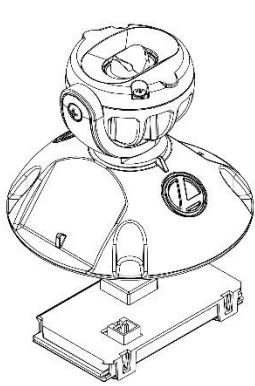


ELMRW

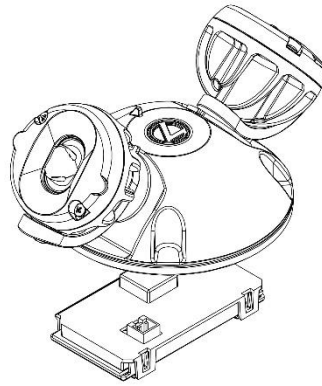
EMERGENCY REMOTE UNIT



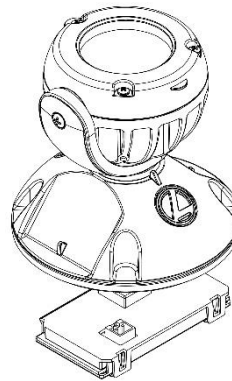
Installation and Mounting.....	Page 2-3
Wiring Diagram	Page 3
Lamp Aiming	Page 4



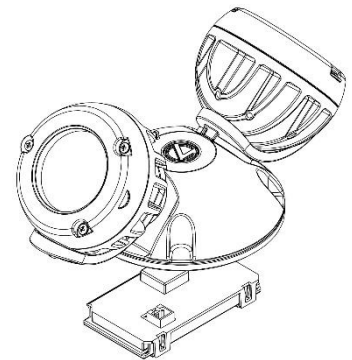
LP220L
SINGLE



LP220L
TWIN



SP640L
SINGLE



SP640L
TWIN

IMPORTANT SAFEGUARDS

When using electrical equipment, basic safety precautions should always be followed, including the following:

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS

WARNING: FAILURE TO FOLLOW THESE INSTRUCTIONS AND WARNINGS MAY RESULT IN DEATH, SERIOUS INJURY OR SIGNIFICANT PROPERTY DAMAGE - For your protection, read and follow these warnings and instructions carefully before installing or maintaining this equipment. These instructions do not attempt to cover all installation and maintenance situations. If you do not understand these instructions or additional information is required, contact Lithonia Lighting or your local Lithonia Lighting distributor.

WARNING: RISK OF ELECTRIC SHOCK – NEVER CONNECT TO, DISCONNECT FROM OR SERVICE WHILE EQUIPMENT IS ENERGIZED.

WARNING: DO NOT USE ABRASIVE MATERIALS OR SOLVENTS. USE OF THESE SUBSTANCES MAY DAMAGE FIXTURE, WHICH MAY RESULT IN PERSONAL INJURY.

WARNING: RISK OF PERSONAL INJURY – This product may have sharp edges. Wear gloves to prevent cuts or abrasions when removing from carton, handling, installing and maintaining this product.

WARNING: Do not exceed fixtures ambient temperature -40°F-131°F (-40°C- 55°C). Use of unauthorized input voltage voids warranty and UL listing of this product and may present a risk of fire or explosion.

- Disconnect A.C. power before servicing.
- All servicing should be performed by qualified personnel.
- Consult your local building code for approved wiring and installation.
- Do not mount near gas or electric heater.
- For use Outdoors. Failure to ensure connections are properly protected against water ingress during installation may void warranty.
- Equipment should be mounted in locations and at heights where it will not readily be subjected to tampering by unauthorized personnel.
- The use of accessory equipment not recommended by the manufacturer may cause an unsafe condition.
- Do not use this equipment for other than intended use.

**SAVE THESE INSTRUCTIONS
AND DELIVER TO OWNER AFTER INSTALLATION**

IMPORTANT: Provide ELMRW LP220L with DC power supply from 5V through 20V and SP640L units with a DC power supply from 5V through 20V un-switched circuit used for emergency lighting.

WARNING: During installation of remotes, wires from main unit to remote units must **NOT** be connected to each other or connected to ground. Failure to do so will lead to failure of the main unit.

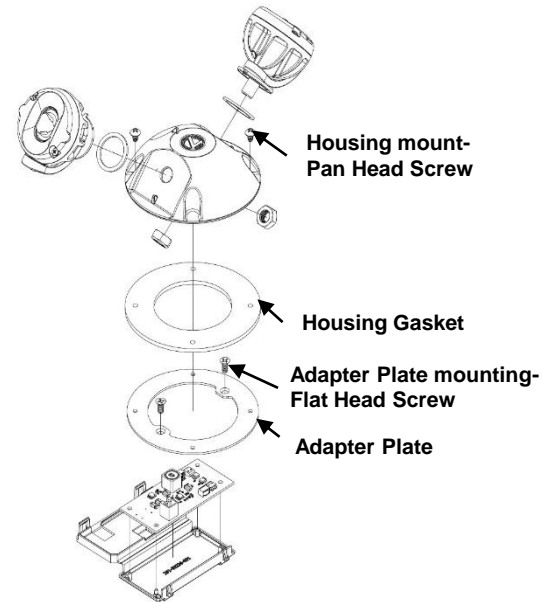
NOTE: The maximum mounting height with tilt and swivel lamp heads is shown below to meet the minimum illumination requirements of NFPA 101 (current Life Safety Code).

ELMRW LP220L SGL	8.7 feet	ELMRW SP640L SGL	24.4 feet
ELMRW LP220L T	11.8 feet	ELMRW SP640L T	31.9 feet

1 Junction box mounting:

-Some details shown below may vary-

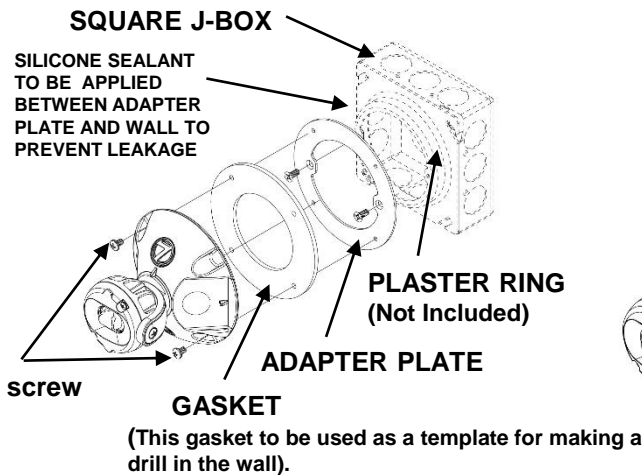
- A. Disconnect DC Power Input connector from PCB enclosure during first part of installation. Use code-approved connectors to connect input leads inside J-box (not included) [See label on wire pair for positive and negative polarity colors].
- B. Route input harness into the J-Box (not included).
- C. For wet applications install the gasket and/or silicone sealant as required to seal the remote lamp housing to junction box (not included).
- D. Carefully place the PCB enclosure inside the J-Box (not included) and connect input connector to the PCB enclosure. See Illustrations on page 3.
- E. Taking care not to pinch wires or connectors dressed inside junction box, secure remote housing (adapter plate provided, if needed) to junction box screws. NOTE: to ensure proper engagement of the remote housing to the J-Box (not included), DO NOT OVER-TIGHTEN THE SCREWS.



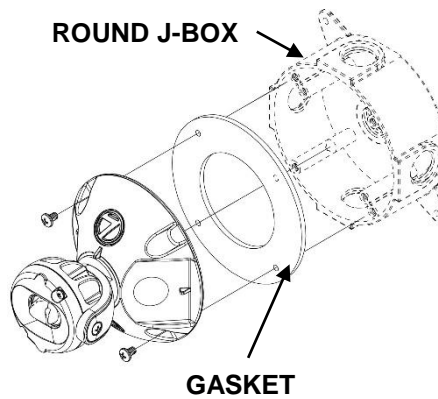
2 Accessory package content:

- 1. Adapter plate
- 2. Housing gasket
- 3. Adapter plate mounting - flat head screw
- 4. Housing mount - pan head screw

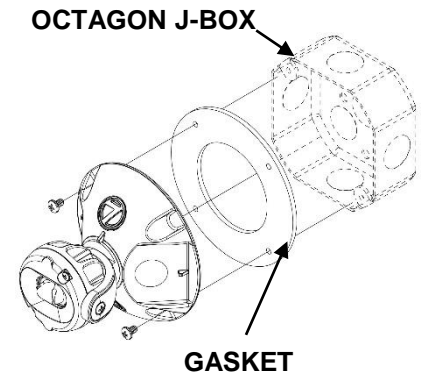
Junction boxes accommodated (not included) :



**SINGLE W/
4" SQ J-BOX
(Adapter Plate Included)**



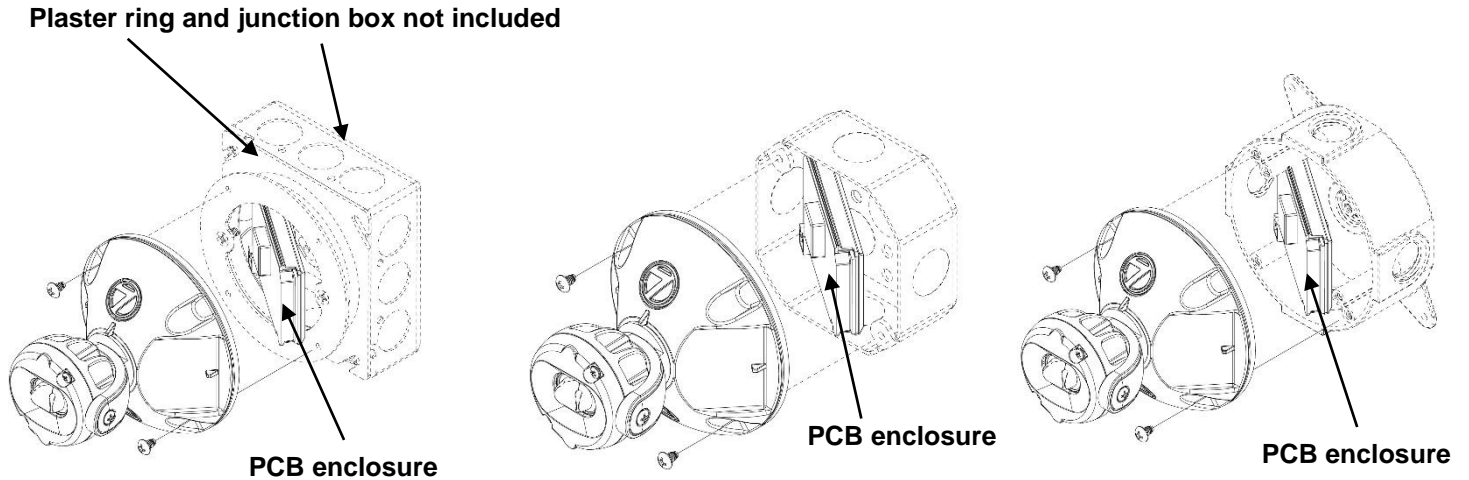
**SINGLE W/
4" ROUND J-BOX**



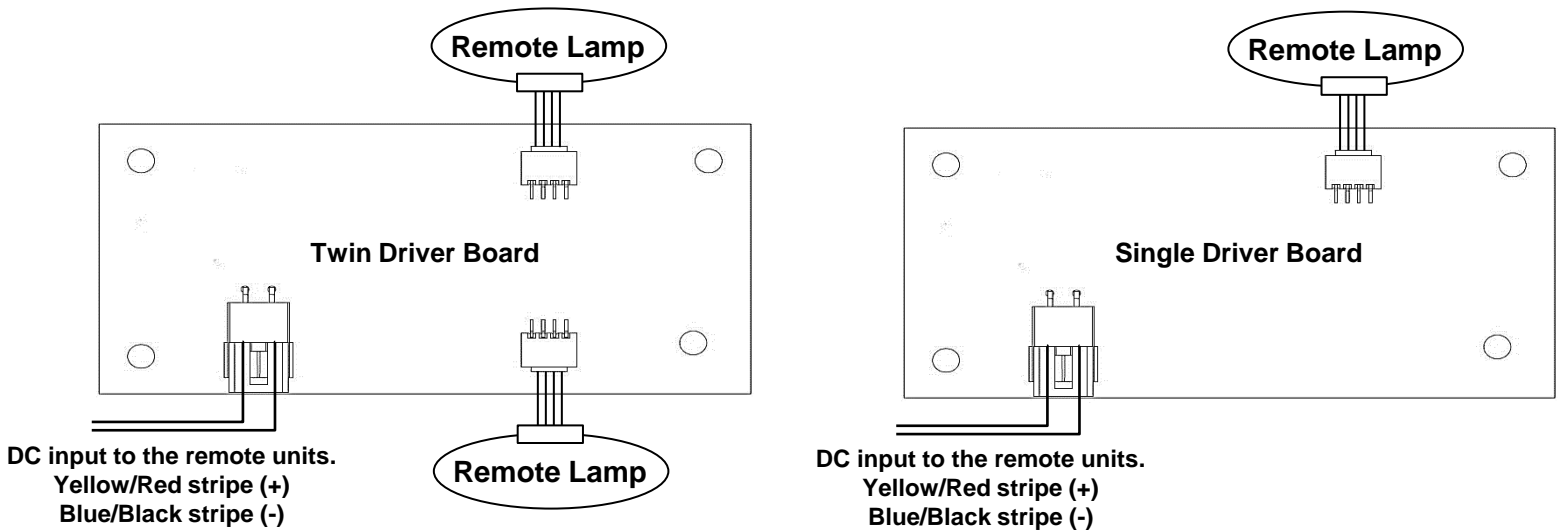
**SINGLE W/
4" OCTAGON J-BOX**



Illustration showing installation of PCB Enclosure:



Wiring diagram



CAUTION:

During installation of remotes, input wires from main unit to remote units must NOT be connected to earth ground. Failure to do so will lead to failure of the main unit.



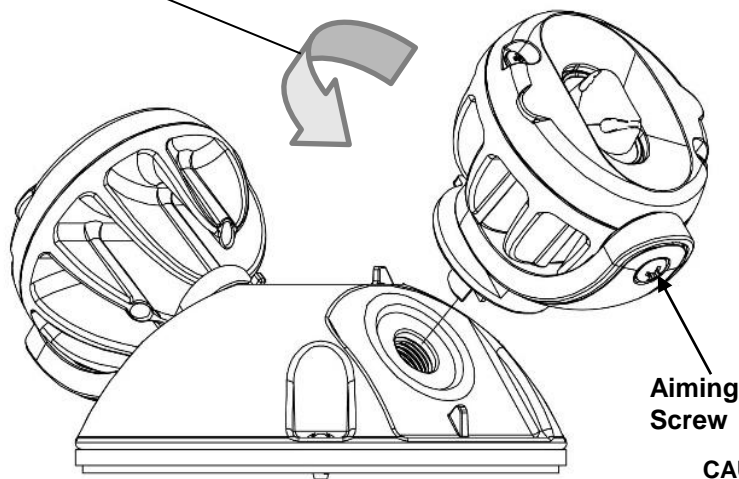
LAMP AIMING

1 To adjust the lamphead at housing, twist lamphead to the desired position. (Do not loosen torque nut inside the housing.)

2 To adjust the lamphead around the **Aiming Screw**, loosen **Aiming Screw** and aim lamphead to desired position.

3 Tighten the screw to finish aiming procedure.
(Torque spec: 12 in-lbs)

Rotating lamphead on housing should be done by swiveling head assembly. (Do not loosen torque nut inside the housing.)



CAUTION: To aim, do not rotate the lamphead without loosening the aiming screw. Failure to do so will lead to breakage of gasket of the Yoke mount.

Exploded View**Federal Communications Commission (FCC)****Requirements:**

This device complies with FCC Title 47, Part 15, Subpart B.
this device does not cause harmful interference.



LITHONIA LIGHTING
An AcuityBrands Company

LIFE SAFETY SOLUTIONS
TEL: 800-705-SERV (7378) www.lithonia.com
techsupport-emergency@acuitybrands.com

Part # 912-00076-001
Rev. D, 06/2021

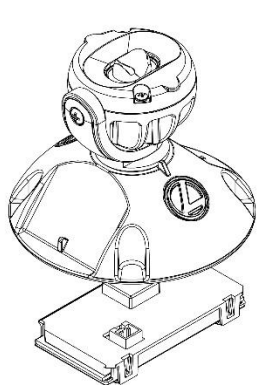
© 2020, Acuity Brands Lighting, Inc.
All Rights Reserved.

ELMRW

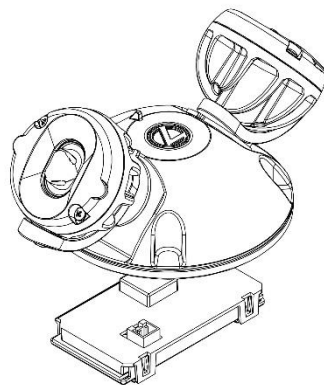
UNIDAD REMOTA DE EMERGENCIA



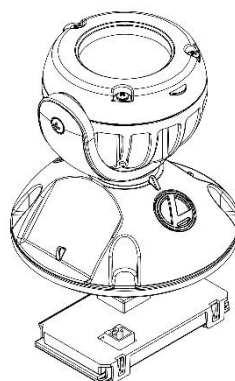
Instalación y montaje	Página 2-3
Diagrama de cableado.....	Página 3
Dirección de la lámpara	Página 4



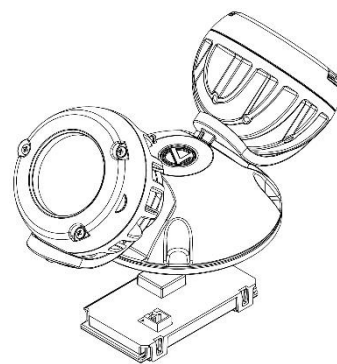
LP220L
ÚNICA



LP220L
DOBLE



SP640L
ÚNICA



SP640L
DOBLE

MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Cuando se utilizan aparatos eléctricos, deben tomarse precauciones básicas de seguridad, incluidas las siguientes:

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD



ADVERTENCIA: NO CUMPLIR ESTAS INSTRUCCIONES Y ADVERTENCIAS PODRÍA PROVOCAR LA MUERTE, LESIONES GRAVES O DAÑOS IMPORTANTES A LA PROPIEDAD: Para su protección, lea y siga cuidadosamente estas advertencias e instrucciones antes de instalar o de realizar el mantenimiento de este equipo. Estas instrucciones no pretenden abarcar todas las situaciones de instalación y mantenimiento. Si no comprende estas instrucciones o necesita información adicional, comuníquese con Lithonia Lighting o con su distribuidor local de Lithonia Lighting.



ADVERTENCIA: RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA. NO CONECTE, DESCONECTE NI REPARE EL EQUIPO MIENTRAS SE ENCUENTRE EN FUNCIONAMIENTO.



ADVERTENCIA: NO UTILICE MATERIALES NI SOLVENTES ABRASIVOS. EL USO DE ESTAS SUSTANCIAS PUEDE DAÑAR LOS APARATOS, LO QUE PUEDE OCASIONAR LESIONES PERSONALES.



ADVERTENCIA: RIESGO DE LESIONES PERSONALES: este producto puede tener bordes afilados. Use guantes para evitar cortes o abrasiones al extraer el producto de la caja, manipularlo, instalarlo y repararlo.



ADVERTENCIA: no supere la temperatura ambiente de los aparatos de -40 °F a 131 °F (-40 °C a 55 °C). El uso de un voltaje de entrada no autorizado anula la garantía y la certificación UL de este producto y puede presentar un riesgo de incendio o explosión.

- Desconecte la fuente de CA antes de realizar el mantenimiento.
- Personal calificado debe realizar todo el mantenimiento.
- Consulte su código local de edificación para aprobar el cableado y la instalación.
- No lo monte cerca de calentadores de gas o eléctricos.
- Para uso en exteriores. No asegurarse de que las conexiones estén debidamente protegidas contra la entrada de agua durante la instalación puede anular la garantía.
- El equipo debe montarse en lugares y a alturas donde no pueda ser fácilmente manipulado por personal no autorizado.
- El uso de equipos auxiliares no recomendados por el fabricante puede ocasionar una condición insegura.
- No utilice este equipo para otros usos distintos al indicado.

**CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES Y ENTRÉGUELAS
AL PROPIETARIO DESPUÉS DE LA INSTALACIÓN**

IMPORTANTE: Proporcione a ELMRW LP220L una fuente de alimentación CC de 5 V a 20 V y unidades SP640L con una fuente de alimentación CC de 5 V a 20 V para un circuito no conmutado utilizado para iluminación de emergencia.

ADVERTENCIA: Durante la instalación de unidades remotas, los cables de entrada desde la unidad principal hasta la unidad remota **NO deben estar conectados entre sí** o conectados a tierra. No cumplir con esto puede generar fallas de la unidad principal.

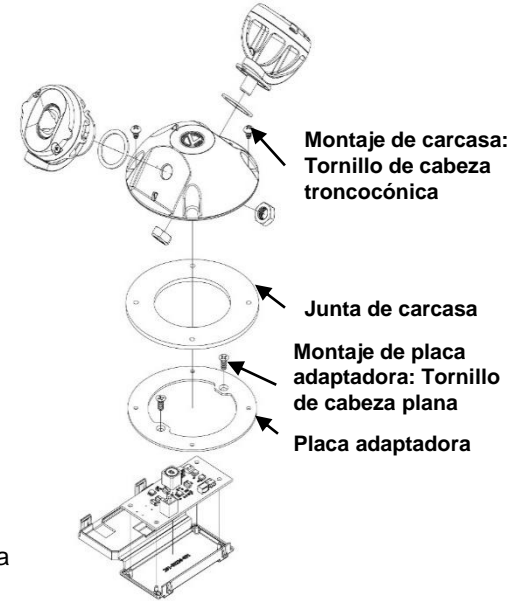
NOTA: Para cumplir con los requisitos mínimos de iluminación de la NFPA 101 (Código de seguridad personal vigente), la altura máxima de montaje con inclinación y cabezales de lámpara giratorios es la que se muestra más abajo.

ELMRW LP220L SGL	8,7 pies	ELMRW SP640L SGL	24,4 pies
ELMRW LP220L T	11,8 pies	ELMRW SP640L T	31,9 pies

1 Montaje de la caja de conexión:

(Algunos detalles que se muestran a continuación pueden variar).

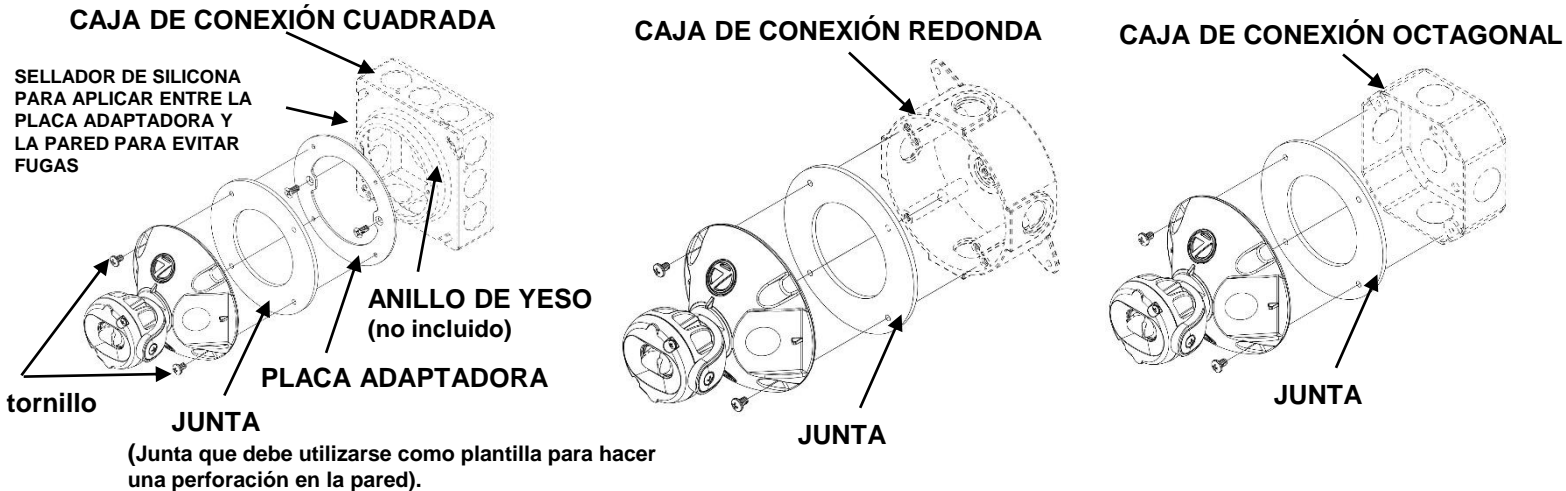
- A.** Desconecte el conector de entrada de alimentación de CC del recinto PCB durante la primera parte de la instalación. Use conectores aprobados por código para conectar los cables de entrada dentro de la caja de conexión (no incluidos) [Consulte la etiqueta en el par de cables para saber cuáles son los colores de polaridad positiva y negativa].
- B.** Conecte el arnés de entrada en la caja de conexión (no incluida).
- C.** Para aplicaciones húmedas, coloque la junta o el sellador de silicona como se requiera para sellar la carcasa de la lámpara remota en la caja de conexión (no incluida).
- D.** Coloque cuidadosamente el recinto PCB dentro de la caja de conexión (no incluida) y conecte el conector de entrada al recinto PCB. Consulte las ilustraciones de la página 3.
- E.** Teniendo cuidado de no presionar los cables o conductores organizados dentro de la caja de conexión, fije la carcasa remota (se proporciona placa adaptadora, de ser necesario) a los tornillos de la caja de conexión. **NOTA:** Para asegurar que la carcasa remota esté correctamente enganchada a la caja de conexión (no incluida), **NO AJUSTE DEMASIADO LOS TORNILLOS.**



2 Contenido del paquete de accesorios:

1. Placa adaptadora
2. Junta de carcasa
3. Montaje de placa adaptadora, tornillo de cabeza plana
4. Montaje de carcasa, tornillo de cabeza troncocónica

Cajas de conexión acomodadas (no incluidas) :



**ÚNICA C/
CAJA DE CONEXIÓN
CUADRADA DE 4"**
(Placa adaptadora incluida)

**ÚNICA C/
CAJA DE CONEXIÓN
REDONDA DE 4"**

**ÚNICA C/
CAJA DE CONEXIÓN
OCTAGONAL DE 4"**



An Acuity Brands Company
SOLUCIONES DE SEGURIDAD PERSONAL
TELÉFONO: 800-705-SERV (7378) www.lithonia.com
techsupport-emergency@acuitybrands.com

N.º de pieza: 912-00076-001
Rev. D, 06/2021

© 2020, Acuity Brands Lighting, Inc.
Todos los derechos reservados.

Ilustración que muestra la instalación del recinto PCB:

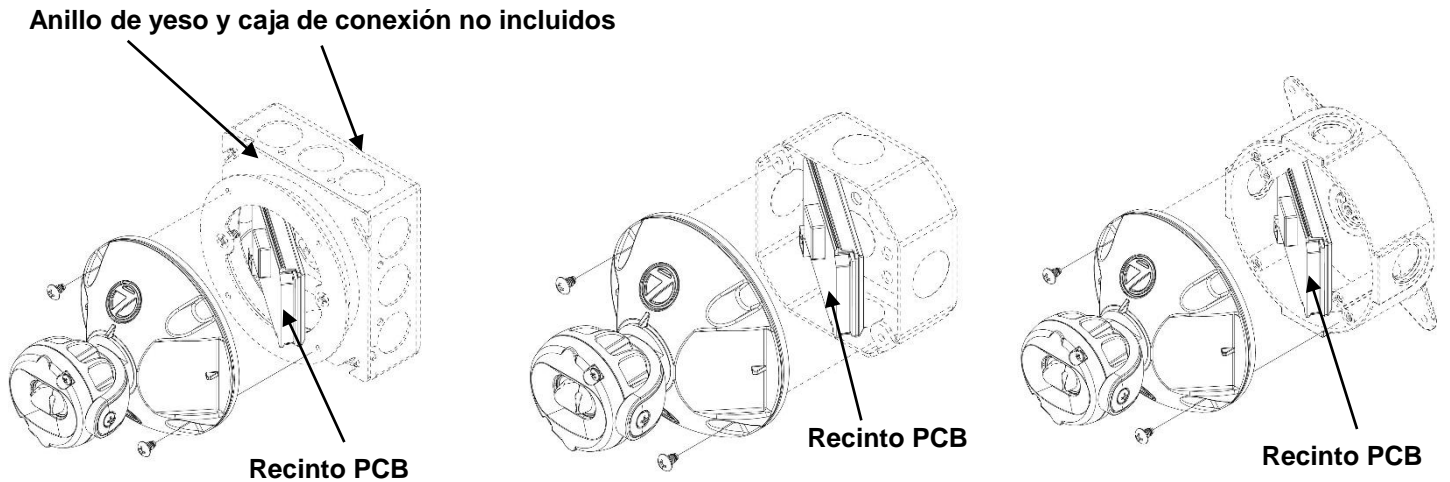
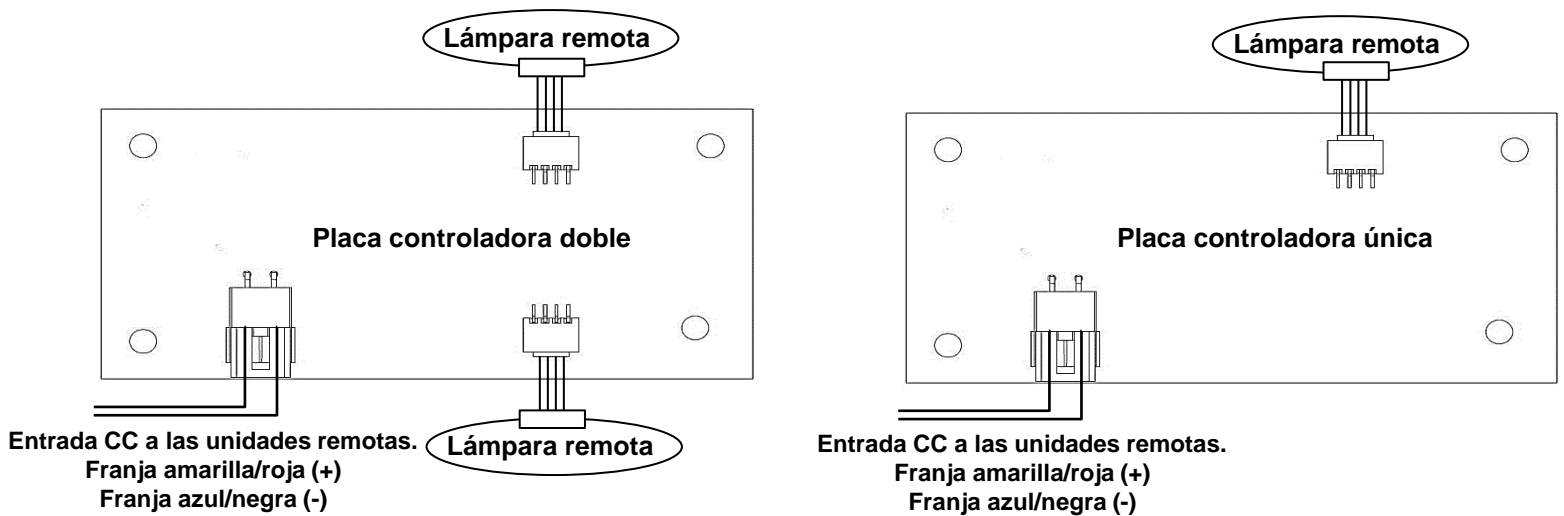


Diagrama del cableado



PRECAUCIÓN:

Durante la instalación de unidades remotas, los cables de entrada desde la unidad principal hasta la unidad remota NO deben estar conectados a tierra. No cumplir con esto puede generar fallas de la unidad principal.



SOLUCIONES DE SEGURIDAD PERSONAL
TELÉFONO: 800-705-SERV (7378) www.lithonia.com
techsupport-emergency@acuitybrands.com

N.º de pieza: 912-00076-001
Rev. D, 06/2021

© 2020, Acuity Brands Lighting, Inc.
Todos los derechos reservados.

DIRECCIÓN DE LA LÁMPARA

1

Para ajustar el cabezal de la lámpara en la carcasa, gírelo a la posición deseada. (No afloje la tuerca de torque dentro de la carcasa).

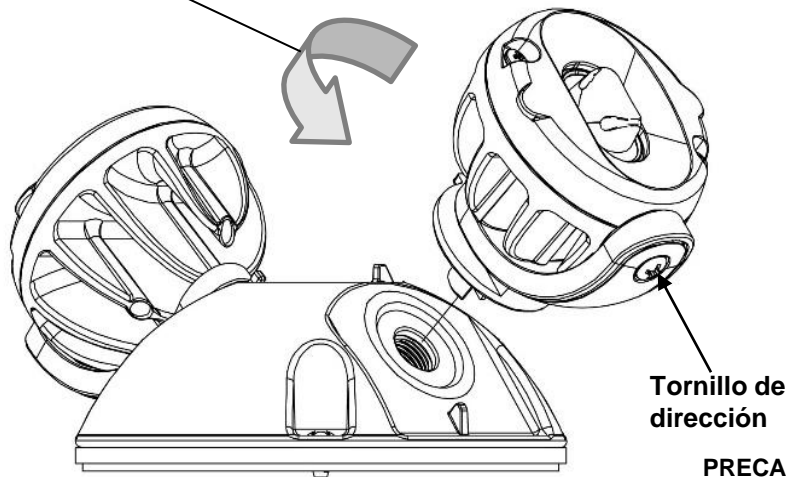
2

Para ajustar el cabezal de la lámpara alrededor del **tornillo de dirección**, afloje el **tornillo de dirección** y apunte el cabezal de la lámpara hacia la posición deseada.

3

Ajuste el tornillo para finalizar el procedimiento de dirección. (Espec. de torque: 12 in-lb)

La rotación del cabezal de la lámpara en la carcasa debe hacerse girando el conjunto del cabezal. (No afloje la tuerca de torque dentro de la carcasa).



PRECAUCIÓN: Para ponerlo en posición, no gire el cabezal de la lámpara sin aflojar el tornillo de dirección. No cumplir con esto puede generar la rotura de la junta del montaje de Yoke.

Vista ampliada

Requisitos de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC):

Este dispositivo cumple con el Título 47 de la FCC, Parte 15, Subparte B. Este dispositivo no causa interferencia dañina.



SOLUCIONES DE SEGURIDAD PERSONAL
TELÉFONO: 800-705-SERV (7378) www.lithonia.com
techsupport-emergency@acuitybrands.com

N.º de pieza: 912-00076-001
Rev. D, 06/2021

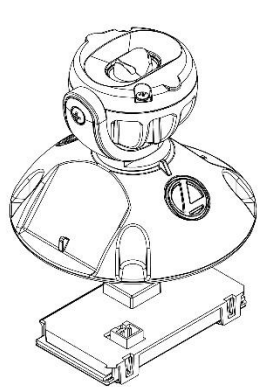
© 2020, Acuity Brands Lighting, Inc.
Todos los derechos reservados.

ELMRW

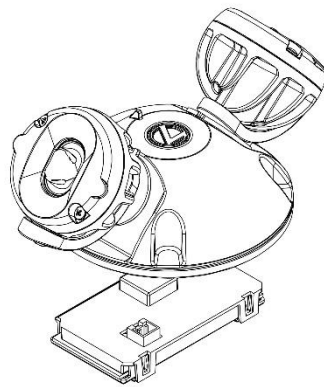
UNITÉ D'URGENCE À DISTANCE



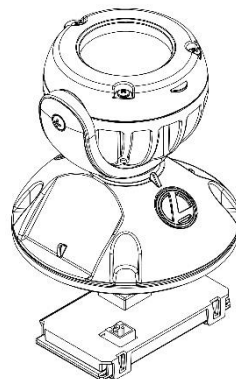
Installation et montage.....	Page 2-3
Schéma de câblage.....	Page 3
Réglage des Lampes.....	Page 4



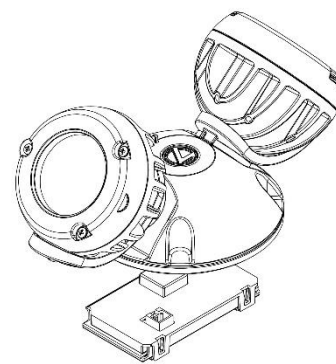
LP220L
SIMPLE



LP220L
DOUBLE



SP640L
SIMPLE



SP640L
DOUBLE

IMPORTANTES MISES EN GARDE

Lorsque de l'équipement électrique est utilisé, les précautions de sécurité élémentaires suivantes devraient toujours être prises :

VEUILLEZ LIRE ET RESPECTER TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

AVERTISSEMENT : LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS ET DE CES AVERTISSEMENTS PEUT ENTRAÎNER LA MORT OU D'IMPORTANTES DÉGÂTS MATÉRIELS – Pour votre sécurité, lisez et suivez attentivement les instructions et les mises en garde suivantes, avant d'installer ou d'effectuer l'entretien de cet équipement. Ces instructions n'ont pas la prétention de couvrir toutes les possibilités d'installation et d'entretien. Si vous ne comprenez pas ces instructions et si d'autres informations sont requises, communiquez avec Lithonia Lighting ou avec votre distributeur Lithonia Lighting local.

AVERTISSEMENT : RISQUE DE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE - TOUJOURS METTRE HORS TENSION LE CIRCUIT OU L'ÉQUIPEMENT AVANT DE LE RACCORDER, DE LE DÉBRANCHER OU DE LE RÉPARER.

AVERTISSEMENT : NE PAS UTILISER DE MATÉRIAUX ABRASIFS NI DE SOLVANTS. L'UTILISATION DE CES SUBSTANCES POURRAIT ENDOMMAGER LE LUMINAIRE ET ENTRAÎNER DES BLESSURES CORPORELLES.

AVERTISSEMENT : RISQUE DE BLESSURES CORPORELLES – Ce produit peut être tranchant aux extrémités. Portez des gants pour éviter les coupures ou les écorchures lorsque vous sortez le produit de la boîte et quand vous le manipulez, l'installez ou effectuez son entretien.

AVERTISSEMENT : Ne pas dépasser les températures ambiantes du dispositif -40°pi-131°pi (-40°C- 55°C). L'utilisation de voltages non autorisés annule la garantie et l'homologation et peut causer des incendies ou des explosions.

- Débrancher l'unité avant d'effectuer l'entretien.
- Tout entretien devrait être effectué par du personnel compétent.
- Consulter votre code du bâtiment local pour un câblage et une installation approuvés.
- Pour une utilisation à l'extérieur. Le fait de ne pas s'assurer que les connexions sont correctement protégées contre la pénétration d'eau pendant l'installation peut annuler la garantie.
- Ne pas installer à proximité de fournaies au gaz ou électriques.
- Il faut installer cet équipement à un endroit et à une hauteur qui permettront d'éviter que les personnes non autorisées n'y apportent des modifications.
- L'utilisation d'accessoires non recommandés par le fabricant pourrait être dangereuse.
- Ne pas utiliser cet équipement pour un usage autre que celui pour lequel il a été conçu.

**CONSERVEZ CES CONSIGNES ET REMETTEZ
LES AU PROPRIÉTAIRE APRÈS L'INSTALLATION**

IMPORTANT : Fournir à l'ELMRW LP220L une alimentation CC de 5 V à 20 V et les unités SP640L à une alimentation CC de 5 V à 20 V, un circuit non commuté utilisé pour l'éclairage de secours.

AVERTISSEMENT : Lors de l'installation des unités distantes, les câbles d'alimentation de l'unité principale aux unités distantes **ne doivent pas être connectés les uns aux autres** ou reliés à la prise de terre. La non application de ces précautions pourra entraîner le dysfonctionnement du système.

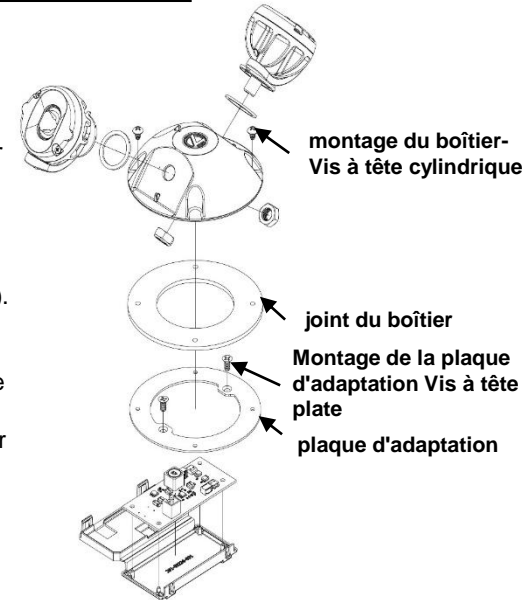
REMARQUE : La hauteur maximale, à partir du sol, pour le montage avec des têtes de lampe inclinables et pivotantes, est indiquée ci-dessous pour se conformer aux normes minimales d'éclairage du NFPA 101 (Code de sécurité des personnes).

ELMRW LP220L SGL	8.7 pieds	ELMRW LP220L SGL	24.4 pieds
ELMRW LP220L SGL	11.8 pieds	ELMRW LP220L SGL	31.9 pieds

1 Montage du boîtier de raccordement :

– Certains détails ci-dessous peuvent varier –

- A.** Lors de la première installation, veiller à débrancher le connecteur d'alimentation en courant continu du boîtier de PCI. Utilisez les connecteurs dont le code est approuvé pour raccorder les fils d'entrée à l'intérieur du boîtier de raccordement (non fourni) [voir l'étiquette sur la paire de fils pour les couleurs de polarité positive et négative].
- B.** Insérer le cordon d'entrée à l'intérieur du boîtier de raccordement (non fourni)
- C.** Pour les applications mouillées, vous devez installer au besoin le joint et/ou le joint au silicone pour fixer le boîtier de la lampe à distance au boîtier de raccordement (non fourni).
- D.** Placer soigneusement le boîtier de PCI dans le boîtier de raccordement (non fourni) et brancher le connecteur au boîtier de PCI. Voir illustrations au bas de la Page 3.
- D.** En prenant soin de ne pas pincer les fils ou les connecteurs disposés dans le boîtier de raccordement, raccorder au besoin le boîtier distant (plaque d'adaptation fournie) aux vis du boîtier de raccordement. **REMARQUE** : pour assurer un engagement correct du boîtier de raccordement distant (non fourni), **NE PAS TROP SERRER LES VIS.**



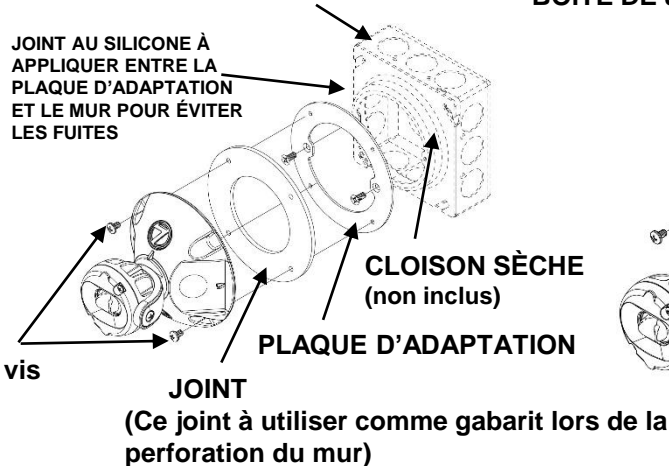
2 Contenu de l'ensemble d'accessoires :

1. Plaque d'adaptation
2. Joint du boîtier
3. Montage de la plaque d'adaptation - vis à tête plate
4. Montage du boîtier - vis à tête cylindrique

Boîtes de raccordement installées (non fournies):

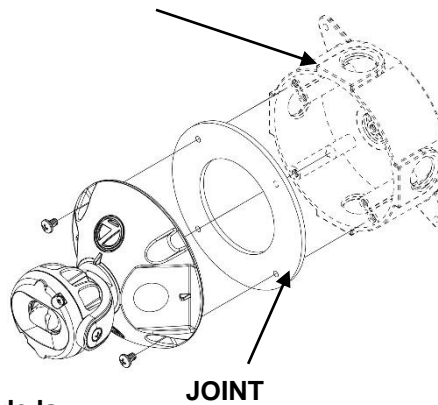
BOÎTE DE JONCTION APPARENTE

JOINT AU SILICONE À APPLIQUER ENTRE LA PLAQUE D'ADAPTATION ET LE MUR POUR ÉVITER LES FUITES



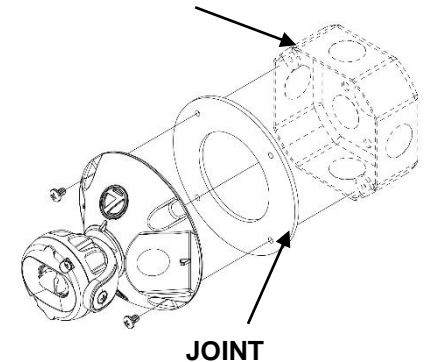
**BOÎTIER SIMPLE W/
BOÎTIER DE JONCTION
4 POUCHES SQ
(Plaque d'adaptation incluse)**

BOÎTE DE JONCTION CYLINDRIQUE



**SIMPLE W/
BOÎTE DE JONCTION
CYLINDRIQUE 4 PO.**

BOÎTE DE JONCTION OCTOGONALE



**SIMPLE W/
BOÎTE DE JONCTION
OCTOGONALE 4 PO.**



LITHONIA LIGHTING®
An Acuity Brands Company

SOLUTIONS DE SÉCURITÉ DES PERSONNES
TÉL. : 800-705-SERV (7378) www.lithonia.com
techsupport-emergency@acuitybrands.com

Pièce n° 912-00076-001
Rev. D, 06/2021

© 2020, Acuity Brands Lighting, Inc.
Tous droits réservés.

Illustration montrant l'installation du boîtier de circuit imprimé :

Cloison sèche et boîtier de raccordement non inclus

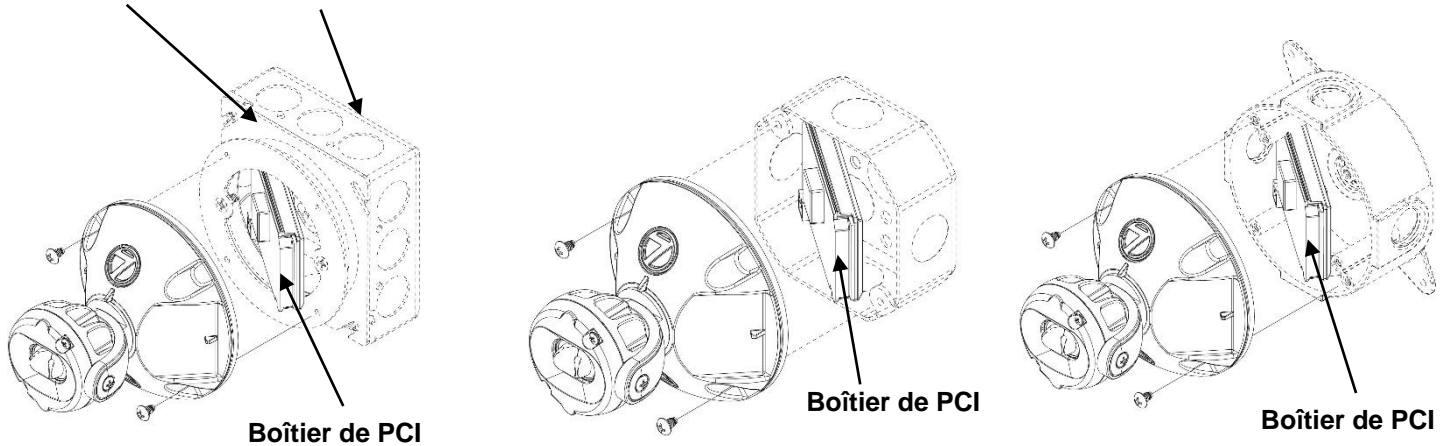
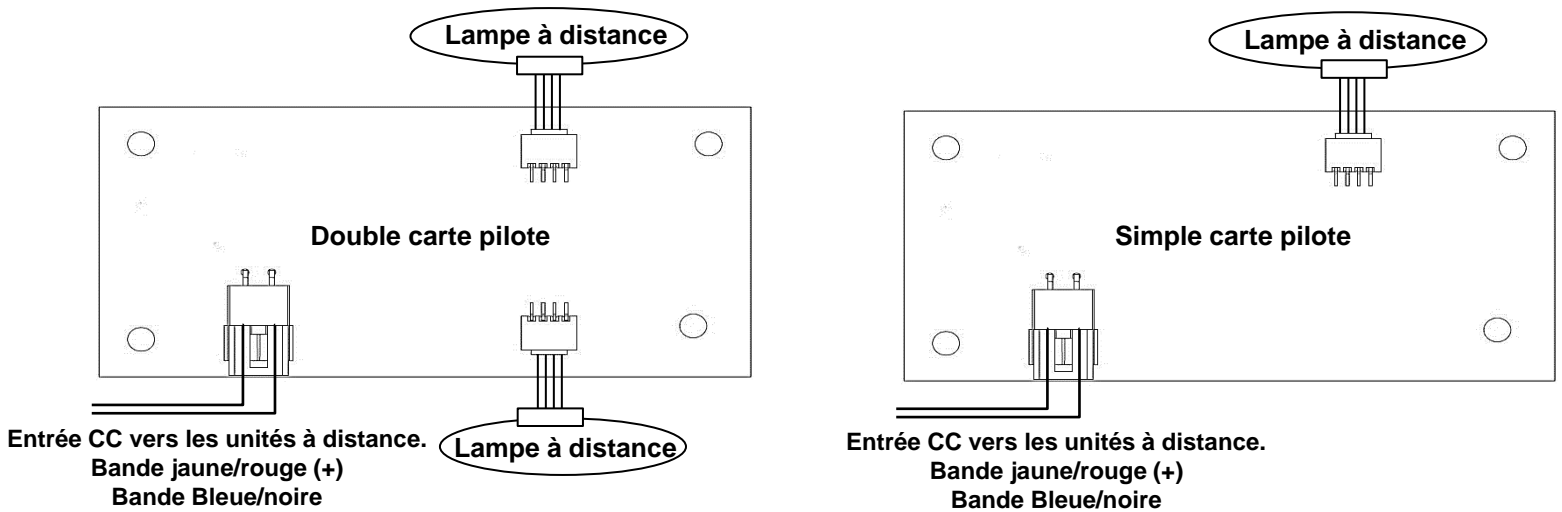


Schéma de câblage



ATTENTION :

Lors de l'installation des unités distantes, les câbles d'alimentation de l'unité principale aux unités distantes ne doivent pas être connectés les uns aux autres ou reliés à la prise de terre. La non application de ces précautions pourra entraîner le dysfonctionnement du système.



LITHONIA LIGHTING®
An AcuityBrands Company

SOLUTIONS DE SÉCURITÉ DES PERSONNES
TÉL. : 800-705-SERV (7378) www.lithonia.com
techsupport-emergency@acuitybrands.com

Pièce n° 912-00076-001

Rev. D, 06/2021

© 2020, Acuity Brands Lighting, Inc.
Tous droits réservés.

RÉGLAGE DES LAMPES**1**

Pour ajuster la lampe dans le boîtier, faire pivoter la lampe jusqu'à la position souhaitée. (Ne pas desserrer l'écrou de réglage du couple dans le boîtier.)

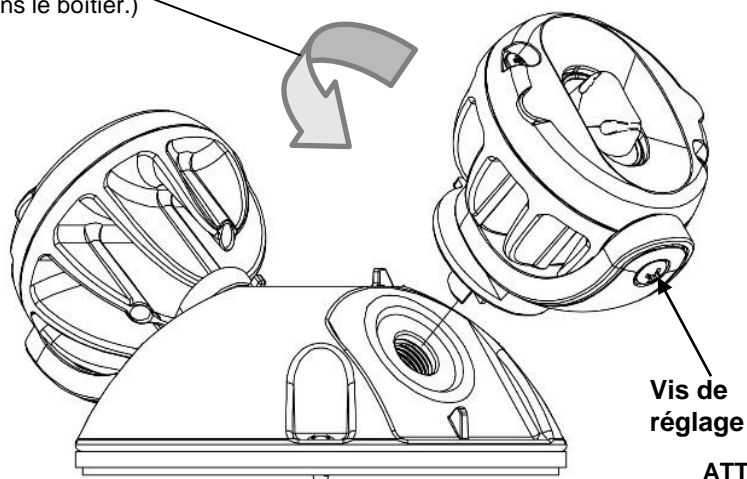
2

Pour ajuster la lampe autour de la **vis de réglage**, **dévisser et tourner** jusqu'à la position souhaitée.

3

Serrer la vis pour terminer l'opération. Caractéristiques du couple: 12 in-lbs)

La rotation de la lampe avec le boîtier doit être faite en faisant pivoter l'ensemble de la tête de luminaire. (Ne pas desserrer l'écrou de réglage du couple dans le boîtier.)



ATTENTION : Ne pas ajuster la lampe en la faisant pivoter sans avoir desserré la vis de réglage. La non application de ces précautions risque d'entraîner la rupture du joint du support de fixation.

Vue éclatée**Normes de la Commission fédérale des communications (FCC) :**

Cet appareil est conforme à la FCC, titre 47, partie 15, sous-partie B. Cet appareil ne cause pas de brouillage préjudiciable.



LITHONIA LIGHTING®
An AcuityBrands Company

SOLUTIONS DE SÉCURITÉ DES PERSONNES

TÉL. : 800-705-SERV (7378) www.lithonia.com
techsupport-emergency@acuitybrands.com

Pièce n° 912-00076-001

Rev. D, 06/2021

© 2020, Acuity Brands Lighting, Inc.
Tous droits réservés.