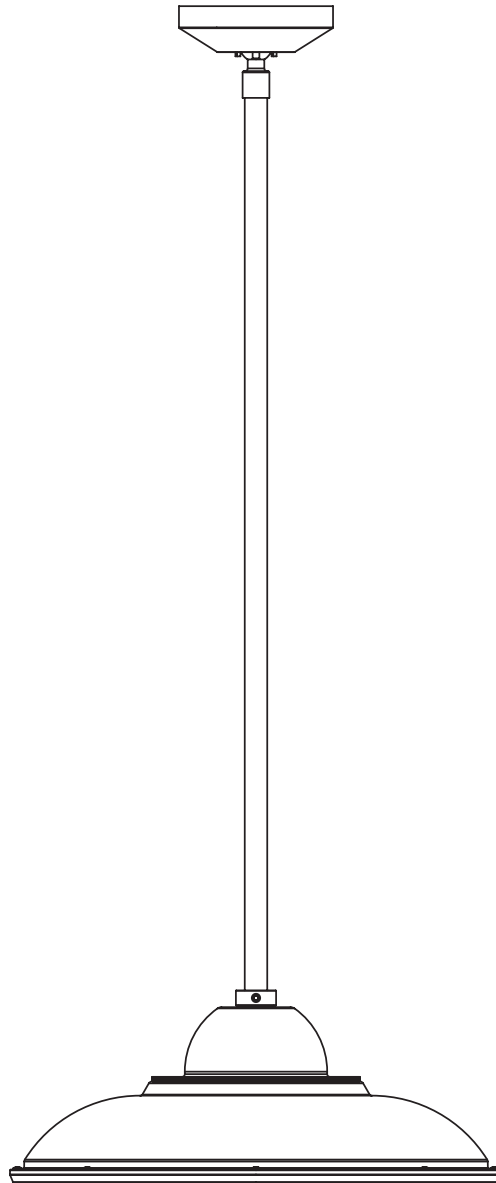


Portfolio Wavestream Commercial LED Installation Instructions
Instructions d'installation du luminaire commercial à DEL Portfolio
Wavestream
Instrucciones de instalación de la luminaria LED Portfolio
Wavestream de uso comercial



IMPORTANT: READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING FIXTURE. RETAIN FOR FUTURE REFERENCE.



SAFETY

This fixture must be wired in accordance with the National Electrical Code and applicable local codes and ordinances. Proper grounding is required to ensure personal safety. Carefully observe grounding procedure under installation section.



WARNING

Make certain power is OFF before starting installation or attempting any maintenance. Risk of fire/electric shock. If not qualified, consult an electrician.



CAUTION

Please ensure wire hinge is seated within both of the quick mount plate retention hooks. Failure to do so may result in personal injury or property damage.



WARNING

RISK OF BURN - Disconnect power and allow fixture to cool before servicing.

RISK OF PERSONAL INJURY - Fixture may become damaged and/or unstable if not installed properly. Tighten all fixture components to their recommended torque values.

RISK OF ELECTRIC SHOCK - Disconnect power at fuse or circuit before installing or servicing.

NOTE

This fixture should be supported by main runners or other structure that is capable of supporting fixture weight of 25lbs. Do not use this equipment for other than the intended use.

Application

Portfolio WaveStream luminaires are designed for indoor, damp location (wet location for surface mount only) use not to exceed 40°C ambient. Approved for ceiling/surface, pendant, aircraft cable, and wall mount applications.

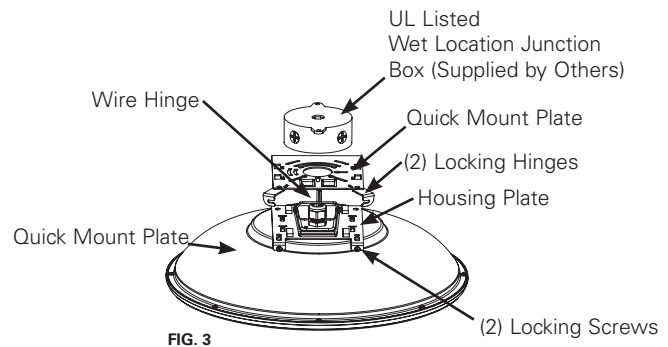
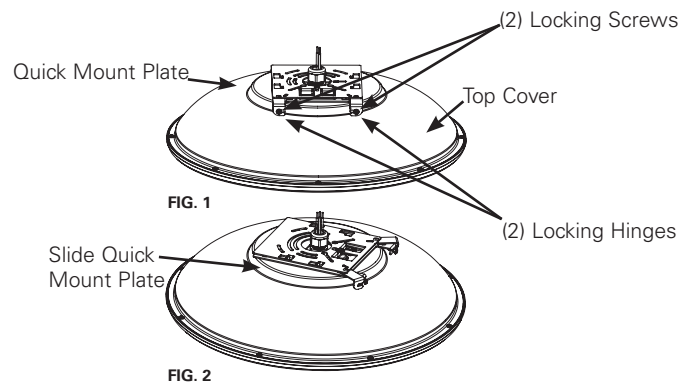
NOTE: DO NOT REMOVE WIRE BUSHING OR TOP COVER.

Tools Required

Phillips tip screwdriver, flat head screwdriver, electrical wiring tools, wet location UL Listed wiring connectors, UL Listed wet location junction box (For surface mount applications).

Ceiling/Junction Box

1. Loosen (do not remove) the two locking screws (FIG. 1). Pivot both locking hinges out to the left/right sides until they stop.
2. Slide quick mount plate forward until the plate disengages from the housing (FIG. 2).
3. Unhook quick mount plate from the wire hinge (FIG. 3).
4. Install the quick mount plate onto a wet location junction box (SUPPLIED BY OTHERS) using the hardware supplied (#8-32x3/4" or #6-32x3/4" screws).
5. Hang the luminaire to the quick mount plate by the wire hinge (FIG. 3A).



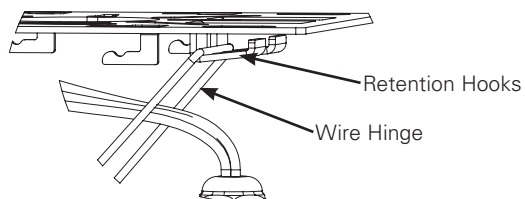
Make electrical connections (**FIG. 4**).

NOTE: ENSURE WIRING IS CENTERED THROUGH WIRE HINGE.

- Connect supply side line voltage wire to black lead.
- Connect supply side neutral wire to white lead.
- Connect supply side ground wire to green lead.
- Connect any supply side dimming wires to dimming leads per wiring diagram.

NOTE: INSTALLER MUST USE UL LISTED WET LOCATION APPROVED WIRING CONNECTIONS INSIDE UL LISTED WET LOCATION JUNCTION BOX (SUPPLIED BY OTHERS).

FIG. 3A



7. Pivot both locking hinges back into place and tighten locking screws to 10 inch-pounds (**FIG. 5**)

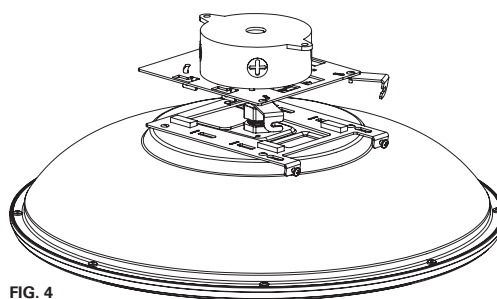


FIG. 4

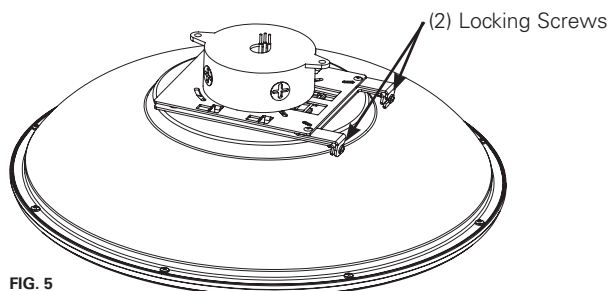
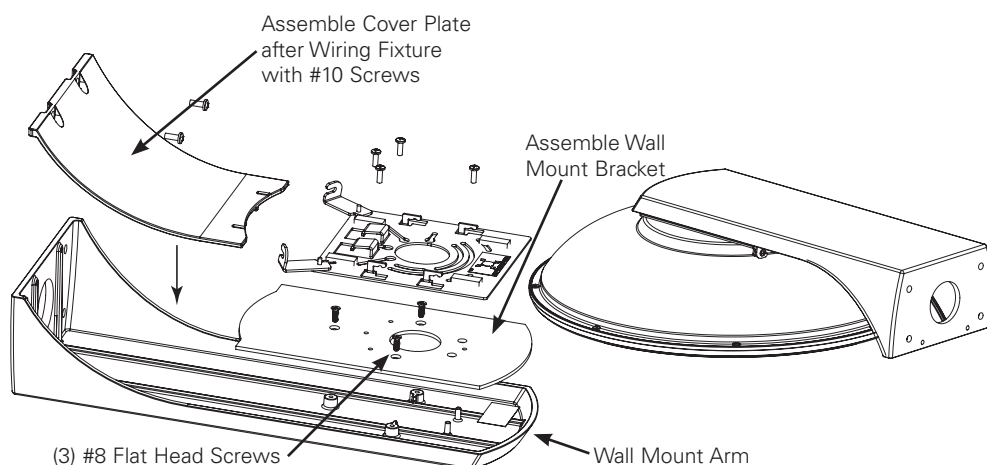


FIG. 5

6. After electrical connections are made, push the wire splices through the center hole of the quick mount plate. Swing and lift luminaire into position while maintaining tension on wire hinge. **FAILURE TO MAINTAIN TENSION MAY RESULT IN THE WIRE HINGE BECOMING DISLODGED.** The metal tabs on the quick mount plate will align with openings in the housing plate. With luminaire lifted in place, slide the luminaire in the direction of the locking hinges. A "click" sound will occur when the luminaire is fully seated.

Wall Mount Installation

1. Follow steps 1-3 for Ceiling/Junction Box installation to remove the quick mount plate from the fixture.
2. Assemble wall mount bracket to the wall mount arm using the #8 Flat head Screws provided.
3. Assemble quick mount plate to the wall mount bracket using 4 #10 screws provided.
4. Assemble wall mount arm to wall mounted junction box using hardware supplied by others.

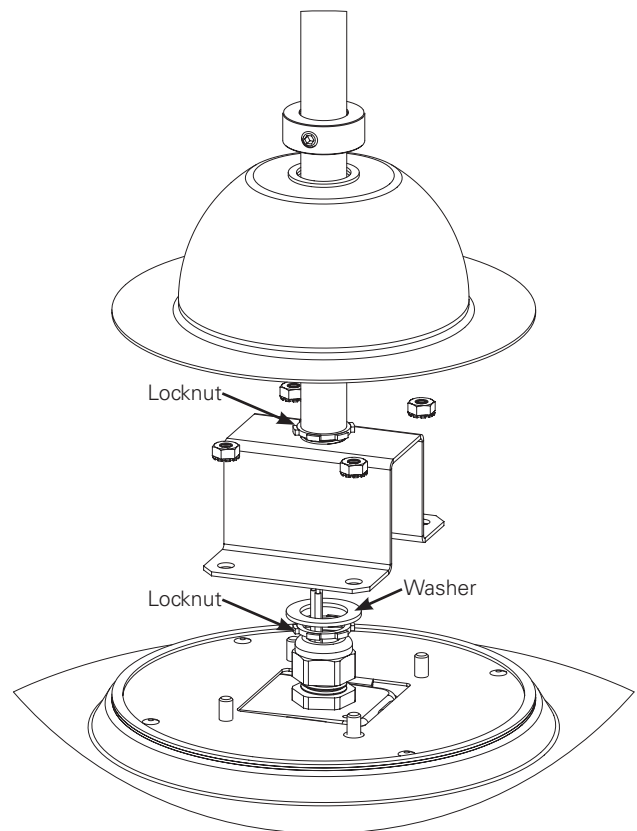
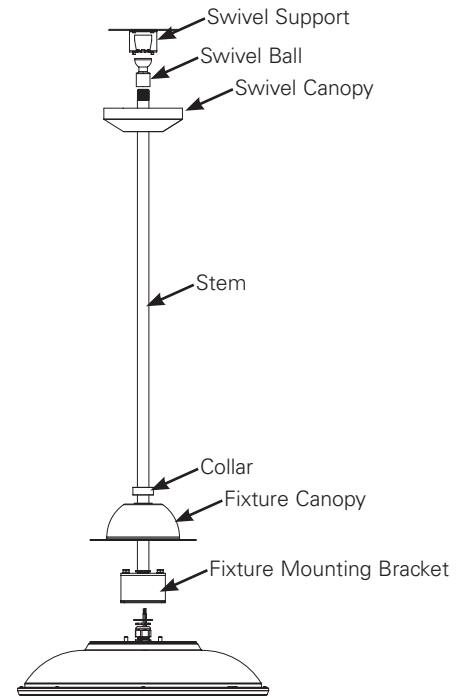


Portfolio Wavestream Commercial LED Installation Instructions

5. Hang the luminaire to the quick mount plate by the wire hinge (**FIG. 3A**).
6. Pull wires through wall mount bracket, make wiring connections, and secure fixture by following steps 6-7 for Ceiling/Junction Box installation.
7. Assemble Cover Plate after Wiring Fixture with #10 Screws.

Pendant Kit Installation

1. Mount swivel support to flush mounted junction box (supplied by others) using the provided hardware.
2. Place fixture canopy, collar, and swivel canopy on stem shown in figure 1.
3. Screw (1) locknut on threaded end of stem to top of threading.
4. Insert stem through fixture mounting bracket.
5. Slide (1) washer and (1) locknut on to bottom of stem and tighten a minimum of 3 full turns.
6. Tighten top locknut onto fixture mounting bracket and snug with wrench.
7. Make wiring connections underneath the fixture canopy.
8. Lower fixture canopy and collar on top of fixture mounting bracket then fix collar in place with set screw.
9. Insert swivel ball end of stem and fixture assembly in to swivel support.
10. Connect stem wires to power supply leads (see Wiring Diagrams).
11. Slide swivel canopy over swivel support and twist to engage tabs.



Aircraft Cable Installation

1. Support fixture below junction box before installation.
2. Feed power cable through canopy and mounting bracket.
3. Connect power cable to power supply leads in junction box (see wiring diagrams) and cap off any extra wire leads as directed in the wiring diagram.
4. Install mounting bracket to 4" junction box (supplied by others) using the provided hardware.
5. Slide cable couplers over end of aircraft cable.
6. Place canopy over 1/4-20 studs in cable mounting bracket.
7. Attach couplers to 1/4-20 studs to secure canopy to ceiling.
8. Wrap Strain Relief around power cable and secure in canopy center hole.
9. Loosen cable gripper stop by 3 turns, press the cable gripper stop down, and insert aircraft cables into top openings with excess coming out the sides. Tighten cable gripper stop.
10. Adjust aircraft cables until fixture is level and at desired height. Trim excess aircraft cable if desired.

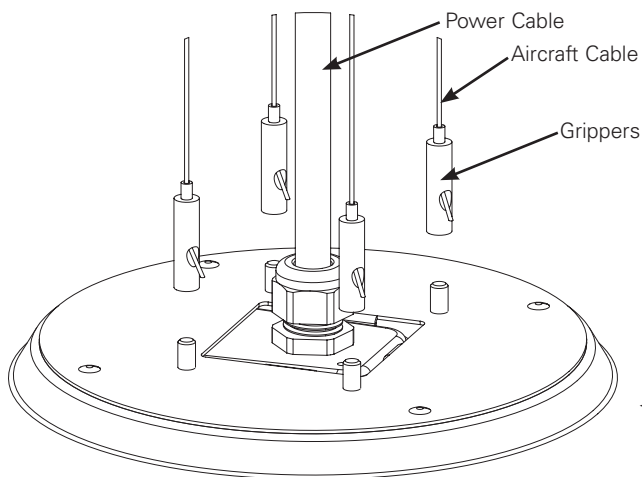


FIG. 2

Maintenance

A regular maintenance schedule should be followed to retain optimal light output and thermal performance. Optical lens cleaning should be performed with a clean dry cloth to remove any dust or other contaminants. Additional cleaning can be performed with non-abrasive acrylic cleaning solution.

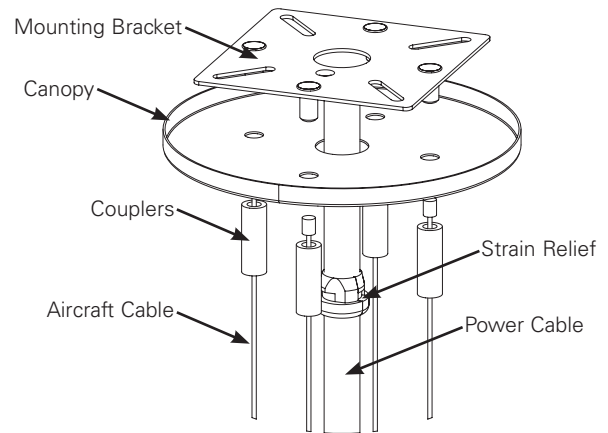
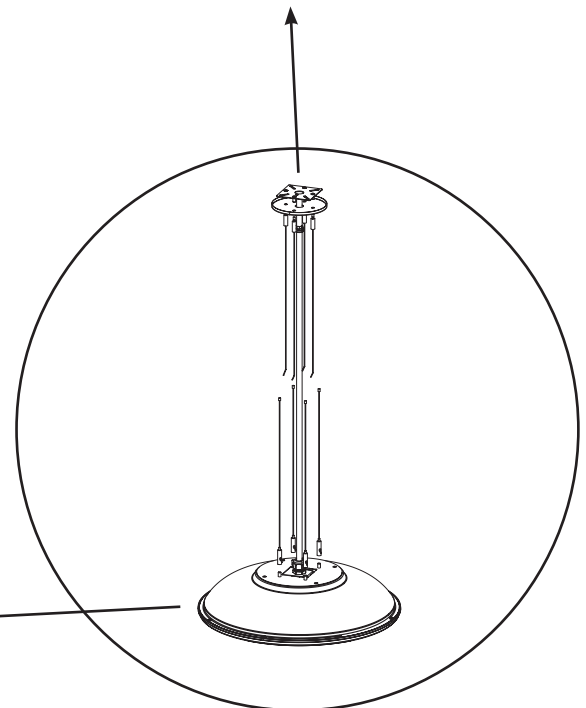
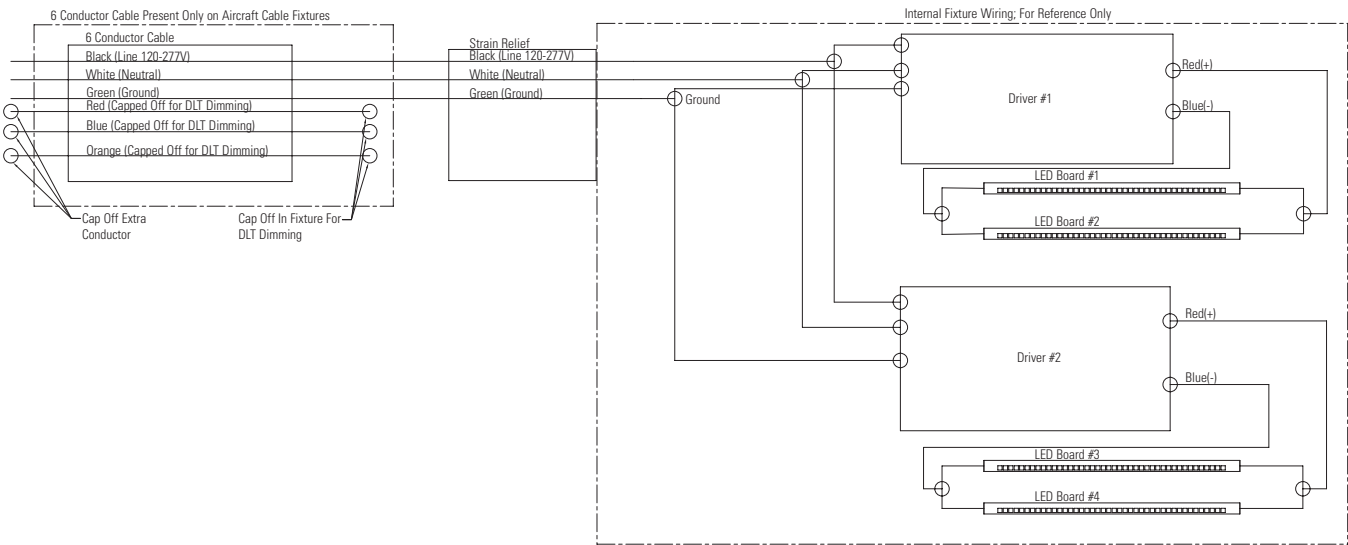


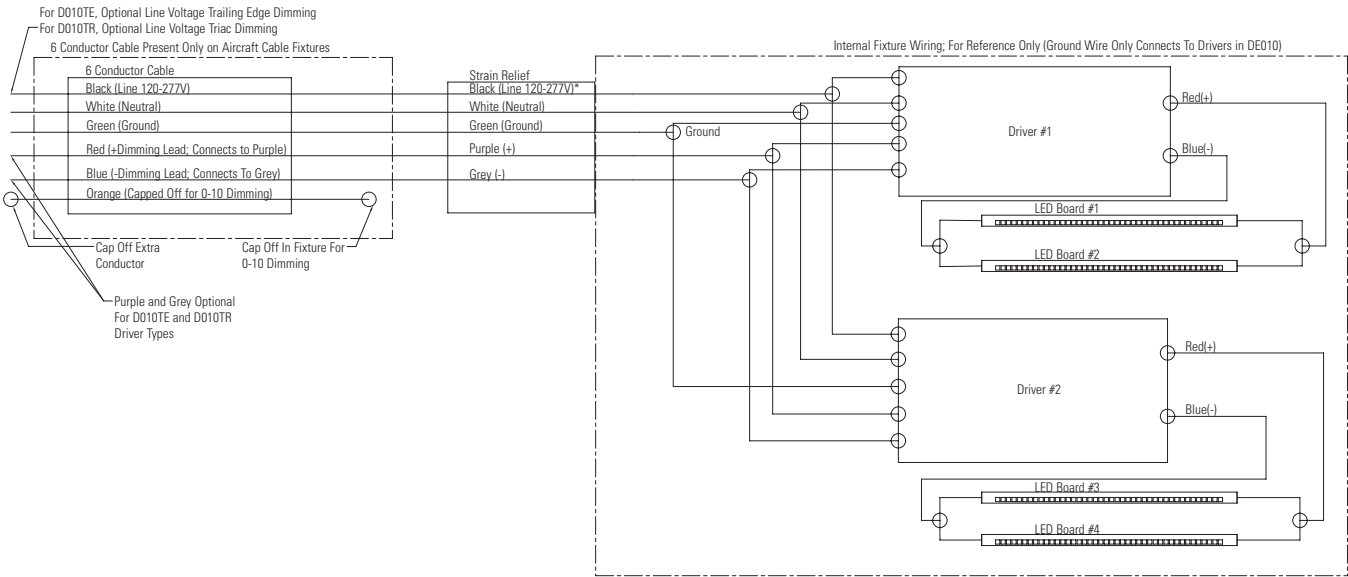
FIG. 1



DLT Wiring Diagram

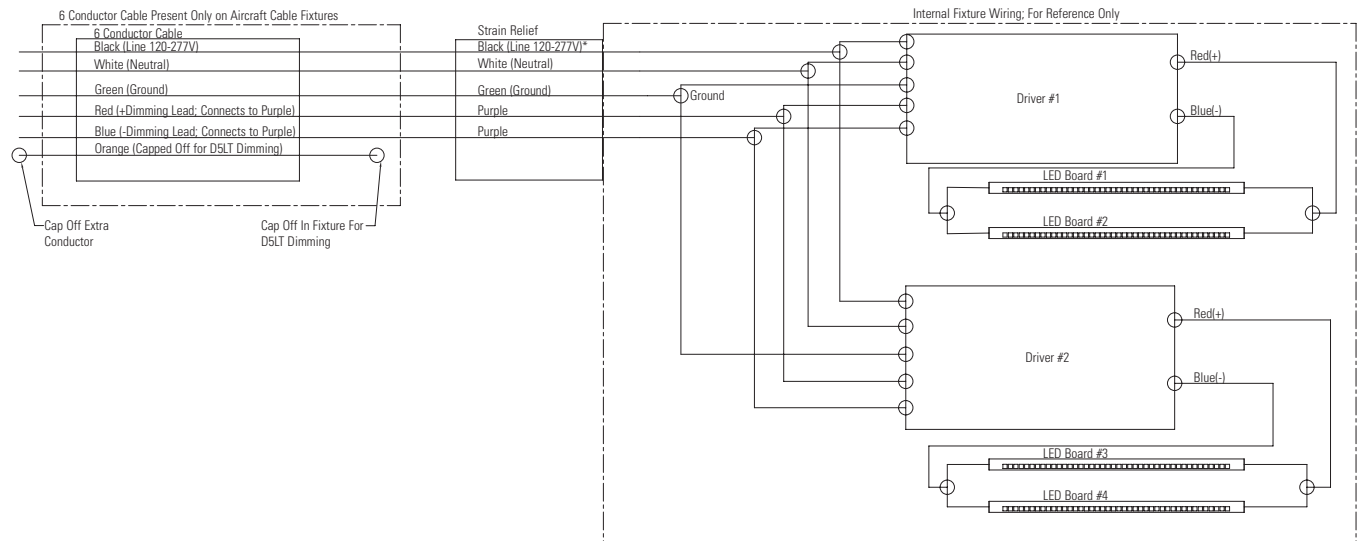


0-10V Wiring Diagram



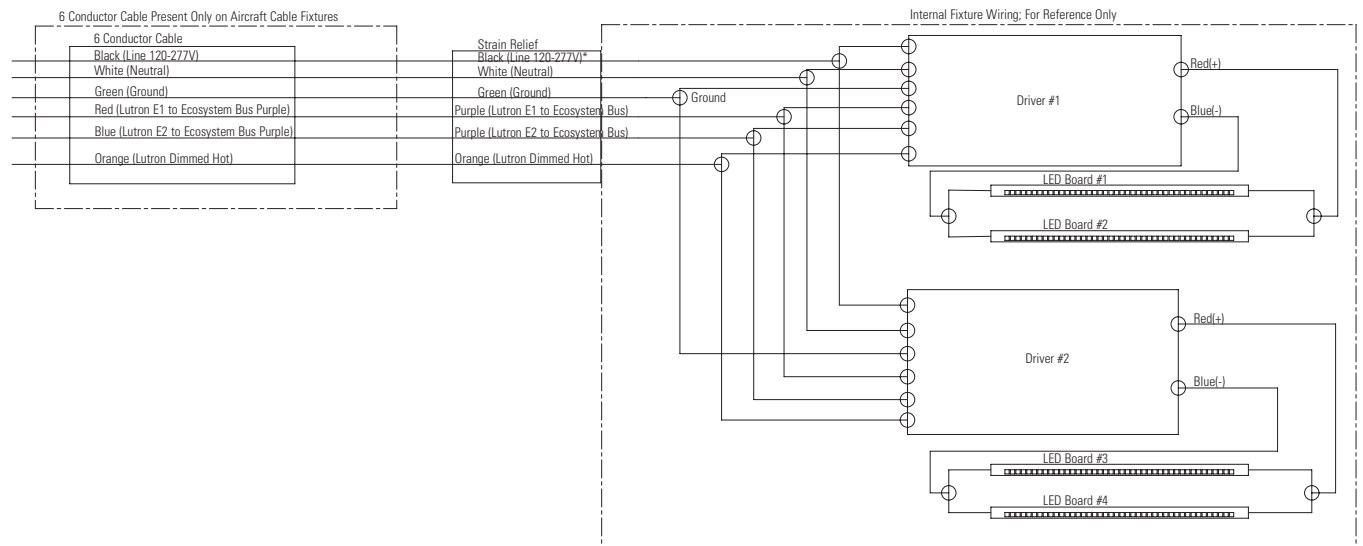
* For 347V fixture, use Black wire for line 347V.

D5LT Wiring Diagram



* For 347V fixture, use Black wire for line 347V.

DL3 Wiring Diagram



* For 347V fixture, use Black wire for line 347V.

IMPORTANT : LISEZ ATTENTIVEMENT AVANT D'INSTALLER LE LUMINAIRE. CONSERVEZ-LE POUR CONSULTATION ULTÉRIEURE.

⚠ SÉCURITÉ

Le câblage du luminaire doit être conforme au Code national de l'électricité, les lois et ordonnances locales en vigueur. Une mise à la terre adéquate est requise afin d'assurer la sécurité personnelle. Respectez soigneusement la procédure de mise à la terre du chapitre d'installation.

⚠ AVERTISSEMENT

Assurez-vous que l'alimentation électrique est **COUPÉE** avant de commencer l'installation ou de procéder à l'entretien. Risque d'incendie ou de décharge électrique. Si vous n'avez pas les compétences nécessaires, faites appel à un électricien.

⚠ MISE EN GARDE

Veuillez vous assurer que l'axe d'articulation est placé entre les crochets de retenue de la plaque de montage rapide. Le non-respect de cette instruction peut entraîner des blessures corporelles ou des dommages matériels.

Application

Les luminaires Portfolio Wavestream sont conçus pour utilisations à l'intérieur ou dans les endroits humides (montage à la surface seulement) sans dépasser une température ambiante de 40°. Approuvés pour des applications au plafond, en surface, suspendues, sur câble d'aéronef et murales.

REMARQUE : NE RETIREZ PAS LA BAGUE DU FIL OU LE COUVERCLE SUPÉRIEUR.

Outils requis

Tournevis à tête cruciforme, à tête plate, outils d'électricien, connecteurs de câblage répertoriés UL pour les endroits humides, boîte de jonction répertoriée UL pour les endroits humides (pour les applications suspendues).

Boîte de jonction/plafond

1. Dévissez (mais ne retirez pas) les deux vis de blocage (**FIG. 1**). Faites pivoter les charnières de blocage vers le côté gauche ou droit jusqu'à ce qu'elles se bloquent.
2. Glissez la plaque de montage rapide vers l'avant jusqu'à ce qu'elle se dégage du boîtier (**FIG. 2**).
3. Décrochez la plaque de montage rapide de l'axe d'articulation (**FIG. 3**).

⚠ AVERTISSEMENT

RISQUE DE BRÛLURE - Débranchez la source d'alimentation et laissez refroidir le luminaire avant de procéder à son entretien.

RISQUE DE BLESSURES - Ce luminaire peut s'endommager s'il n'est pas installé correctement ou s'il est instable. Serrez tous les composants du luminaire selon les valeurs de couple recommandées.

RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE - Débranchez la source d'alimentation ou le circuit avant l'installation ou l'entretien.

REMARQUE

Ce luminaire doit être soutenu par des rails porteurs ou par toute autre structure pouvant supporter le poids de 11 kg (25 lb) du luminaire. N'utilisez pas cet équipement à d'autres fins que celles prévues.

4. Installez la plaque de montage rapide sur la boîte de jonction pour endroits humides (non fournie) à l'aide de la quincaillerie fournie (vis n° 8-32x3/4 po ou n° 6-32x3/4 po).

5. Suspendez le luminaire à la plaque de montage rapide en utilisant l'axe d'articulation (**FIG. 3A**).

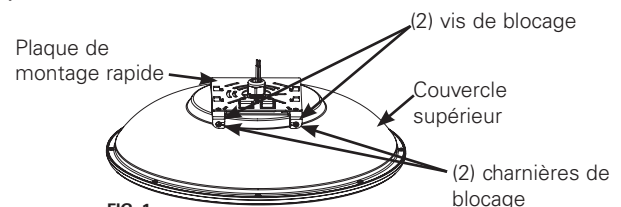


FIG. 1

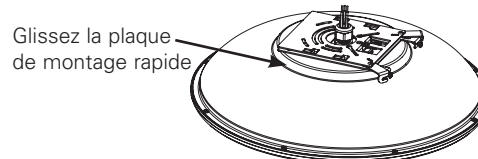


FIG. 2

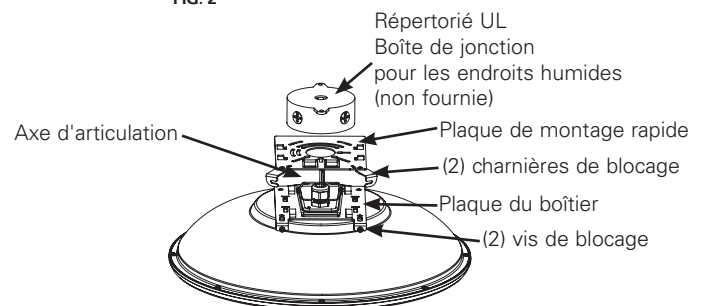


FIG. 3

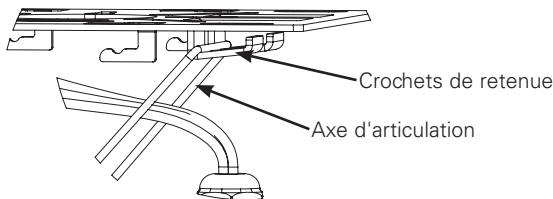
Faites les raccords électriques (**FIG. 4**).

REMARQUE : ASSUREZ-VOUS QUE LE CÂBLAGE PASSE AU CENTRE DE L'AXE D'ARTICULATION.

- Raccordez le fil de tension de secteur latéral au fil noir.
- Raccordez le fil de tension de secteur neutre latéral au fil blanc.
- Raccordez le fil de tension de secteur de mise à la terre au fil vert.
- Connectez les fils de gradation latéraux aux fils de gradation selon le schéma de câblage.

REMARQUE : L'INSTALLATEUR DOIT UTILISER DES CONNEXIONS DE CÂBLAGE RÉPERTORIÉES UL POUR LES ENDROITS HUMIDES À L'INTÉRIEUR D'UNE BOÎTE DE JONCTION RÉPERTORIÉE UL POUR LES ENDROITS HUMIDES (NON FOURNIE).

FIG. 3A



6. Dès que les raccords électriques sont terminés, insérez les jonctions de fil dans l'orifice central de la plaque de montage rapide. Balancez et soulevez le luminaire en place tout en maintenant la tension de l'axe d'articulation. L'AXE D'ARTICULATION PEUT SE DÉLOGER SI LA TENSION N'EST PAS GARDÉE. Les languettes métalliques de la plaque de montage

rapide s'aligneront avec les orifices de la plaque du boîtier. Alors que le luminaire est soulevé en place, glissez-le en direction des charnières de blocage. Un « clic » sera entendu lorsque le luminaire sera bien en place.

7. Pivotez les charnières de blocage pour les remettre en place puis serrez les vis de blocage à un couple de 1,1 Nm (10 po-lb [**FIG. 5**]).

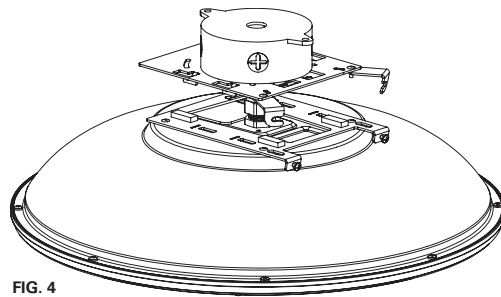


FIG. 4

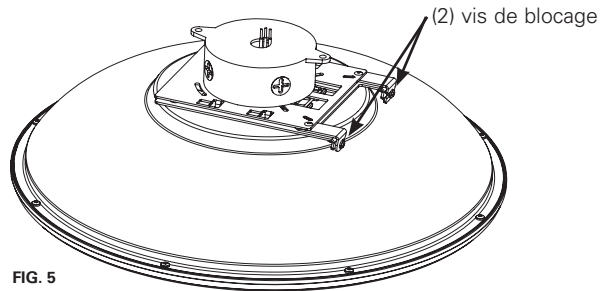
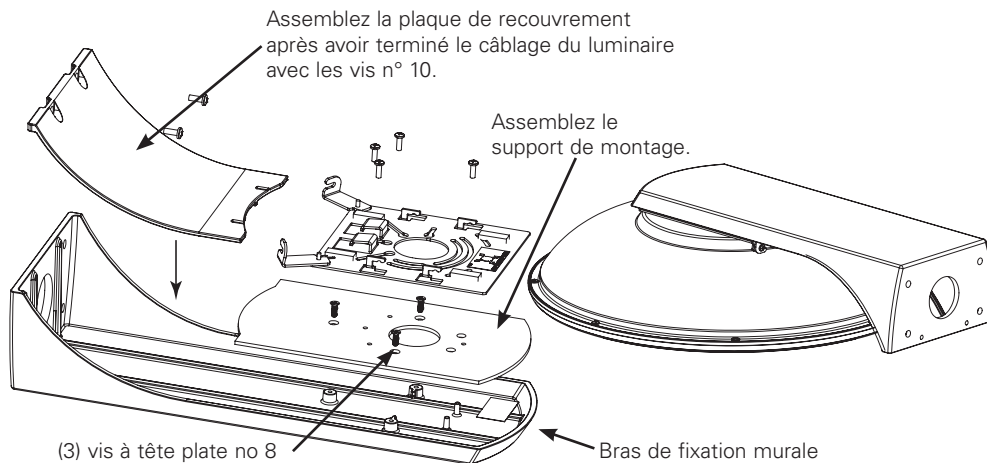


FIG. 5

Installation du montage mural

1. Suivez les étapes 1 à 3 de l'installation de la boîte de jonction/plafond pour séparer la plaque de montage rapide du luminaire.
2. Assemblez le support mural au bras de fixation murale à l'aide des vis à tête plate n° 8 fournies.

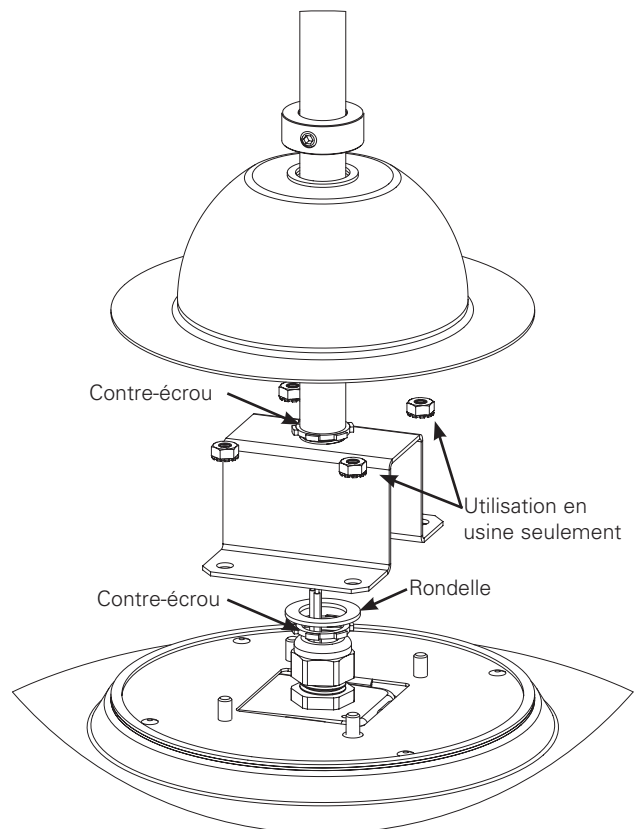
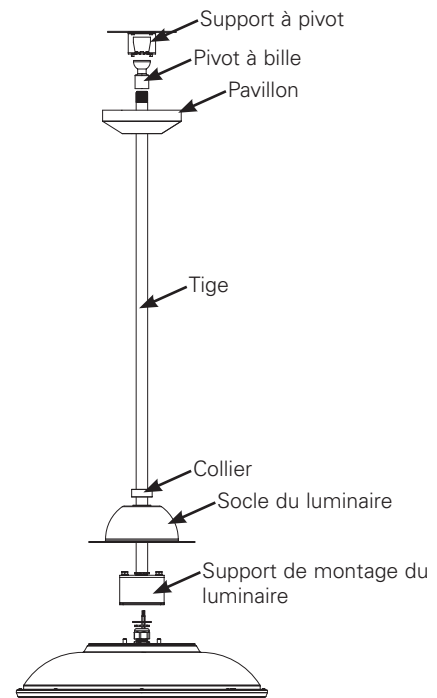


Instructions d'installation du luminaire commercial à DEL Wavestream

1. Assemblez la plaque de montage rapide au support mural à l'aide de 4 vis à tête plate n° 10 fournies.
2. Assemblez le bras de fixation murale à la boîte de jonction à fixation murale à l'aide de la quincaillerie non fournie.
3. Suspendez le luminaire à la plaque de montage rapide en utilisant l'axe d'articulation (**FIG. 3A**).
4. Tirez les fils à travers le support mural, raccordez les fils et fixez le luminaire en suivant les étapes 6 et 7 de l'installation de la boîte de jonction/plafond.
5. Assemblez la plaque de recouvrement après avoir terminé le câblage du luminaire à l'aide des vis n° 10.

Ensemble pour système suspendu

1. Installez le support à pivot sur la boîte de jonction encastrée (non fournie) à l'aide de la quincaillerie fournie.
2. Placez le socle du luminaire, le collier et le pavillon sur la tige illustrée dans la figure 1.
3. Vissez (1) contre-écrou sur l'extrémité taraudée de la tige jusqu'à la fin du filetage.
4. Insérez la tige dans le support de montage du luminaire.
5. Glissez (1) rondelle et (1) contre-écrou sur l'autre extrémité de la tige et serrez un minimum de 3 tours complets.
6. Serrez le contre-écrou du haut sur le support de montage fermement avec une clé.
7. Raccordez les fils sous le socle du luminaire.
8. Abaissez le socle du luminaire et le collier sur le support de montage du luminaire et fixez le collier en place avec la vis d'ajustement.
9. Glissez l'extrémité à bille et l'assemblage du luminaire dans le support à pivot.
10. Connectez les fils de la tige aux fils du bloc d'alimentation (voir Schémas de branchement).
11. Glissez le pavillon sur le support à pivot et tournez pour engager les languettes.



Vue éclatée pour clarté

Installation avec câble d'aéronef

1. Soutenez le luminaire sous la boîte de jonction avant l'installation.
2. Passez les fils à travers le pavillon et le support de montage.
3. Connectez le fil de courant aux fils d'alimentation dans la boîte de jonction (voir les schémas de branchement) et mettez un embout sur tous les fils non utilisés comme indiqué sur le schéma de câblage.
4. Installez le support de montage à la boîte de jonction de 10,16 cm (4 po) (non fournie) à l'aide de la quincaillerie fournie.
5. Glissez les coupleurs de câbles sur l'extrémité du câble d'aéronef.
6. Placez le pavillon sur les goujons 1/4-20 po dans le support de montage du câble.
7. Attachez les coupleurs aux goujons 1/4-20 po au pavillon fixé au plafond.
8. Enroulez le dispositif de décharge autour du fil de courant et fixez-le dans le trou central du pavillon.
9. Desserrez la vis de blocage de la pince pour câble par au moins 3 tours, pressez-la et insérez ensuite les câbles d'aéronefs dans les ouvertures supérieures en faisant sortir l'excédent par les côtés. Serrez la vis de blocage de la pince pour câble.
10. Ajustez les câbles d'aéronef jusqu'à ce que le luminaire soit à niveau et à la hauteur désirée. Coupez l'excédent du câble d'aéronef, si désiré.

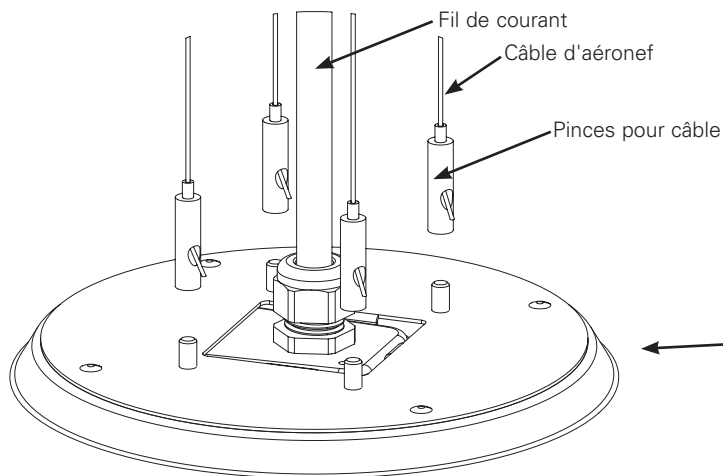


FIG. 2

Entretien

Un horaire d'entretien périodique doit être respecté pour maintenir un flux lumineux et un fonctionnement thermique optimaux. Le nettoyage de la lentille optique doit être fait à l'aide d'un linge propre et sec afin de retirer toute la poussière et les autres contaminants. Un nettoyage additionnel peut être fait en utilisant une solution de nettoyage acrylique non abrasive.

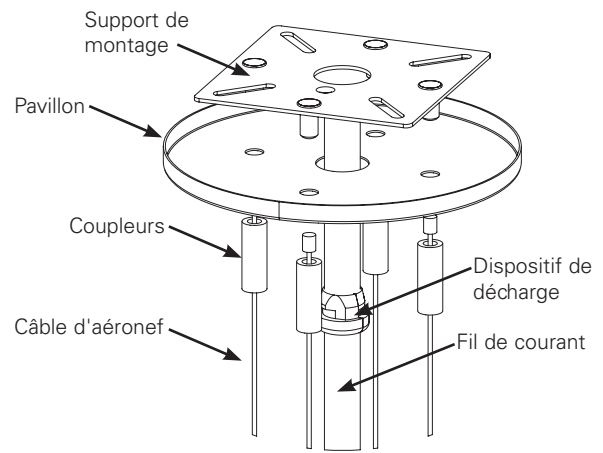


FIG. 1

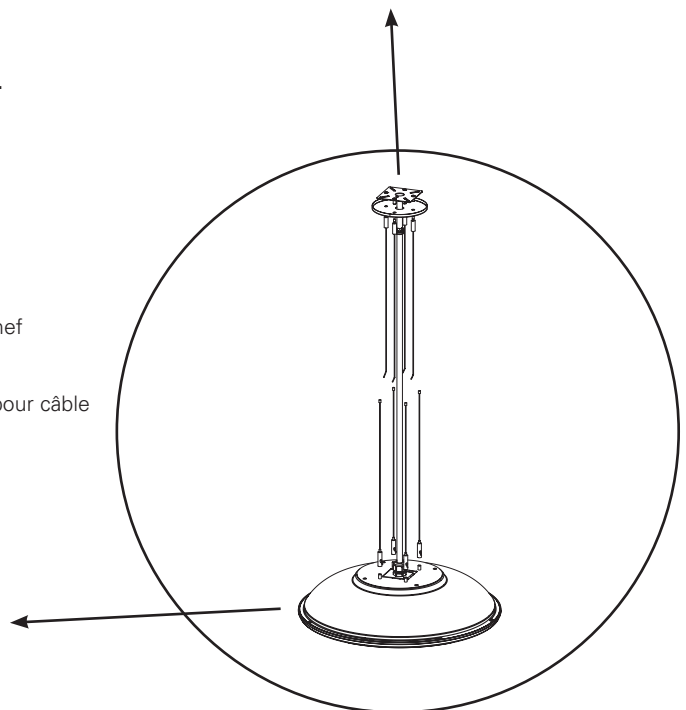


Schéma de câblage pour DLT

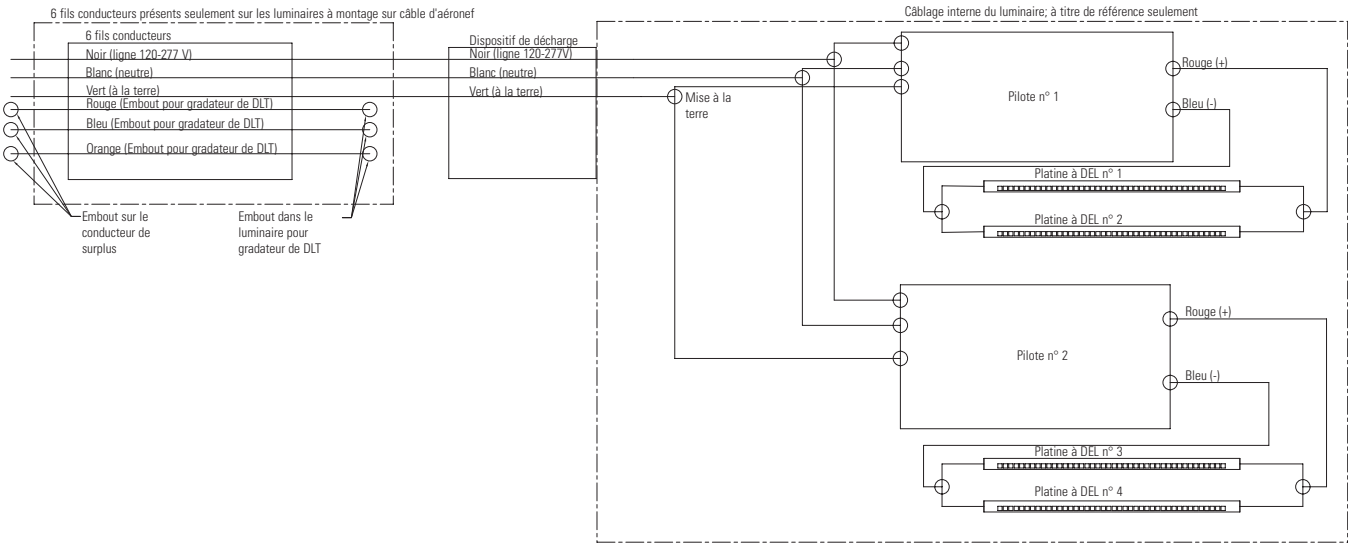
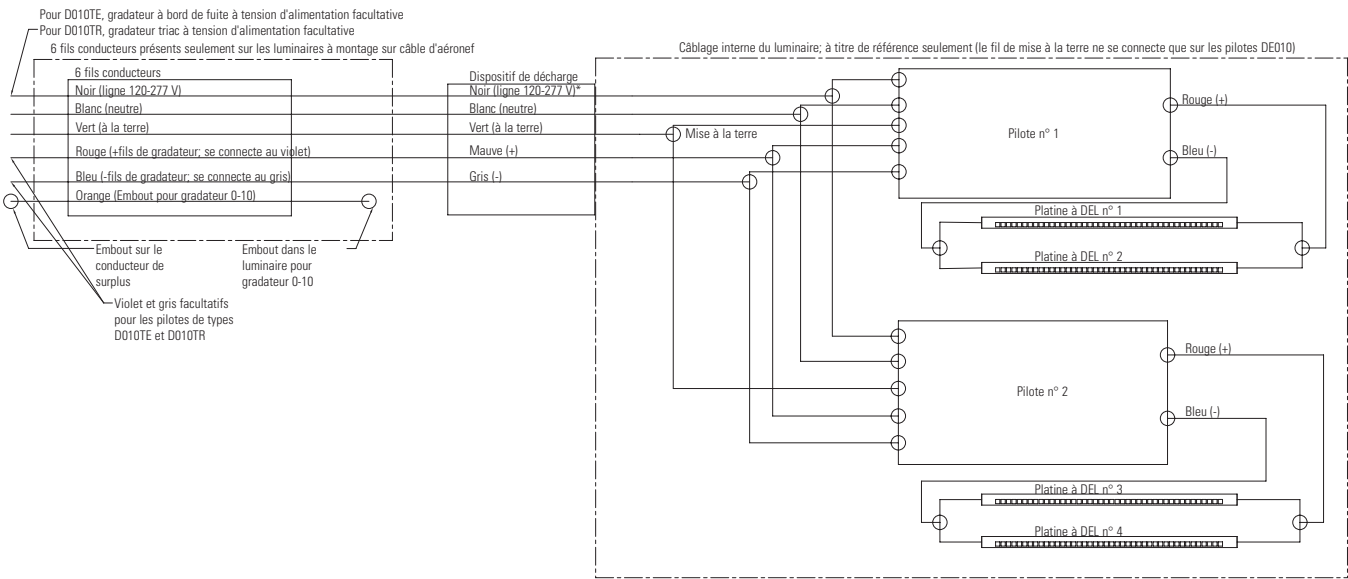
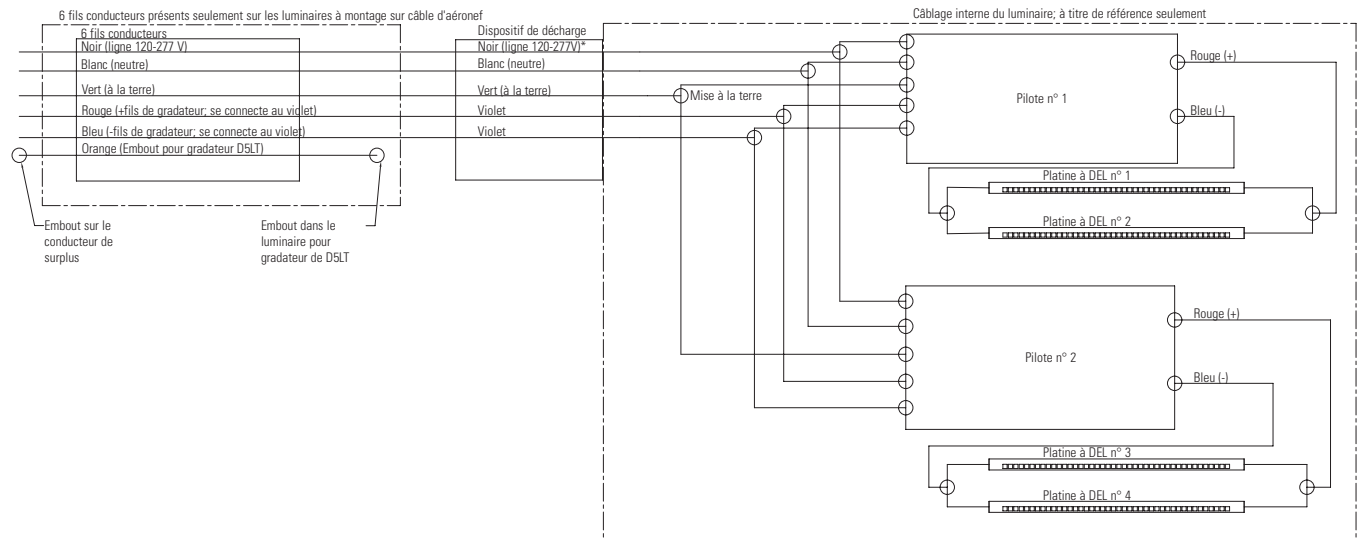


Schéma de câblage 0-10 V



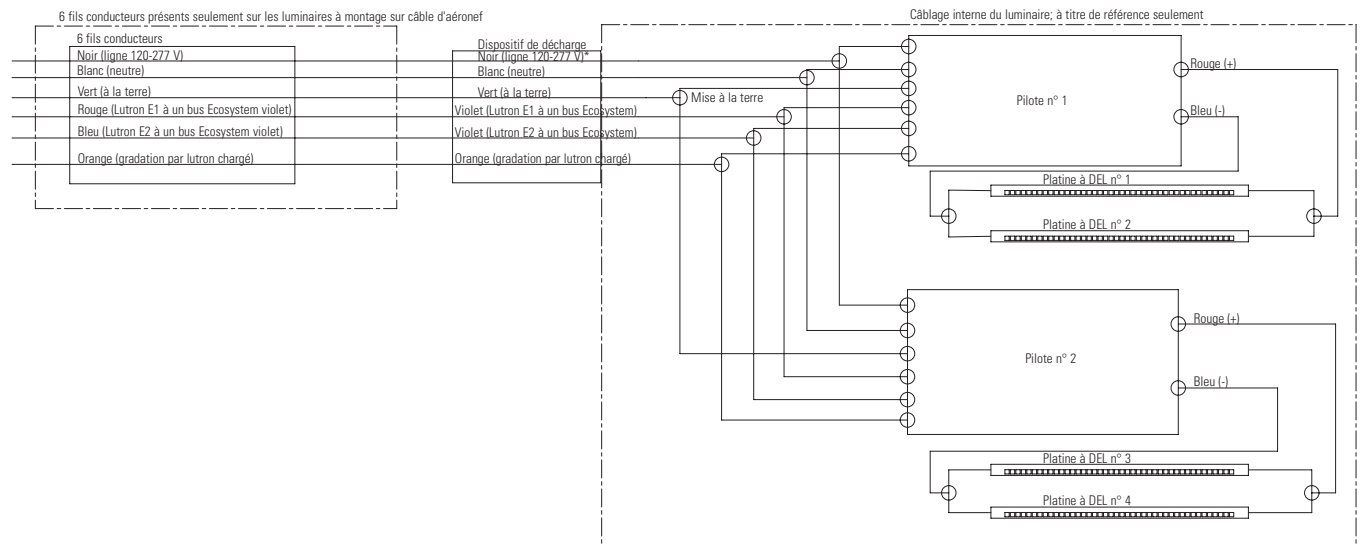
* Pour 347V luminaire, utiliser du fil noir de la ligne 347V.

Schéma de câblage D5LT



* Pour 347V luminaire, utiliser du fil noir de la ligne 347V.

Schéma de câblage DL3



* Pour 347V luminaire, utiliser du fil noir de la ligne 347V.

IMPORTANTE: LEA ATENTAMENTE ANTES DE INSTALAR LA LUMINARIA. CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA TENERLAS COMO REFERENCIA FUTURA.

⚠️ SEGURIDAD

Esta luminaria debe cablearse de conformidad con el Código Eléctrico Nacional y las ordenanzas y los códigos locales aplicables. Se requiere una correcta conexión a tierra para garantizar la seguridad personal. Consulte atentamente el procedimiento de conexión a tierra en la sección de instalación.

⚠️ ADVERTENCIA

Asegúrese de que la alimentación esté desconectada antes de comenzar la instalación o intentar realizar el mantenimiento. Riesgo de incendio y descarga eléctrica. Si no está cualificado, consulte con un electricista.

⚠️ PRECAUCIÓN

Asegúrese de que la bisagra con cable esté apoyada dentro de ambos ganchos de retención de la placa de montaje rápido. De no hacerlo, pueden generarse lesiones físicas o daños materiales.

Aplicación

Las luminarias Portfolio WaveStream están diseñadas para su uso en ubicaciones húmedas (ubicación mojada para montaje en superficie únicamente) en interiores con una temperatura ambiente que no supere los 40 °C. Aprobada para aplicaciones de montaje en techo/superficie, montaje suspendido, por cable aeronáutico y en paredes.

NOTA: NO EXTRAIGA EL CASQUILLO PARA CABLES NI LA CUBIERTA SUPERIOR.

Herramientas necesarias

Destornillador de punta Phillips, destornillador de cabeza plana, herramientas para realizar conexiones eléctricas, conectores para cables con certificación UL para uso en ubicaciones mojadas, caja de derivación con certificación UL para uso en ubicaciones mojadas (para aplicaciones de montaje en superficie).

Caja de derivación en techo

1. Afloje (no extraiga) los dos tornillos de sujeción (**FIG. 1**). Balancee ambas bisagras de sujeción hacia afuera, moviéndola a los lados derecho e izquierdo, hasta que lleguen a su tope.
2. Deslice la placa de montaje rápido hacia adelante, hasta que dicha placa se desenganche del alojamiento (**FIG. 2**).
3. Desenganche la placa de montaje rápido de la bisagra con cable (**FIG. 3**).

⚠️ ADVERTENCIA

RIESGO DE QUEMADURAS: Desconecte la alimentación y espere a que se enfríe la luminaria antes de realizar tareas de mantenimiento.

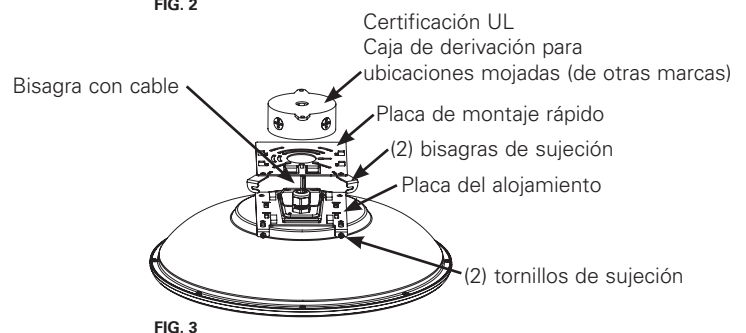
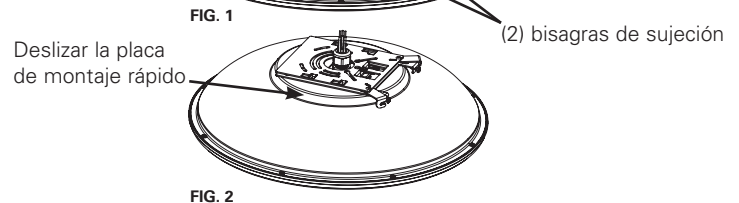
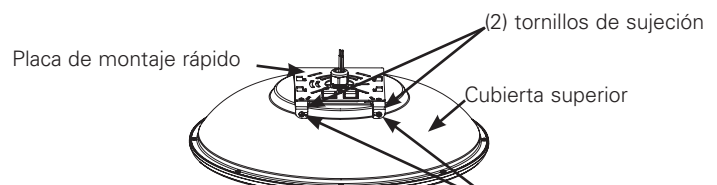
RIESGO DE LESIONES FÍSICAS: La luminaria puede dañarse o convertirse en un objeto inestable si no se la instala correctamente. Ajuste todos los componentes de la luminaria a sus valores de torsión recomendados.

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA: Desconecte la alimentación en el disyuntor o fusible antes de instalar o realizar tareas de mantenimiento.

NOTA

Esta luminaria debería estar sostenida por guías u otra estructura con capacidad de sostener el peso de la luminaria de 25 libras (11 kg). No utilice este equipo para otro fin diferente al indicado.

4. Coloque la placa de montaje rápido en una caja de derivación para ubicaciones mojadas (DE OTRAS MARCAS) con los accesorios de montaje incluidos (tornillos N. ° 8-32 x 3/4" o 6-32 x 3/4").
5. Suspenda la luminaria en la placa de montaje rápido por medio de la bisagra con cable (**FIG. 3A**).



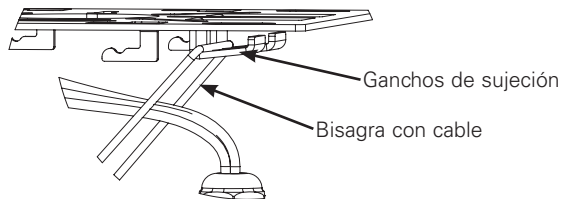
Realice las conexiones eléctricas (FIG. 4).

NOTA: ASEGÚRESE DE QUE LOS CABLES ESTÉN CENTRADOS A TRAVÉS DE LA BISAGRA CON CABLE.

- Conecte el cable de tensión de línea del lado de la alimentación con el conector negro.
- Conecte el cable neutro del lado de la alimentación con el conector blanco.
- Conecte el cable a tierra del lado de la alimentación con el conector verde.
- Conecte los cables del regulador del lado de la alimentación con los conectores del regulador, conforme al diagrama de cableado.

NOTA: EL INSTALADOR DEBE UTILIZAR LAS CONEXIONES DE CABLES HOMOLOGADAS POR UL PARA USO EN UBICACIONES MOJADAS DENTRO DE LA CAJA DE DERIVACIÓN CON IGUAL HOMOLOGACIÓN (DE OTRAS MARCAS).

FIG. 3A



- Una vez realizadas las conexiones eléctricas, empuje los empalmes de cables a través del orificio central de la placa de montaje rápido. Balancee y levante la luminaria en su posición, mientras mantiene la tensión en la bisagra con cable. **DE NO MANTENER LA TENSION, LA BISAGRA CON CABLE PUEDE DESENGANCHARSE.** Las lengüetas de metal en la placa de montaje

quedarán alineadas con las aberturas en la placa del alojamiento. Con la luminaria levantada en su lugar, deslícela en la dirección de las bisagras de sujeción. Se escuchará un sonido de "clic" cuando la luminaria esté completamente asentada.

- Balancee ambas bisagras de sujeción nuevamente en su lugar y ajuste los tornillos de sujeción a 10 pulgadas-libras (1,3 Nm) (FIG. 5)

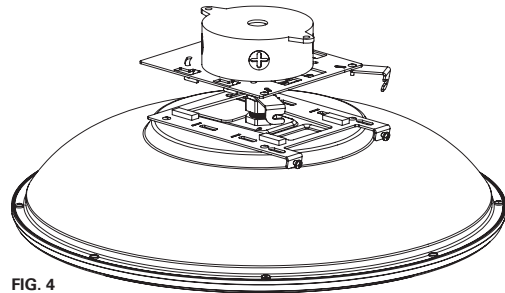


FIG. 4

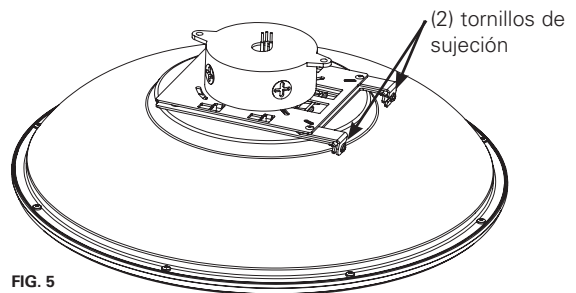
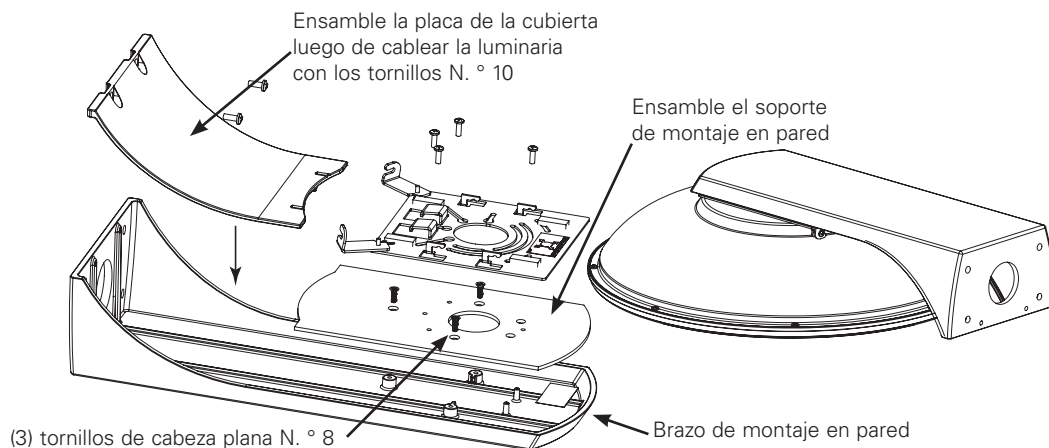


FIG. 5

Instalación con montaje en pared

- Siga los pasos 1-3 para la instalación de la caja de derivación en techo, para extraer la placa de montaje rápido de la luminaria.
- Ensamble el soporte de montaje en pared con el brazo de montaje en pared usando los tornillos de cabeza plana N. ° 8 que vienen incluidos.

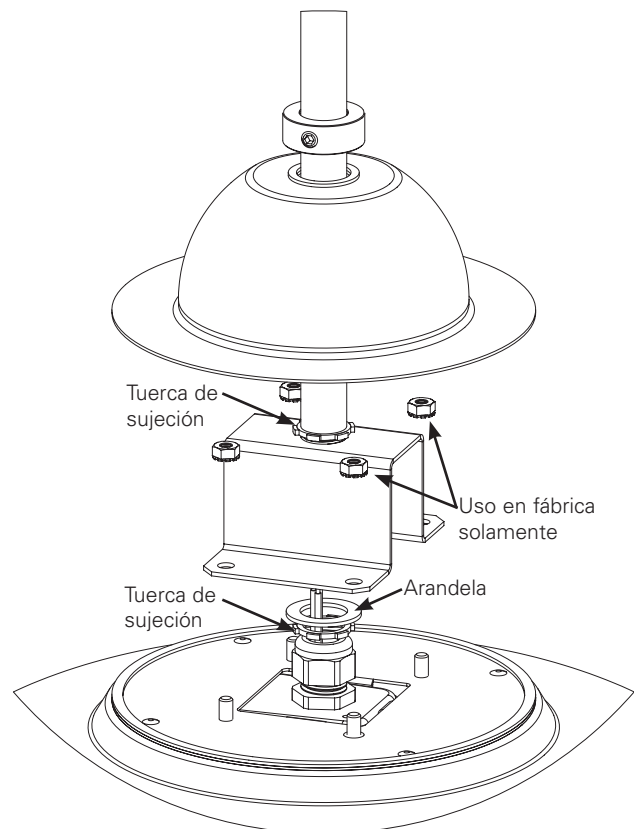
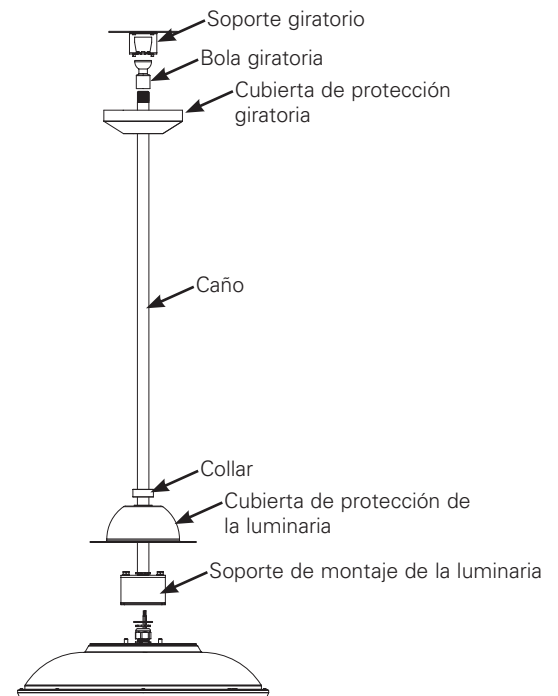


Instrucciones de instalación de la luminaria LED Wavestream de uso comercial

3. Ensamble el brazo de montaje en pared en la caja de derivación montada en la pared, usando los accesorios de montaje de otras marcas.
4. Suspenda la luminaria en la placa de montaje rápido por medio de la bisagra con cable (**FIG. 3A**).
5. Tire de los cables a través del soporte de montaje en pared, realice las conexiones de cables y asegure la luminaria siguiendo los pasos 6-7 para la instalación de la caja de derivación en techo.
6. Ensamble la placa de la cubierta luego de cablear la luminaria con los tornillos N. ° 10.

Instalación del kit de suspensión

1. Monte el soporte giratorio a ras con la caja de derivación montada (de otras marcas), usando los accesorios de montaje incluidos.
2. Coloque la cubierta de protección de la luminaria, el collar y la cubierta de protección giratoria en el caño, como se muestra en la figura 1.
3. Enrosque (1) tuerca de sujeción en el extremo roscado del caño hacia la parte superior de la rosca.
4. Inserte el caño a través del soporte de montaje de la luminaria.
5. Deslice (1) arandela y (1) tuerca de sujeción en la base del caño y ajústelas en un mínimo de 3 vueltas completas.
6. Ajuste la tuerca de sujeción superior en el soporte de montaje de la luminaria y acomódelas con una llave.
7. Realice las conexiones eléctricas debajo de la cubierta de protección de la luminaria.
8. Baje la cubierta de protección de la luminaria y el collar en la parte superior del soporte de montaje de la luminaria. Luego, sujete el collar en su lugar con el tornillo de sujeción.
9. Inserte el extremo de la bola giratoria del caño y la unidad de la luminaria en el soporte giratorio.
10. Conecte los cables del caño con los conectores de la fuente de alimentación (consultar los Diagramas de cableado).
11. Deslice la cubierta de protección giratoria por encima del soporte giratorio y enrósquela para que las lengüetas queden enganchadas.



Se muestra la vista ampliada para mayor claridad

Instalación en cable aeronáutico

1. Sostenga la luminaria por debajo de la caja de derivación antes de la instalación.
2. Pase el cable de alimentación a través de la cubierta de protección y el soporte de montaje.
3. Conecte el cable de alimentación a los conectores de la fuente de alimentación en la caja de derivación (consultar diagramas de cableado) y termine los conectores de cables extra, según las instrucciones en el diagrama de cableado.
4. Coloque el soporte de montaje a 4" (101,60 mm) de la caja de derivación (de otras marcas), usando los accesorios de montaje incluidos.
5. Deslice los acoples de cables por encima del extremo del cable aeronáutico.
6. Coloque la cubierta de protección sobre los pernos de 1/4-20 en el soporte de montaje del cable.
7. Sujete los acoples con los pernos de 1/4-20 para asegurar la cubierta de protección al techo.
8. Envuelva el aliviador de tensión alrededor del cable de alimentación y asegúrelo en el orificio central de la cubierta de protección.
9. Afloje el tope del sujetacables en 3 vueltas. Presione dicho retensor hacia abajo e inserte los cables aeronáuticos en las aberturas superiores con los excedentes de cables saliendo por los lados. Ajuste el tope del sujetacables.
10. Ajuste los cables aeronáuticos hasta que la luminaria esté nivelada y en la altura deseada. Si así lo desea, corte la parte excedente del cable aeronáutico.

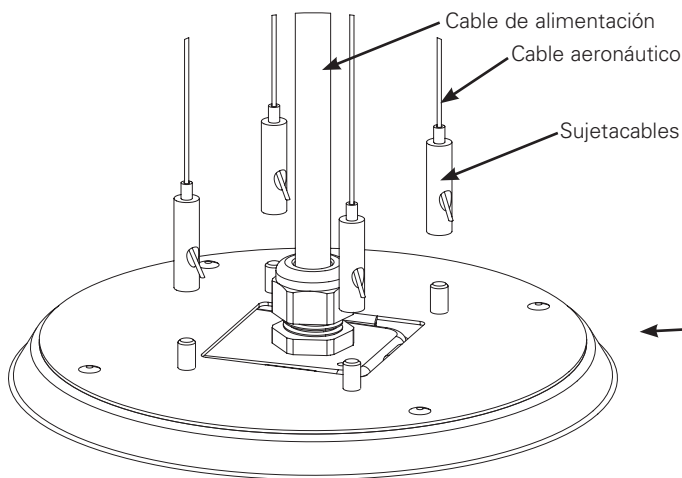


FIG. 2

Mantenimiento

Se debe seguir un cronograma de mantenimiento regular para conservar la eficiencia óptima de la luminaria y su rendimiento térmico. Se debe limpiar la lente óptica con un trapo limpio y seco para extraer todo tipo de polvo u otros contaminantes. Se puede realizar una limpieza adicional con una solución de limpieza acrílica no abrasiva.

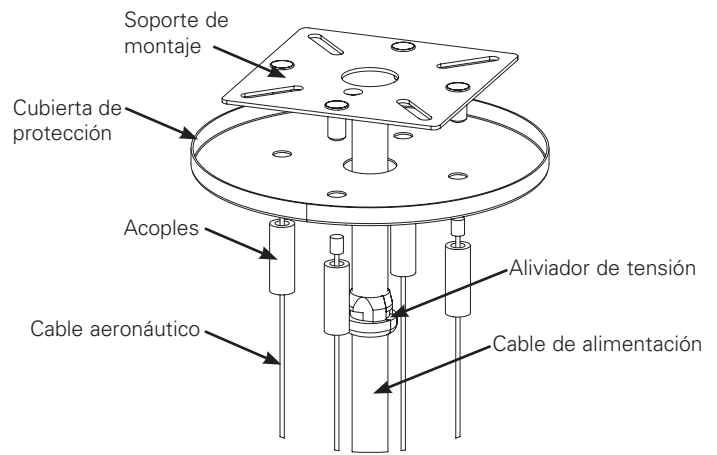


FIG. 1

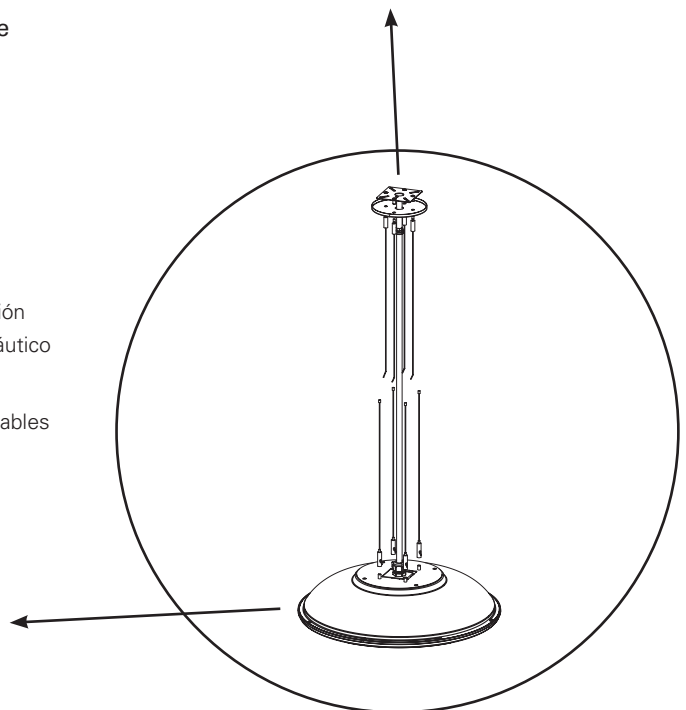


Diagrama de cableado DLT

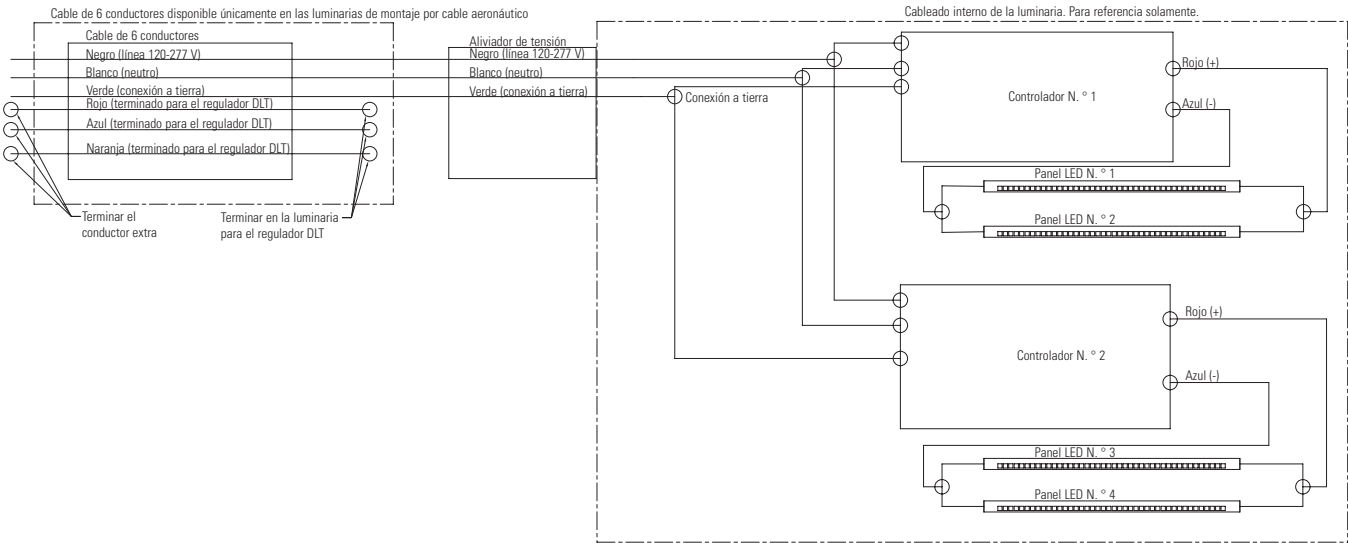
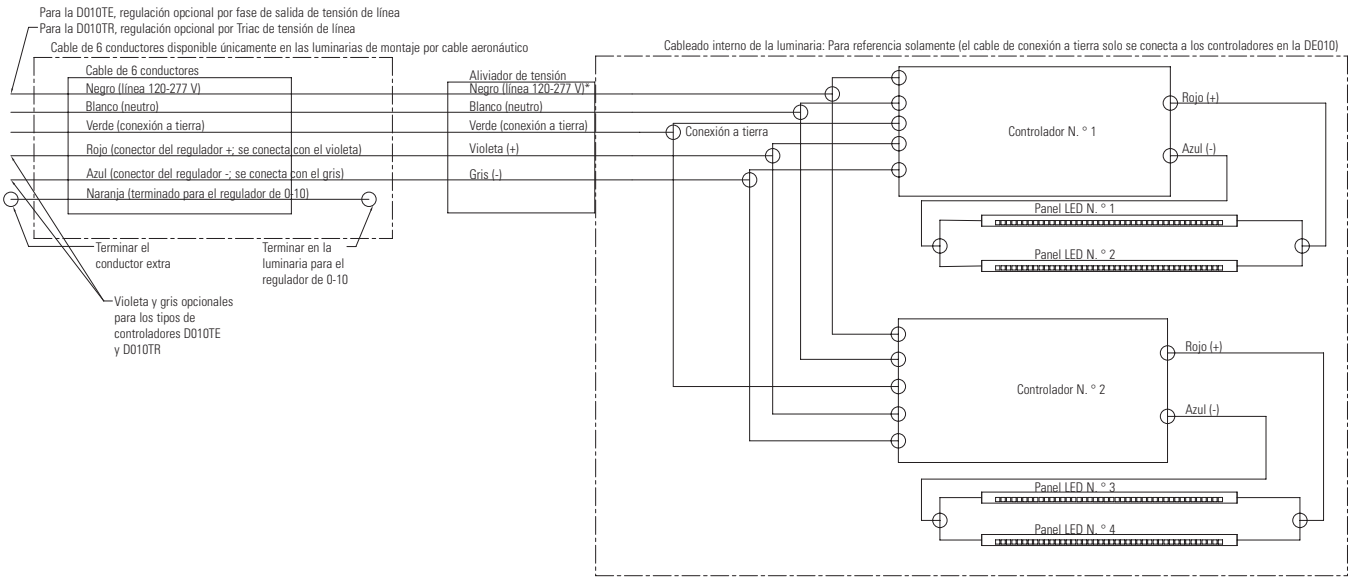
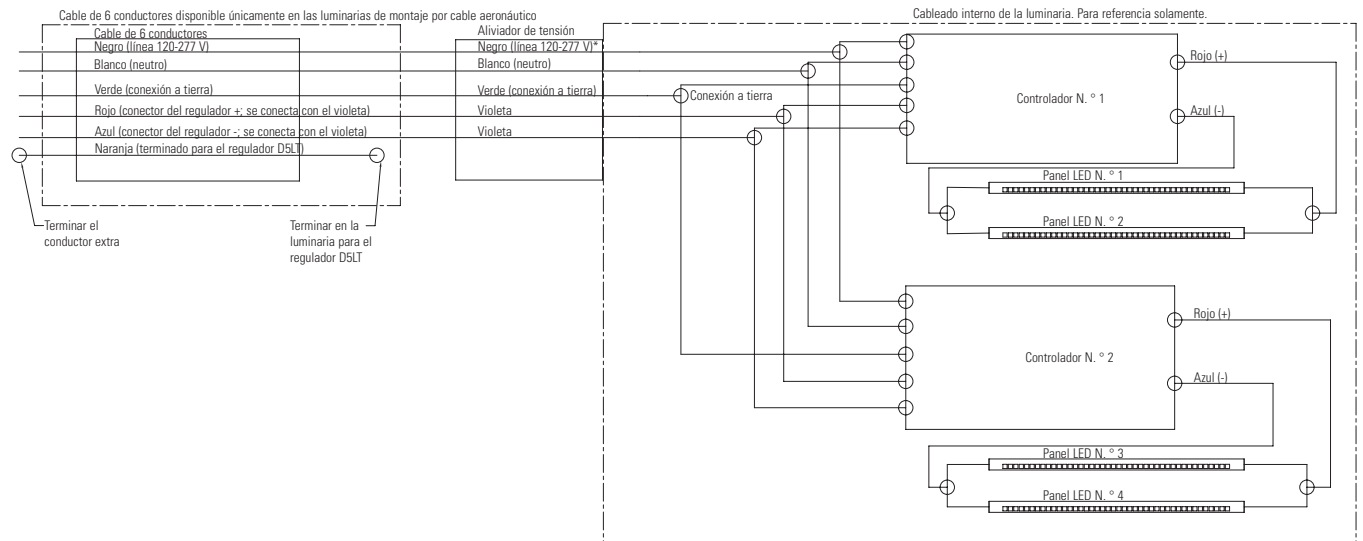


Diagrama de cableado de 0-10 V



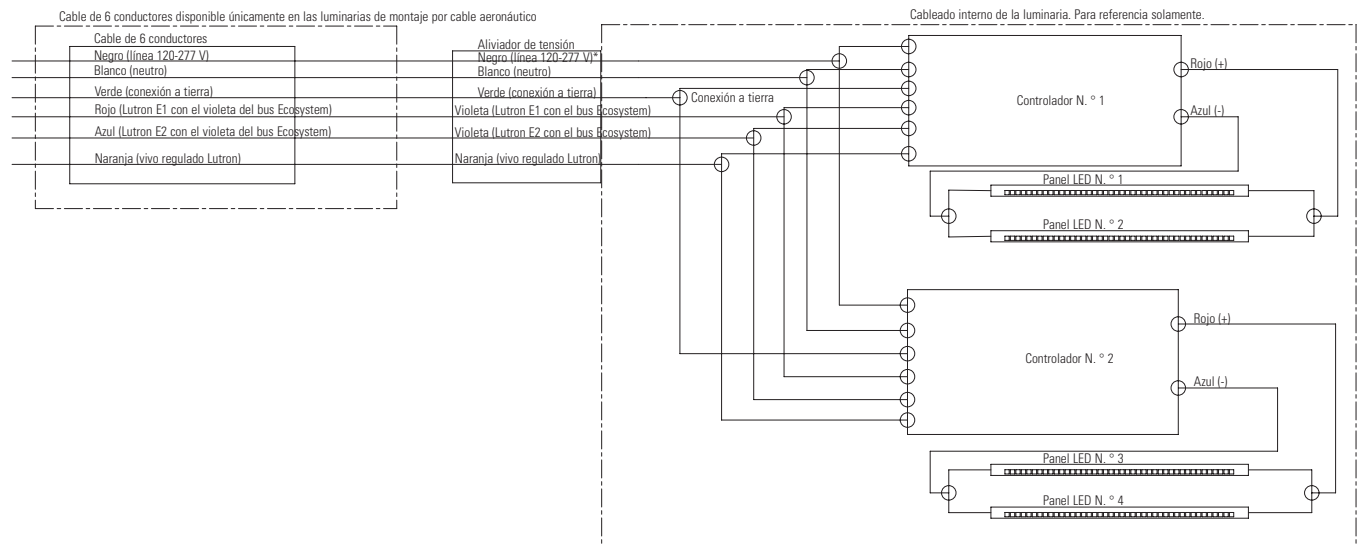
* Para 347V accesorio, usar alambre negro de 347V línea.

Diagrama de cableado de la D5LT



* Para 347V accesorio, usar alambre negro de 347V línea.

Diagrama de cableado de la DL3



* Para 347V accesorio, usar alambre negro de 347V línea.

* Driver Replacement

To replace drivers, remove the 8 screws around the rim of the fixture. Remove top cover and disconnect wire connections. Remove screws on the driver mounting brackets, disconnect wire connections and replace driver. Connect wires, screw driver mounting brackets back on and replace top cover and 8 screws.

* Remplacement de pilote

Pour remplacer les pilotes, dévissez les 8 vis sur le bord du luminaire. Retirez le couvercle supérieur et déconnectez les fils. Dévissez les vis du support de montage du pilote, déconnectez les fils et remplacez le pilote. Connectez les fils, revissez le support de montage du pilote, puis remplacez le couvercle supérieur et les 8 vis.

* Reemplazo del controlador

Para reemplazar los controladores, extraiga los 8 tornillos alrededor del borde de la luminaria. Extraiga la cubierta superior y desconecte las conexiones de cables. Extraiga los tornillos de los soportes de montaje del controlador, desconecte las conexiones de cables y vuelva a colocar el controlador. Conecte los cables, atornille nuevamente en su lugar los soportes de montaje del controlador y vuelva a colocar la cubierta superior y los 8 tornillos.

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

© 2016 Eaton
All Rights Reserved
Printed in USA
Imprimé aux États-Unis
Impreso en los EE. UU.
Publication No. ADP142205
January 6, 2016

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