

INSTALLATION INSTRUCTIONS

C-WP-B-RDC Series

Document:	LPN00675X0001A1_A	Date	12-2-2020
Created By:	TMT		



MOUNTING OVER RECESSED JUNCTION BOX

NOTE: Knockouts are provided for mounting over 3" octagonal or 4" octagonal boxes.

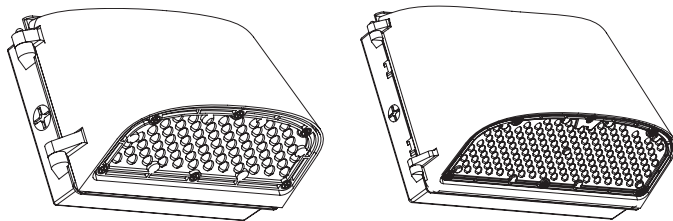
1. Remove lens assembly by loosening screws on side of frame. Swing lens assembly open, disconnect quick connect wiring connector(s) and lift lens assembly upward to remove from housing.
2. Drill out appropriate knockouts in back box for attachment to junction box. Also drill knockout for wiring access.

NOTE: Fixture should not be exclusively supported by junction box. Drill additional knockouts toward corners of fixture to provide additional support. Do NOT drill within 1/4" (64 mm) from edges of fixture.

3. Pull supply leads from junction box through wall of back box. Attach back box to mounting surface using hardware (supplied by others) appropriate for mounting surface.
NOTE: A high grade caulking material such as silicone rubber, should be used around perimeter of back box to prevent water leakage into fixture or junction box.
4. If the fixture is not CCT adjustable, proceed to Step 5. For CCT adjustable fixtures, set the dip switch mounted to the back box to the desired color temperature. Default setting is 4000K. Switch can also be adjusted for 3000K or 5000K.
5. Make wiring connections per the **Electrical Connections** section.
6. Replace the lens assembly on hinges, re-connect quick-connect wiring connectors, and swing lens into place. Re-tighten screws that were loosened in Step 1.

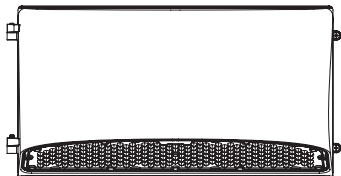
WALL MOUNTED WITH CONDUIT FEED

1. Remove lens assembly by loosening screws on side of frame. Swing lens assembly open, disconnect quick connect wiring connector(s) and lift lens assembly upward to remove from housing.
2. Drill holes in four corners of back box to allow for attachment of back box to mounting surface. Do NOT drill within 1/4" (64 mm) from edges of fixture.
3. Attach back box to mounting surface using hardware (supplied by others) appropriate for mounting surface.
NOTE: A high grade caulking material such as silicone rubber, should be used around perimeter of back box to prevent water entry.
4. Remove appropriate threaded plugs on sides of fixture and route electrical conduit to the holes desired. Feed the supply leads through the conduit and into the back box.
NOTE: Use of teflon tape on the conduit threads will ensure a watertight seal.
5. If the fixture is not CCT adjustable, proceed to Step 6. For CCT adjustable fixtures, set the dip switch mounted to the back box to the desired color temperature. Default setting is 4000K. Switch can also be adjusted for 3000K or 5000K.
6. Make wiring connections per the **Electrical Connections** section.
7. Replace the lens assembly on hinges, re-connect quick-connect wiring connectors, and swing lens into place. Re-tighten screws that were loosened in Step 1.



1L AND 3L

6L AND 10L



20L

CAUTIONS

IMPORTANT SAFEGUARDS

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

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS

1. **DANGER**- Risk of shock- Disconnect power before installation.
DANGER – *Risque de choc – Couper l'alimentation avant l'installation.*
2. This Product Must Be Installed In Accordance With The Applicable Installation Code By A Person Familiar With The Construction And Operation Of The Product And The Hazards Involved.
Ce Produit Doit Être Installé Selon Le Code D'installation Pertinent, Par Une Personne Qui Connaît Bien Le Produit Et Son Fonctionnement Ainsi Que Les Risques Inhérents.
3. Suitable for wet locations.
Convient aux emplacements mouilles.
4. Wall mount only.
Installation murale seulement

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

INSTALLATION INSTRUCTIONS

C-WP-B-RDC Series

Document:	LPN00675X0001A1_A	Date	12-2-2020
Created By:	TMT		

ELECTRICAL CONNECTIONS

Fixture is equipped with universal volt driver 120-277V
(ie. 120V, 208V, 240V or 277V)

PHASE TO NEUTRAL WIRING 120/277V

1. Connect supply ground to lens assembly and back box ground (green) leads.
2. Connect supply common to fixture neutral (white) lead.
3. Connect supply Vin to fixture hot (black) lead.

Tuck all wires carefully into wiring chamber ensuring that no wires are pinched.

PHASE TO PHASE WIRING 208/240V

1. Connect supply ground to lens assembly and back box ground (green) leads.
2. Connect supply L1 (Hot) to fixture neutral (white) lead.
3. Connect supply L2 (Hot) to fixture hot (black) lead.

Tuck all wires carefully into wiring chamber ensuring that no wires are pinched.

DIMMING

1. Grey or pink and violet leads are for 0-10V dimming systems. Cap off if not used.
2. For dimming connections, use Class 1 wiring methods.

FCC NOTICE

CAUTION: Changes or modifications not expressly approved could void your authority to use this equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.
CAN ICES-005 (A)/NMB-005 (A)

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Serie C-WP-B-RDC

Documento:	LPN00675X0001A1_A	Fecha:	12-2-2020
Creado por:	TMT		

C-LITE

LED LIGHTING

INSTALACIÓN SOBRE UNA CAJA DE CONEXIONES EMPOTRADA

NOTA: Incluye orificios prepunzados para instalarse sobre cajas de conexiones octagonales de 3" (76 mm) u octagonales o cuadradas de 4" (101 mm).

1. Retire el conjunto del lente aflojando los tornillos en el costado del marco. Deslice el conjunto del lente para abrirlo, desconecte los conectores de conexión rápida y levante el conjunto del lente hacia arriba para retirarlo de la carcasa.

2. Perfore los orificios prepunzados adecuados en la caja trasera para fijarla a la caja de conexiones. También perfore los orificios prepunzados para el acceso de los cables.

NOTA: La luminaria no debe estar soportada únicamente por la caja de conexiones. Perfore orificios prepunzados adicionales hacia las esquinas de la luminaria para brindar soporte adicional. NO realice las perforaciones a menos de 1/4" (64 mm) de los bordes de la luminaria.

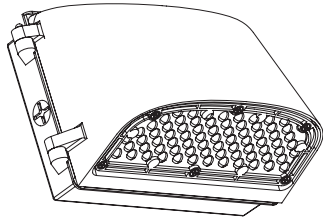
3. Jale los cables de suministro de la caja de conexiones a través de la pared de la caja trasera. Fije la caja trasera a la superficie de montaje usando los accesorios (suministrados por terceros) adecuados para la superficie de montaje.

NOTA: Se debe usar un sellador de alta calidad, como el sellador de silicón, alrededor del perímetro de la caja trasera para evitar infiltración de agua al interior de la caja de conexiones.

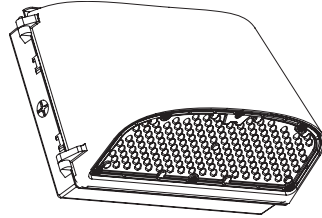
4. Si el dispositivo no es CCT ajustable, continúe a el Paso 5. Para accesorios ajustables CCT, coloque el interruptor DIP montado en la caja posterior a la temperatura de color deseada. La configuración predeterminada es 4000 K. El interruptor también se puede ajustar para 3000K o 5000K.

5. Haga las conexiones del cableado de acuerdo con la sección **Conexiones eléctricas**.

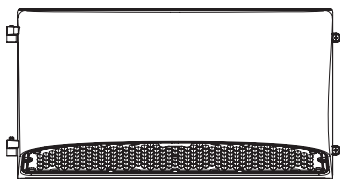
6. Vuelva a colocar el conjunto del lente en las bisagras, vuelva a conectar los conectores de cableado de conexión rápida y deslice el lente en su sitio. Vuelva a apretar los tornillos que aflojó en el paso 1.



1L Y 3L



6L Y 10L



20L

PRECAUCIONES

MEDIDAS IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Al usar equipos eléctricos, siempre se deben seguir las precauciones de seguridad básicas, incluidas las siguientes:

LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- 1. PELIGRO-** Riesgo de descarga eléctrica- Desconecte la alimentación eléctrica antes de la instalación.
DANGER – Risque de choc – Couper l'alimentation avant l'installation.
- Este producto se debe instalar, de conformidad con el código de instalación aplicable, por una persona familiarizada con la construcción, la operación del producto y los riesgos involucrados.
Ce Produit Doit Être Installé Selon Le Code D'installation Pertinent, Par Une Personne Qui Connaît Bien Le Produit Et Son Fonctionnement Ainsi Que Les Risques Inhérents.
- Adecuada para lugares húmedos.
Convient aux emplacements mouilles.
- Solo montaje en pared.
Installation murale seulement

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA CONSULTAS POSTERIORES

INSTALACIÓN EN PARED CON CONDUCTO

1. Retire el conjunto del lente aflojando los tornillos en el costado del marco. Deslice el conjunto del lente para abrirlo, desconecte los conectores de conexión rápida y levante el conjunto del lente hacia arriba para retirarlo de la carcasa.

2. Taladre agujeros en las cuatro esquinas de la caja posterior para permitir la fijación de la caja posterior a la superficie de montaje. NO taladre dentro de 0.635 cm (64 mm) de los bordes del accesorio.

3. Fije la caja trasera a la superficie de montaje usando los accesorios (suministrados por terceros) adecuados para la superficie de montaje.
NOTA: Se debe usar un sellador de alta calidad, como el sellador de silicón, alrededor del perímetro de la caja trasera para evitar la entrada de agua.

4. Quite los tapones roscados correspondientes en los costados de la luminaria y guíe el conducto eléctrico hacia los orificios deseados. Pase los cables de suministro a través del conducto al interior de la caja trasera.

NOTA: El uso de cinta de teflón sobre la rosca del conducto garantizará un sellado impermeable.

5. Si el dispositivo no es CCT ajustable, continúe a el Paso 6. Para accesorios ajustables CCT, coloque el interruptor DIP montado en la caja posterior a la temperatura de color deseada. La configuración predeterminada es 4000 K. El interruptor también se puede ajustar para 3000K o 5000K.

6. Haga las conexiones del cableado de acuerdo con la sección **Conexiones eléctricas**.

7. Vuelva a colocar el conjunto del lente en las bisagras, vuelva a conectar los conectores de cableado de conexión rápida y deslice el lente en su sitio. Vuelva a apretar los tornillos que aflojó en el paso 1.

INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Serie C-WP-B-RDC

Documento:	LPN00675X0001A1_A	Fecha	12-2-2020
Creado por:	TMT		

CONEXIONES ELÉCTRICAS

La luminaria está equipada con un controlador universal de voltaje de 120 a 277 V
(es decir 120 V, 208 V, 240 V o 277 V)

CABLEADO DE FASE A NEUTRO 120/277 V

1. Conecte el cable de tierra del suministro a los cables de tierra (verdes) del conjunto del lente y de la caja trasera.
2. Conecte el cable común del suministro al cable neutro de la luminaria (blanco).
3. Conecte el cable de suministro de corriente al cable vivo de la luminaria (negro).

Acomode cuidadosamente todos los cables en la caja de conexiones y asegúrese de no aplastar ningún cable.

CABLEADO DE FASE A FASE, 208/240 V

1. Conecte el cable de tierra del suministro a los cables de tierra (verdes) del conjunto del lente y de la caja trasera.
2. Conecte el cable L1 (vivo) del suministro al cable neutro de la luminaria (blanco).
3. Conecte el cable L2 (vivo) del suministro al cable vivo de la luminaria (negro).

Acomode cuidadosamente todos los cables en la caja de conexiones y asegúrese de no aplastar ningún cable.

ATENUACIÓN

1. Los cables gris o rosa y morado son para los sistemas de atenuación de 0-10 V. Aíslelos si no se van a utilizar.
2. Para las conexiones del sistema de atenuación, use métodos de cableado de clase 1.

AVISO DE LA FCC

PRECAUCIÓN: Los cambios o modificaciones que no se autoricen expresamente podrían invalidar la garantía del equipo.

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento está supeditado a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe generar interferencia perjudicial, y (2) el dispositivo debe aceptar toda interferencia recibida, incluso aquella que pudiera causar un funcionamiento no deseado.

Se ha probado este equipo y cumple con los límites especificados para dispositivos digitales de Clase A, según el Apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites se diseñaron a fin de brindar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en instalaciones comerciales. Este equipo genera, usa y puede radiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede producir interferencias en las comunicaciones de radio. Es probable que el uso de este equipo en un área residencial cause interferencias perjudiciales, en cuyo caso el usuario deberá corregir dicha interferencia por su propia cuenta.

CAN ICES-005 (A)/NMB-005 (A)

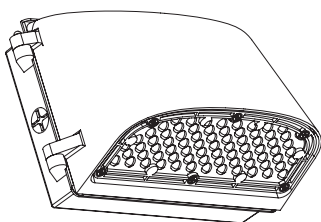
INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Série C-WP-B-RDC

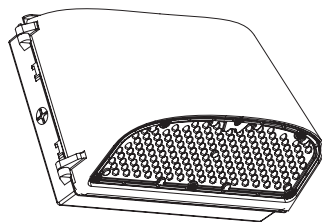
Document : LPN00675X0001A1_A Date 12-2-2020
Créé par : TMT

E-LITE

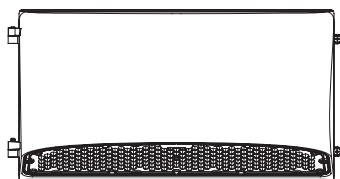
LED LIGHTING



1L ET 3L



6L ET 10L



20L

MONTAGE AU-DESSUS D'UNE BOÎTE DE DÉRIVATION ENCASTRÉE

REMARQUE : Des débouchures sont prévues pour le montage sur des boîtes de dérivation octogonales de 7,6 cm (3 po) ou octogonales de 10,2 cm (4 po).

1. Retirez l'assemblage de lentille en desserrant les vis sur le côté du cadre. Basculez l'assemblage de lentille pour l'ouvrir, débranchez le(s) connecteur(s) de câblage à connexion rapide et soulevez l'assemblage de lentille vers le haut pour le retirer du boîtier.
2. Percez les débouchures appropriées dans la boîte arrière pour la fixation à la boîte de dérivation. Percez également un trou pour l'accès au câblage.

REMARQUE : Le luminaire ne doit pas être soutenu uniquement par la boîte de dérivation. Percez des débouchures supplémentaires vers les coins du luminaire pour fournir un soutien supplémentaire. **NE PERCEZ PAS** à moins de 64 mm (1/4 po) des bords du luminaire.

3. Faites passer les câbles d'alimentation de la boîte de dérivation à travers la paroi de la boîte arrière. Fixez le boîtier arrière à la surface de montage à l'aide de la quincaillerie appropriée (non fournie) à la surface de montage.

REMARQUE : Un matériau de calfeutrage de haute qualité, comme le caoutchouc de silicone, doit être utilisé autour du pourtour de la boîte arrière pour empêcher l'eau de s'infiltrer dans le luminaire ou la boîte de dérivation.

4. Si l'appareil n'est pas réglable CCT, passez à l'étape 5. Pour les luminaires réglables CCT, réglez le commutateur DIP monté sur le boîtier arrière à la température de couleur souhaitée. Le paramètre par défaut est 4000K. Le commutateur peut également être ajusté pour 3000K ou 5000K.
5. Effectuez les connexions de câblage conformément à la section **Connexions électriques**.
6. Remplacez la lentille sur les charnières, rebranchez les connecteurs de câblage à connexion rapide et basculez la lentille en place. Resserrez les vis desserrées à l'étape 1.

MONTAGE MURAL AVEC CONDUIT D'ALIMENTATION

1. Retirez l'assemblage de lentille en desserrant les vis sur le côté du cadre. Basculez l'assemblage de lentille pour l'ouvrir, débranchez le(s) connecteur(s) de câblage à connexion rapide et soulevez l'assemblage de lentille vers le haut pour le retirer du boîtier.
2. Percez des trous dans les quatre coins du boîtier arrière pour permettre la fixation du boîtier arrière à la surface de montage. **NE PAS** percer à moins de 0.635 cm (64 mm) des bords du luminaire
3. Fixez le boîtier arrière à la surface de montage à l'aide de la quincaillerie (non fournie) appropriée pour la surface de montage.

REMARQUE : Un matériau de calfeutrage de haute qualité, comme du caoutchouc de silicone, doit être utilisé autour du pourtour de la boîte arrière pour empêcher l'eau d'entrer.

4. Retirez les bouchons filetés appropriés sur les côtés du luminaire et acheminez le conduit électrique jusqu'aux trous prévus. Faites passer les câbles d'alimentation à travers le conduit et dans le boîtier arrière.
5. Si l'appareil n'est pas réglable CCT, passez à l'étape 6. Pour les luminaires réglables CCT, réglez le commutateur DIP monté sur le boîtier arrière à la température de couleur souhaitée. Le paramètre par défaut est 4000K. Le commutateur peut également être ajusté pour 3000K ou 5000K.
6. Effectuez les connexions de câblage conformément à la section **Connexions électriques**.
7. Remplacez la lentille sur les charnières, rebranchez les connecteurs de câblage à connexion rapide et basculez la lentille en place. Resserrez les vis desserrées à l'étape 1.

⚠ MISES EN GARDE

MESURES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de toute intervention sur des appareils électriques, il faut toujours respecter les consignes de sécurité de base suivantes :

LISEZ ET SUIVEZ TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

1. **DANGER** – Risque de choc – Couper l'alimentation avant l'installation.
2. Ce produit doit être installé selon le Code d'installation pertinent, par une personne qui connaît bien le produit et son fonctionnement ainsi que les risques inhérents.
3. Convient aux emplacements mouillés.
4. Installation murale seulement.

VEUILLEZ GARDER CES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Série C-WP-B-RDC

Document :	LPN00675X0001A1_A	Date	12-2-2020
Créé par :	TMT		

RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

Le luminaire est équipé d'un système d'entraînement de tension universelle de 120 à 277 volts (c'est-à-dire, 120 V, 208 V, 240 V ou 277 V).

CÂBLAGE PHASE VERS NEUTRE 120/277 V

1. Raccordez la terre de l'alimentation à l'ensemble de la lentille aux fils de terre (vert) de la boîte arrière.
2. Raccordez l'alimentation neutre au fil neutre (blanc) de l'appareil.
3. Raccordez l'alimentation Vin au fil sous tension (noir) de l'appareil.

Insérez soigneusement tous les fils dans la chambre de câblage en vous assurant qu'aucun fil n'est coincé.

CÂBLAGE PHASE VERS PHASE 208/240 V

1. Raccordez la terre de l'alimentation à l'ensemble de la lentille aux fils de terre (vert) de la boîte arrière.
2. Raccordez l'alimentation L1 (sous tension) au fil neutre (blanc) de l'appareil.
3. Raccordez l'alimentation L2 (sous tension) au fil sous tension (noir) de l'appareil.

Insérez soigneusement tous les fils dans la chambre de câblage en vous assurant qu'aucun fil n'est coincé.

GRADATION

1. Les fils gris ou rose et violet sont pour les systèmes de gradation de 0 à 10 V. Protégez d'un capuchon si non utilisé.
2. Pour les branchements de gradation, utilisez des méthodes de câblage de classe 1.

AVIS DE LA FCC

MISE EN GARDE : Les changements ou modifications non expressément approuvés peuvent annuler votre droit à utiliser cet équipement.

Cet appareil est conforme avec la Partie 15 des Règlements de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limitations pour un appareil numérique de classe A, conformément à la section 15 des règles de la FCC. Ces limites sont établies afin de fournir une protection raisonnable contre les interférences dommageables lorsque l'appareil est utilisé dans un environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et, si non installé et utilisé selon le manuel d'instructions, peut causer une interférence nuisible aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une zone résidentielle va sans doute causer une interférence nuisible où il sera requis que l'utilisateur corrige l'interférence à ses propres frais. CAN ICES-005 (A)/NMB-005 (A)