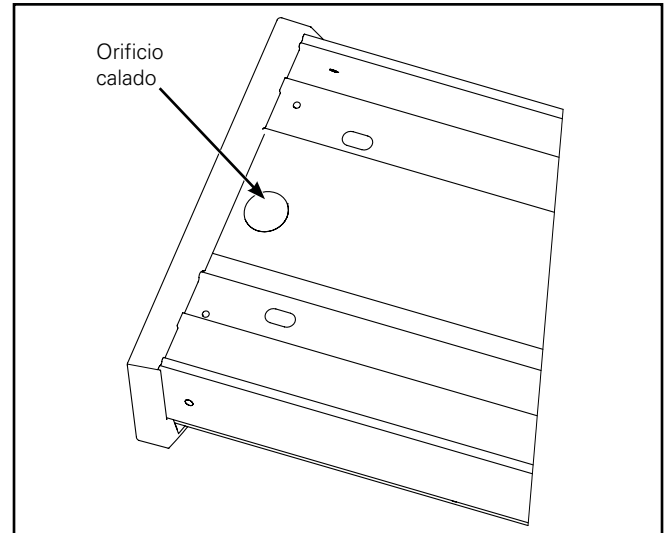


Figura 9.

2. Instale según las instrucciones incluidas con el kit de suspensión (se pide por separado).

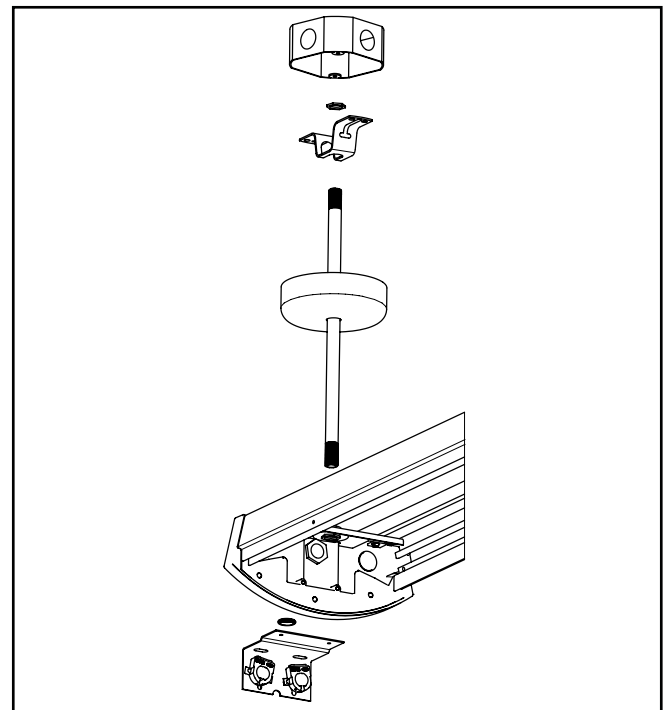


Figura 10.

Instalación de fila continua en suspensión

1. Alinee el extremo de la segunda luminaria con el de la luminaria instalada y coloque los (3) tornillos para máquina 10-24 y las (3) tuercas de seguridad dentadas 10-24 (incluidas). Ajuste los tornillos de montaje.

Nota: Los tornillos para máquinas y las tuercas de seguridad se deben instalar para garantizar una conexión a tierra adecuada entre las luminarias. Retire los soportes del portacasquillo e instale el conector ranurado a través del orificio central de la tapa del extremo. Instale la tuerca de seguridad de 1/2" en el conector ranurado.

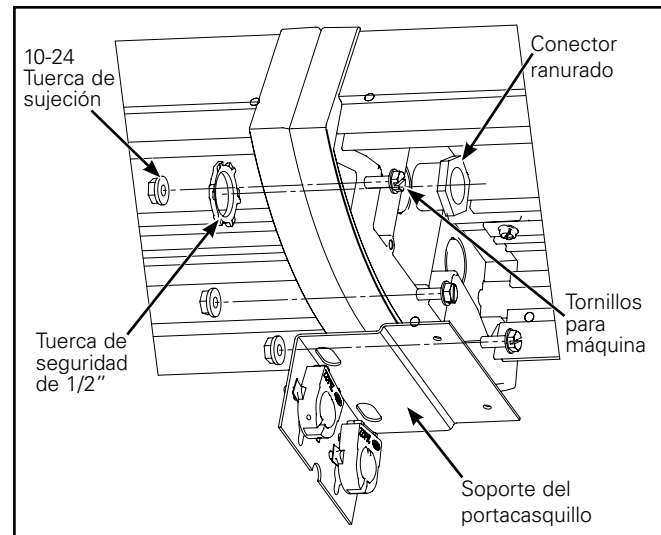


Figura 11.

Warranties and Limitation of Liability

Please refer to www.eaton.com/LightingWarrantyTerms for our terms and conditions.

Garanties et limitation de responsabilité

Veuillez consulter le site www.eaton.com/LightingWarrantyTerms pour obtenir les conditions générales.

Garantías y Limitación de Responsabilidad

Visite www.eaton.com/LightingWarrantyTerms para conocer nuestros términos y condiciones.

Eaton
1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
P: 770-486-4800
www.eaton.com/lighting

Canada Sales
5925 McLaughlin Road
Mississauga, Ontario L5R 1B8
P: 905-501-3000
F: 905-501-3172

© 2017 Eaton
All Rights Reserved
Printed in USA
Imprimé aux États-Unis
Impreso en los EE. UU.
Publication No. IB519035EN
Jan 10, 2017

Eaton is a registered trademark.
All trademarks are property
of their respective owners.

Eaton est une marque de commerce
déposée. Toutes les autres marques
de commerce sont la propriété de leur
propriétaire respectif.

Eaton es una marca comercial
registrada. Todas las marcas
comerciales son propiedad de sus
respectivos propietarios.

Product availability, specifications,
and compliances are subject to
change without notice.

La disponibilité du produit, les
spécifications et les conformités
peuvent être modifiées sans préavis.

La disponibilidad de productos, las
especificaciones y los cumplimientos
están sujetos a cambio sin previo
aviso.