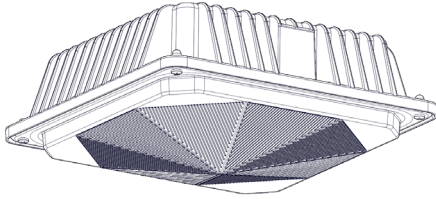


INSTALLATION INSTRUCTIONS C-CP-C-SQ Series

Document: LPN00473X0001A2_A Date: 1-20-2021
Created By: TMT

C-LITE
LED LIGHTING



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.*
- This luminaire must be installed in accordance with the NEC or your local electrical code. If you are not familiar with these codes and requirements, consult a qualified electrician.
Ce produit doit être installé conformément à NEC ou votre code électrique local. Si vous n'êtes pas familier avec ces codes et ces exigences, veuillez contacter un électricien qualifié.
- Suitable for wet locations.
Convient aux emplacements mouilles.
- Covered ceiling mount only.
Installation sur plafond couvert seulement.
- MIN. 75C SUPPLY CONDUCTORS.
LES FILS D'ALIMENTATION 75C MIN.
- Make certain power is OFF before starting installation or attempting any maintenance.
- Do not recess the fixture.
- For supply wire temperature rating, refer to fixture label.

SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

DO NOT TOUCH THE LEDs OR WIRES COMING FROM CIRCUIT BOARD DURING THE INSTALLATION PROCESS. DAMAGE MAY OCCUR.

MOUNTING USING 3/4" PLUG IN THE BACK

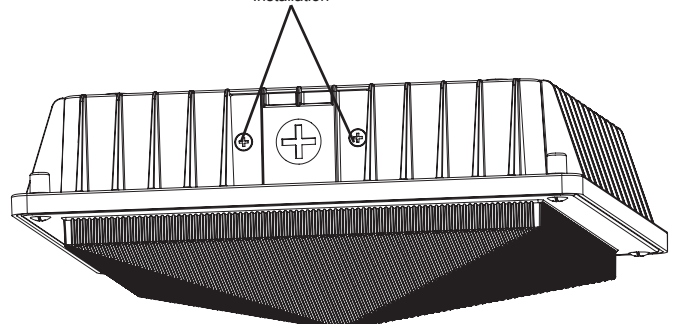
- Remove the four screws attaching the lens diffuser to the fixture and set the screws and lens aside.
- Remove the screws attaching the reflector to the housing and set aside.
- Remove 3/4" plug from back for wiring access.
- Fixture is best mounted by drilling through back of fixture securing it to the mounting surface using the appropriate mounting hardware for the surface. Mounting hardware supplied by others. When drilling holes do not drill within 1/4" (6mm) from edges of fixture. All unused holes must be plugged. Waterproof silicone should be used around all holes to ensure watertight enclosure.
NOTE: Fixture can also be pendant mounted by threading the customer supplied pendant into the 3/4" mounting hole on the top of the fixture. If using center conduit hole for pendant the wireway MUST be filled with a high grade of silicone supplied by customer to prevent water from entering fixture through the pendant. In addition, Teflon tape should be used on conduit threads.
- Route the incoming power and ground leads through the hole located in the center of the back of the fixture and through the opening on the side of the LED mounting pad.
- Complete the wiring to the incoming power and ground (refer to "Fixture Wiring" section).
- Replace the reflector and lens diffuser. Note: Make sure no wires are pinched when replacing parts. Do not overtighten lens screws to prevent damage to lens.

MOUNTING USING 1/2" PLUGS ON THE SIDE

- Remove the four screws attaching the lens diffuser to the fixture and set the screws and lens aside.
- Remove the screws attaching the reflector to the housing and set aside.
- Remove 1/2" plug from direction you intend to feed conduit. Teflon tape should be used on conduit threads to prevent water entry.
NOTE: The (2) screws on either sides of the 1/2" plug should not be removed during installation. See **Figure 1**.
- Fixture is best mounted by drilling through back of fixture securing it to the mounting surface using the appropriate mounting hardware for the surface. Mounting hardware supplied by others. When drilling holes do not drill within 1/4" (6 mm) from edges of fixture. All unused holes must be plugged. Waterproof silicone should be used around all holes to ensure watertight enclosure.
- Complete the wiring to the incoming power and ground (refer to "Fixture Wiring" section).
- Replace the reflector and lens diffuser. Note: Make sure no wires are pinched when replacing parts. Do not overtighten lens screws to prevent damage to lens.

FIGURE 1

Do NOT Remove These Screws During Installation



INSTALLATION INSTRUCTIONS

C-CP-C-SQ Series

Document:	LPN00473X0001A2_A	Date:	1-20-2021
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 fixture ground (green) lead.
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 fixture ground (green) lead.
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.

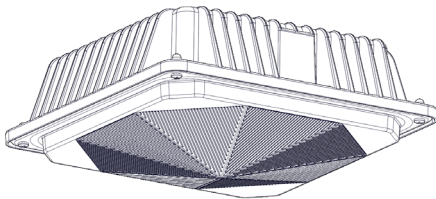
This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, 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-CP-C-SQ

Documento:	LPN00473X0001A2_A	Fecha:	01-20-2021
Creado por:	TMT		

E-LITE
LED LIGHTING



PRECAUCIONES

MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Al usar equipos eléctricos, siempre se deben seguir medidas 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.
2. Esta luminaria debe instalarse de acuerdo con el Código Nacional Eléctrico (NEC, por sus siglas en inglés) o el código eléctrico local. Si no está familiarizado con estos códigos y requisitos, consulte a un electricista calificado.
Ce produit doit être installé conformément à NEC ou votre code électrique local. Si vous n'êtes pas familier avec ces codes et ces exigences, veuillez contacter un électricien qualifié.
3. Adecuada para ubicaciones húmedas.
Convient aux emplacements mouilles.
4. Montaje en techo cubierto únicamente.
Installation sur plafond couvert seulement.
5. CABLES DE ALIMENTACIÓN DE MÍNIMO 60 °C.
LES FILS D'ALIMENTATION 75C MIN.
6. Asegúrese de que la alimentación esté APAGADA antes de comenzar la instalación o de intentar cualquier mantenimiento.
7. No empotre la luminaria.
8. Para ver la clasificación de temperatura de los cables de alimentación, consulte la etiqueta de la luminaria.

CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA CONSULTAS POSTERIORES

DURANTE EL PROCESO DE INSTALACIÓN, NO TOQUE LOS LED NI LOS CABLES QUE SALEN DE LA TARJETA DE CIRCUITOS. PUEDEN OCURRIR DAÑOS.

MONTAJE USANDO EL TAPÓN DE 3/4" EN LA PARTE POSTERIOR

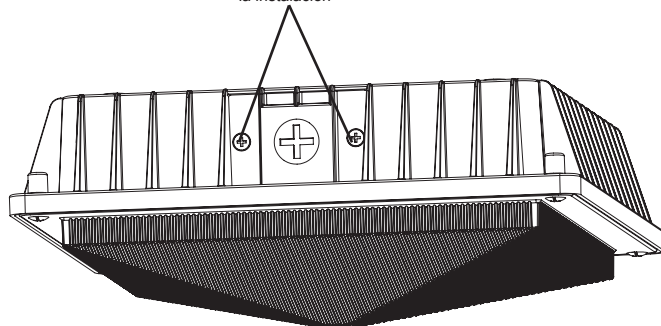
1. Retire los cuatro tornillos que sujetan el difusor del lente a la luminaria y ponga a un lado los tornillos y el lente.
2. Retire los tornillos que sujetan el reflector a la carcasa y póngalos a un lado.
3. Retire el tapón de 3/4" de la parte posterior para acceso del cableado.
4. La luminaria se monta mejor al perforar desde la parte posterior, y fijarla en la superficie de montaje usando los accesorios de montaje adecuados para la superficie. Accesorios de montaje de otros proveedores. Al perforar los orificios, no perforo dentro de 1/4" (6 mm) de los bordes de la luminaria. Todos los orificios no utilizados se pueden tapar. Se debe usar goma de silicón impermeable alrededor de todos los orificios para garantizar un cierre hermético.
NOTA: La luminaria también se montar en colgante, roscando el colgante suministrado por el cliente entre el orificio de montaje de 3/4" en la parte superior de la luminaria. Si se usa el orificio de conducto central para el colgante, el conducto de los cables se DEBE llenar con goma de silicón de alto grado suministrada por el cliente para evitar que entre agua a la luminaria a través del colgante. Además, se debe usar cinta de Teflon en las roscas del conducto.
5. Guíe los cables de alimentación y de tierra a través del orificio ubicado en el centro de la parte posterior de la luminaria y a través de la abertura en el costado de la almohadilla de montaje de LED.
6. Realice el cableado a la fuente de alimentación y la conexión a tierra (consulte la sección "Cableado de la luminaria").
7. Vuelva a instalar el reflector y el difusor del lente. Nota: Asegúrese de no pellizcar ningún cable al volver a instalar las piezas. No apriete excesivamente los tornillos del lente para evitar daños.

MONTAJE USANDO TAPONES LATERALES DE 1/2"

1. Retire los cuatro tornillos que sujetan el difusor del lente a la luminaria y ponga a un lado los tornillos y el lente.
2. Retire los tornillos que sujetan el reflector a la carcasa y póngalos a un lado.
3. Retire el tapón de 1/2" desde la dirección que desea alimentar el conducto. Se debe usar cinta de Teflon en las roscas del conducto para evitar la entrada de agua.
NOTA: Durante la instalación, no se deben retirar los 2 tornillos en los dos extremos del tapón de 1/2". Ver **Figura 1**.
4. La luminaria se monta mejor al perforar desde la parte posterior, y fijarla en la superficie de montaje usando los accesorios de montaje adecuados para la superficie. Accesorios de montaje de otros proveedores. Al perforar los orificios, no perforo dentro de 1/4" (6 mm) de los bordes de la luminaria. Todos los orificios no utilizados se pueden tapar. Se debe usar goma de silicón impermeable alrededor de todos los orificios para garantizar un cierre hermético.
5. Realice el cableado a la fuente de alimentación y la conexión a tierra (consulte la sección "Cableado de la luminaria").
6. Vuelva a instalar el reflector y el difusor del lente. Nota: Asegúrese de no pellizcar ningún cable al volver a instalar las piezas. No apriete excesivamente los tornillos del lente para evitar daños.

FIGURA 1

No retire estos tornillos durante la instalación



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

Serie C-CP-C-SQ

Documento:	LPN00473X0001A2_A	Fecha:	01-20-2021
Creado por:	TMT		

CONEXIONES ELÉCTRICAS

El dispositivo está equipado con un controlador universal de voltaje de 120-277 V

(es decir 120 V, 208 V, 240 V o 277 V)

CABLEADO DE FASE A NEUTRO, 120/277 V

1. Conecte el cable verde de tierra al cable de tierra (verde) de la luminaria.
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 verde de tierra al cable de tierra (verde) de la luminaria.
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. Áíslelos 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.

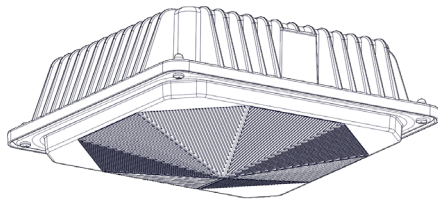
CAN ICES-005 (A)/NMB-005 (A)

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Série C-CP-C-SQ

Document :	LPN00473X0001A2_A	Date :	01-20-2021
Créé par :	TMT		

C-LITE
LED LIGHTING



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

- DANGER**— Risque de choc – Couper l'alimentation avant l'installation.
DANGER - Risk of shock - Disconnect power before installation.
- Ce produit doit être installé conformément au NEC ou votre code électrique local. Si vous ne connaissez pas ces codes et ces exigences, veuillez faire appel à un électricien qualifié.
This luminaire must be installed in accordance with the NEC or your local electrical code. If you are not familiar with these codes and requirements, consult a qualified electrician.
- Convient aux emplacements mouillés.
Suitable for wet locations.
- Installation sur un plafond couvert seulement.
Covered ceiling mount only.
- FILS D'ALIMENTATION 75C MIN.
MIN 75C SUPPLY CONDUCTORS.
- Assurez-vous que l'alimentation est COUPÉE avant de commencer l'installation ou d'effectuer toute maintenance.
- N'encastrez pas le luminaire.
- Pour connaître la température nominale du fil d'alimentation, reportez-vous à l'étiquette du luminaire.

**VEUILLEZ CONSERVER
CES INSTRUCTIONS POUR
RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE**

**NE PAS TOUCHER LES DEL OU LES FILS
PROVENANT DU CIRCUIT IMPRIMÉ DURANT LA
PROCÉDURE D'INSTALLATION. DES DOMMAGES
PEUVENT SURVENIR.**

MONTAGE À L'AIDE D'UNE DOUILLE DE 13 MM (1/2 PO) À L'ARRIÈRE

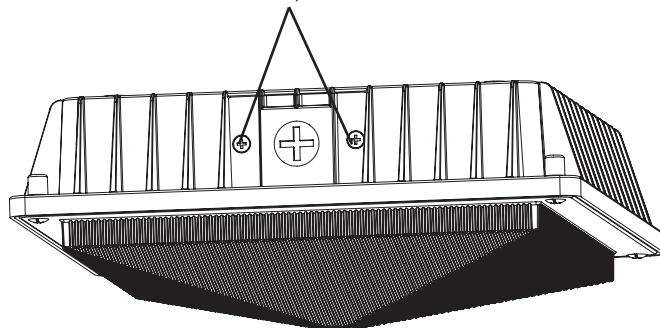
- Retirez les quatre vis fixant le diffuseur à lentille au luminaire et placez les vis et la lentille de côté.
- Retirez les vis qui fixent le réflecteur au boîtier et placez-les de côté.
- Retirez la douille de 19 mm (3/4 po) à l'arrière pour accéder aux fils.
- L'appareil sera mieux fixé en perçant sa face arrière et en le fixant à la surface de fixation à l'aide de la quincaillerie de montage appropriée. Matériel d'installation fourni par des tiers. Lorsque vous percez des trous, ne percez pas à moins de 6 mm (1/4 po) des bords du luminaire. Tous les trous inutilisés doivent être bouchés. De la silicone imperméable doit être utilisée autour de tous les trous pour assurer l'étanchéité.
REMARQUE : Le luminaire peut également être suspendu en vissant la suspension fournie par le client dans le trou de montage de 18 mm (3/4 po) sur le dessus du luminaire. Si vous utilisez un trou de conduit central pour la suspension, le chemin de câble DOIT être rempli de silicone de haute qualité fournie par le client pour empêcher l'eau de pénétrer dans le luminaire par la suspension. De plus, du ruban téflon doit être appliqué sur les filetages des conduits.
- Faites passer les fils d'alimentation et de mise à la terre par le trou situé au centre de l'arrière du luminaire et par l'ouverture sur le côté de la plaque de base DEL.
- Effectuez le câblage à la source d'alimentation et à la terre (consultez la section « Câblage du luminaire »).
- Repositionnez le réflecteur et le diffuseur à lentille. Remarque : Veillez à ce qu'aucun fil ne soit pincé lorsque vous remplacez les parties. Ne serrez pas trop les vis de la lentille pour éviter de l'endommager.

MONTAGE À L'AIDE DE DOUILLES DE 13 MM (1/2 PO) SUR LE CÔTÉ

- Retirez les quatre vis fixant le diffuseur à lentille au luminaire et placez les vis et la lentille de côté.
- Retirez les vis qui fixent le réflecteur au boîtier et placez-les de côté.
- Retirez la fiche de 13 mm (1/2 po) dans la direction vers laquelle vous avez l'intention de faire passer les fils. Du ruban téflon doit être appliqué sur les filetages des conduits pour empêcher l'eau de pénétrer.
REMARQUE : Les (2) vis des deux côtés de la fiche de 13 mm (1/2 po) ne doivent pas être retirées pendant l'installation. Voir **Figure 1**.
- Le luminaire sera mieux fixé en perçant sa face arrière et en le fixant à la surface de fixation à l'aide de la quincaillerie de montage appropriée. Matériel d'installation fourni par des tiers. Lorsque vous percez des trous, ne percez pas à moins de 6 mm (1/4 po) des bords du luminaire. Tous les trous inutilisés doivent être bouchés. De la silicone imperméable doit être utilisée autour de tous les trous pour assurer l'étanchéité.
- Effectuez le câblage à la source d'alimentation et à la terre (consultez la section « Câblage du luminaire »).
- Repositionnez le réflecteur et le diffuseur à lentille. Remarque : Veillez à ce qu'aucun fil ne soit pincé lorsque vous remplacez les parties. Ne serrez pas trop les vis de la lentille pour éviter de l'endommager.

FIGURE 1

NE PAS retirer ces vis pendant l'installation.



INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Série C-CP-C-SQ

Document :	LPN00473X0001A2_A	Date :	01-20-2021
Créé par :	TMT		

RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

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

CÂBLAGE PHASE VERS NEUTRE 120/277 V

1. Raccordez la mise à la terre de l'alimentation au fil de terre (vert) de l'appareil.
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 mise à la terre de l'alimentation au fil de terre (vert) de l'appareil.
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)