

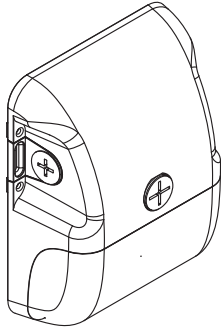
# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## C-WM-A-MWP Series

Document:	LPN00880X0001A0_A	Date:	4-20-2023
Created By:	TMT		

# C-LITE

LED LIGHTING



- NOTE:** The bubble level on the mounting plate can be used to ensure the mounting plate is mounted level.
- Make wiring connections between the lead wires from the front assembly and the supply leads per the **ELECTRICAL CONNECTIONS** section.
  - Reattach the front assembly to the back mounting plate using the (4) screws removed in Step 1. See **Figure 3**.  
**NOTE:** Ensure the gasket between the front assembly and the mounting box is properly seated and that no lead wires are pinched when tightening screws.  
**NOTE:** Do not overtighten screws to avoid damage to front assembly.
  - To control the photocontrol operation and to set the desired CCT, access the dip switches by removing the conduit plug on the front face of the fixture. Position dip switches to chosen settings. See **Figure 4**.  
**NOTE:** Dip switches are factory set at 4000K and photocontrol is factory set to "ON".

### CAUTIONS

## IMPORTANT SAFEGUARDS

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

## READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS

- DANGER**- Risk of shock- Disconnect power before installation.  
**DANGER** – *Risque de choc – Couper l'alimentation avant l'installation.*
- 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.*
- Wall Mount Only.  
**INSTALLATION MURALE SEULEMENT**
- Suitable for wet locations.  
*Convient aux emplacements mouilles.*

## SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

### MOUNTING OVER RECESSED JUNCTION BOX

**NOTE:** Knockouts are provided for mounting over 3-1/2" octagonal, 4" octagonal, or 4" square junction boxes.

- Remove front assembly from the back mounting plate by removing (4) screws, two screws on each side of the mounting plate. See **Figure 1**.
- Remove threaded plug from the center of the back mounting plate and drill out appropriate knockouts in mounting plate for attachment to junction box. See **Figure 2**.
- Pass supply wires through the center opening in back mounting plate and attach mounting plate to junction box using hardware supplied by others.

**NOTE:** A high grade caulking material, such as silicone rubber, should be used around the perimeter of gasket on back surface of mounting plate (between gasket and mounting surface) to prevent water leakage into luminaire or junction box.

FIGURE 1

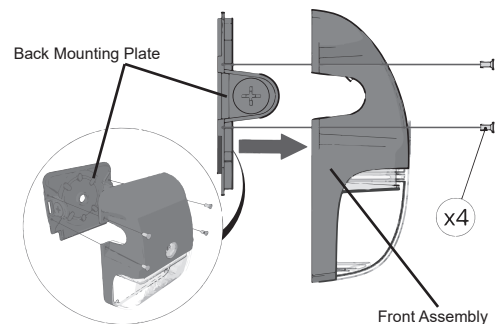


FIGURE 2

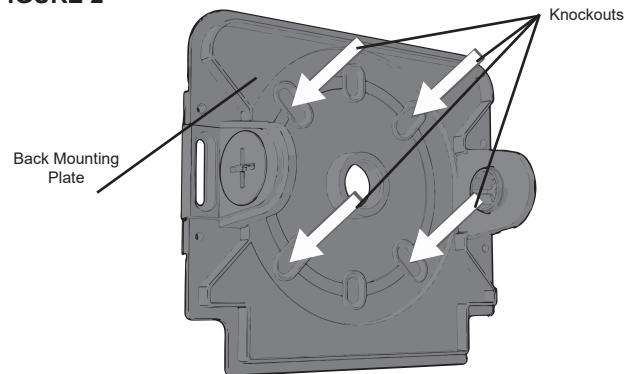
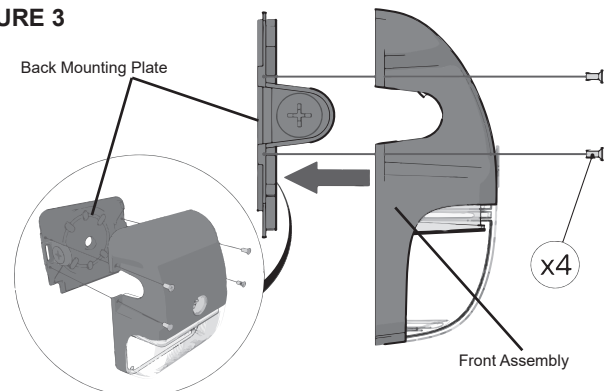


FIGURE 3



# INSTALLATION INSTRUCTIONS

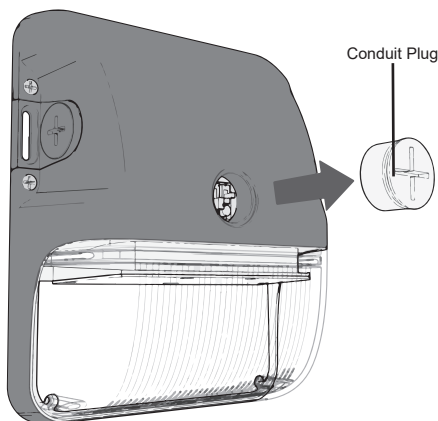
## C-WM-A-MWP Series

Document:	LPN00880X0001A0_A	Date	4-20-2023
Created By:	TMT		

### WALL MOUNTED WITH CONDUIT FEED

1. Remove front assembly from the back mounting plate by removing (4) screws, two screws on each side of the mounting plate. See **Figure 1**.
2. For attachment of mounting plate to the mounting surface, drill out chosen knockouts in the back of the mounting plate. See **Figure 2**. **NOTE:** Center plug in mounting plate should not be removed when using surface conduit.
3. Attach mounting plate to mounting surface using hardware supplied by others.  
**NOTE:** A high grade caulking material, such as silicone rubber, should be used around the perimeter of gasket on back surface of mounting plate (between gasket and mounting surface) to prevent water leakage into luminaire.  
**NOTE:** The bubble level on the mounting plate can be used to ensure the mounting plate is mounted level.
4. Remove chosen threaded plug on the side of the mounting plate and thread conduit into mounting plate.  
**NOTE:** Teflon tape should be used on threads of conduit to achieve a watertight seal.
5. Make wiring connections between the lead wires from the front assembly and the supply leads per the **ELECTRICAL CONNECTIONS** section.
6. Reattach the front assembly to the back mounting plate using the (4) screws removed in Step 1. See **Figure 3**.  
**NOTE:** Ensure the gasket between the front assembly and mounting box is properly seated and that no lead wires are pinched when tightening screws.  
**NOTE:** Do not overtighten screws to avoid damage to front assembly.
7. To control the photocontrol operation and to set the desired CCT, access the dip switches by removing the conduit plug on the front face of the fixture. Position dip switches to chosen settings. See **Figure 4**.  
**NOTE:** Dip switches are factory set at 4000K and photocontrol is set to "ON".

FIGURE 4



### 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. 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)

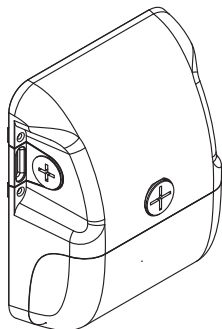
# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

## Serie C-WM-A-MWP

Documento: LPN00880X0001A0\_A Fecha: 20-04-2023  
Creado por: TMT

# C-LITE

LED LIGHTING



### PRECAUCIONES

## MEDIDAS DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Al usar aparatos eléctricos, siempre deben seguirse ciertas medidas básicas de seguridad, incluidas las siguientes:

## LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- 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 correspondiente, y 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.*
- Para montaje en la pared únicamente.  
**INSTALLATION MURALE SEULEMENT**
- Este producto es adecuado para instalación en lugares húmedos.  
*Convient aux emplacements mouilles.*

## CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA CONSULTAS POSTERIORES

### INSTALACIÓN SOBRE CAJA DE CONEXIONES EMPOTRADA

**NOTA:** Incluye orificios precortados para instalarse sobre cajas de conexiones octogonales de 3-1/2" (76 mm) u octogonales o cuadradas de 4" (101 mm).

- Retire el conjunto frontal de la placa de montaje posterior retirando (4) tornillos, dos en cada lado de la placa de montaje. Consulte la **Figura 1**.
- Retire el tapón roscado del centro de la placa de montaje posterior y perforo los orificios precortados correspondientes en la placa de montaje para fijarla a la caja de conexiones. Consulte la **Figura 2**.
- Pase los cables de suministro a través de la abertura central de la placa de montaje posterior hacia la caja de conexiones usando los accesorios suministrados por terceros.

**NOTA:** Se debe usar un sellador de alta calidad, como el sellador de silicona, alrededor del perímetro de la junta de la superficie posterior de la placa de montaje (entre la junta y la superficie de montaje) para evitar que entre agua a la luminaria o a la caja de conexiones.

**NOTA:** Se puede usar el nivel de burbuja en la placa de montaje para asegurarse de que la placa de montaje quede nivelada.

- Haga las conexiones de cableado entre los cables del conjunto central y los cables de suministro conforme a la sección **CONEXIONES ELÉCTRICAS**.
- Vuelva a colocar el conjunto frontal en la placa de montaje posterior usando los (4) tornillos que retiró en el paso 1. Consulte la **Figura 3**.  
**NOTA:** Asegúrese de que la junta entre el conjunto frontal y la caja de montaje esté asentada correctamente y de que ningún cable quede aplastado al apretar los tornillos.  
**NOTA:** No apriete excesivamente los tornillos para evitar daños en el conjunto frontal.
- Para controlar la operación del fotocontrol y configurar la temperatura correlativa del color (CCT) deseada, acceda a los interruptores DIP retirando el tapón de conducto de la cara frontal de la luminaria. Coloque los interruptores DIP en la configuración seleccionada. Consulte la **Figura 4**.  
**NOTA:** Los interruptores DIP están configurados de fábrica a 4000 K y el fotocontrol en "ACTIVADO".

FIGURA 1

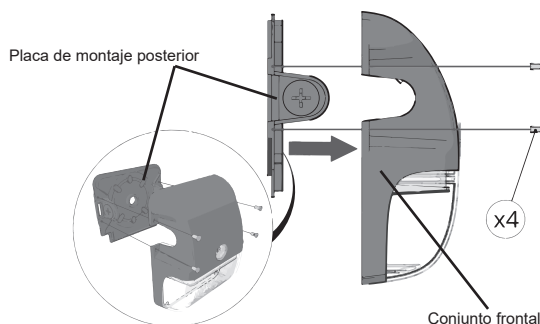


FIGURA 2

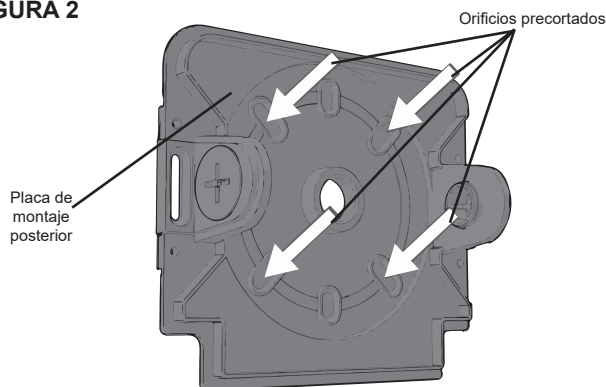
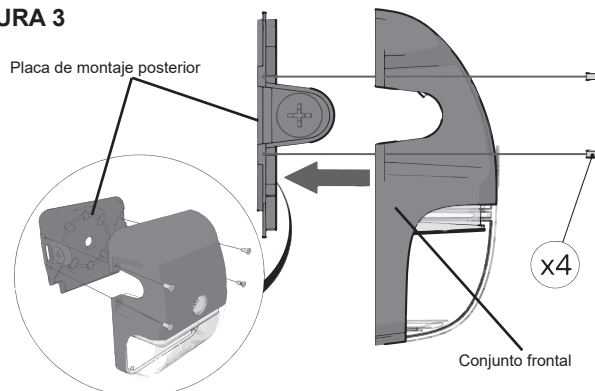


FIGURA 3



# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

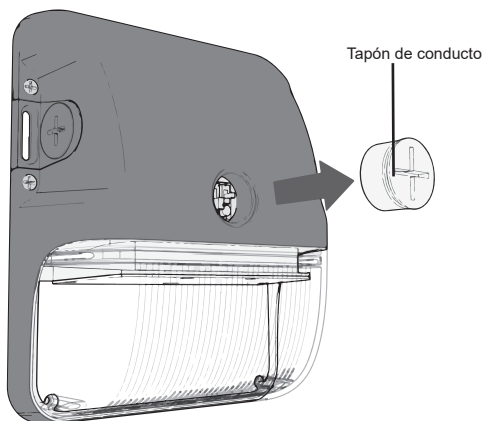
## Serie C-WM-A-MWP

Documento:	LPN00880X0001A0_A	Fecha:	20-04-2023
Creado por:	TMT		

### INSTALACIÓN EN PARED CON ALIMENTACIÓN POR CONDUCTO

1. Retire el conjunto frontal de la placa de montaje posterior retirando (4) tornillos, dos en cada lado de la placa de montaje. Consulte la **Figura 1**.
2. Para fijar la placa de montaje a la superficie de montaje, perforo los orificios precortados seleccionados en la parte posterior de la placa de montaje. Consulte **Figura 2**.  
**NOTA:** No se debe retirar el tapón central de la placa de montaje si se usa un conducto superficial.
3. Fije la placa de montaje a la superficie de montaje usando los accesorios suministrados por terceros.  
**NOTA:** Se debe usar un sellador de alta calidad, como el sellador de silicona, alrededor del perímetro de la junta de la superficie posterior de la placa de montaje (entre la junta y la superficie de montaje) para evitar que entre agua a la luminaria.  
**NOTA:** Se puede usar el nivel de burbuja en la placa de montaje para asegurarse de que la placa de montaje quede nivelada.
4. Retire el tapón roscado seleccionado del lado de la placa de montaje y enrosque el conducto en la placa de montaje.  
**NOTA:** Para garantizar un sello hermético, se debe usar cinta de teflón en las roscas del conducto.
5. Haga las conexiones de cableado entre los cables del conjunto central y los cables de suministro conforme a la sección **CONEXIONES ELÉCTRICAS**.
6. Vuelva a colocar el conjunto frontal en la placa de montaje posterior usando los (4) tornillos que retiró en el paso 1. Consulte la **Figura 3**.  
**NOTA:** Asegúrese de que la junta entre el conjunto frontal y la caja de montaje esté asentada correctamente y de que ningún cable quede aplastado al apretar los tornillos.  
**NOTA:** No apriete excesivamente los tornillos para evitar daños en el conjunto frontal.
7. Para controlar la operación del fotocontrol y configurar la temperatura correlativa del color (CCT) deseada, acceda a los interruptores DIP retirando el tapón de conducto de la cara frontal de la luminaria. Coloque los interruptores DIP en la configuración seleccionada. Consulte la **Figura 4**.  
**NOTA:** Los interruptores DIP están configurados de fábrica a 4000 K y el fotocontrol en "ACTIVADO".

FIGURA 4



### CONEXIONES ELÉCTRICAS

La luminaria está equipada 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 de conexión a tierra del suministro al cable de conexión a tierra (verde) de la luminaria.
2. Conecte el cable común de suministro al cable neutro (blanco) de la luminaria.
3. Conecte el cable de suministro de corriente al cable vivo (negro) de la luminaria.

Acomode cuidadosamente todos los cables en la cavidad de cableado y asegúrese de no aplastar ningún cable.

#### CABLEADO DE FASE A FASE, 208/240 V

1. Conecte el cable de conexión a tierra del suministro al cable de conexión a tierra (verde) de la luminaria.
2. Conecte el cable L1 (vivo) del suministro al cable neutro (blanco) de la luminaria.
3. Conecte el cable L2 (vivo) del suministro al cable vivo (negro) de la luminaria.

Acomode cuidadosamente todos los cables en la cavidad de cableado y asegúrese de no aplastar ningún cable.

#### ATENUACIÓN

1. Los cables 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 las modificaciones no aprobados podrían anular su autoridad para usar este equipo.

Este dispositivo cumple con la Sección 15 de las normas de la FCC. El uso está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo aquellas que puedan causar un uso no deseado.

Este equipo ha sido sometido a pruebas y cumple con los límites de un dispositivo digital Clase A, de acuerdo con la Sección 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer protección razonable contra interferencias dañinas cuando el equipo se usa en un entorno comercial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se le instala y usa de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias dañinas a 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)

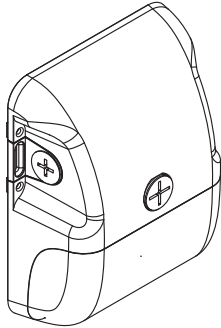
# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

## Série C-WM-A-MWP

Document :	LPN00880X0001A0_A	Date	4-20-2023
Créé par :	TMT		

# C-LITE

LED LIGHTING



### ⚠ MISES EN GARDE

## MESURES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

Lors de toute utilisation d'appareils électriques, les consignes de sécurité de base doivent toujours être respectées, dont les suivantes :

## LISEZ ET SUIVEZ TOUTES LES CONSIGNES DE SÉCURITÉ

- DANGER** – Risque de choc – Coupez l'alimentation avant l'installation.  
**DANGER** – Risk of shock – Disconnect power before installation.
- 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.  
*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.*
- Installation murale seulement.  
**WALL MOUNT ONLY.**
- Convient aux emplacements mouillés.  
*Suitable for wet locations.*

## VEUILLEZ GARDER CES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

### INSTALLATION SUR UNE BOÎTE DE JONCTION ENCASTRÉE

**REMARQUE** : Des débouchures sont fournies pour l'installation sur des boîtes de jonction octogonales de 8,9 cm (3½ po) ou 10,2 cm (4 po), ou carrées de 10,2 cm (4 po).

- Retirez l'assemblage avant de la plaque de montage arrière en retirant les (4) vis, deux sur chaque côté de la plaque de montage. Voir **Figure 1**.
- Retirez le bouchon fileté du centre de la plaque de montage arrière et percez des débouchures appropriées dans la plaque de montage pour la fixer à la boîte de jonction. Voir **Figure 2**.
- Faites passer les fils d'alimentation par l'ouverture centrale dans la plaque de montage arrière et fixez la plaque de montage à la boîte de jonction à l'aide de la quincaillerie appropriée (non fournie).  
**REMARQUE** : Un matériau de calfeutrage de haute qualité, tel que du caoutchouc de silicone, doit être utilisé sur le pourtour du joint d'étanchéité sur la surface arrière de la plaque de montage (entre le joint d'étanchéité et la surface de montage) pour empêcher l'eau de s'infiltrer dans le luminaire ou la boîte de jonction.

**REMARQUE** : Le niveau à bulle sur la plaque de montage peut être utilisé pour s'assurer que la plaque de montage est fixée de niveau.

- Raccordez les fils sortant de l'assemblage avant et les fils d'alimentation conformément à la section **RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES**.
- Fixez à nouveau l'assemblage avant à la plaque de montage arrière à l'aide des (4) vis retirées à l'étape 1. Voir **Figure 3**.  
**REMARQUE** : Assurez-vous que le joint d'étanchéité entre l'assemblage avant et le boîtier de montage est correctement placé et qu'aucun fil de sortie n'est pincé au moment de resserrer les vis.  
**REMARQUE** : Ne serrez pas trop les vis pour éviter d'endommager l'assemblage avant.
- Pour contrôler le fonctionnement du dispositif photoélectrique et régler la température de couleur désirée, accédez aux commutateurs DIP en retirant le bouchon du conduit sur la face avant du luminaire. Positionnez les commutateurs DIP selon les paramètres choisis. Voir **Figure 4**.  
**REMARQUE** : Les commutateurs DIP sont réglés en usine à 4000 K et le dispositif photoélectrique est réglé en usine sur « MARCHE ».

FIGURE 1

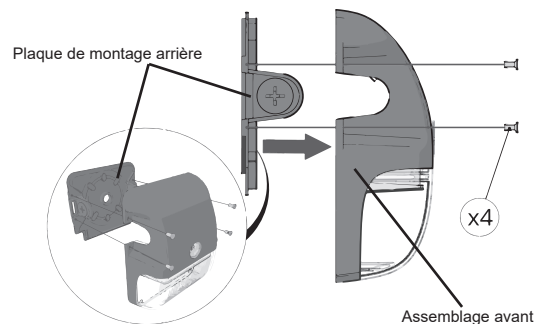


FIGURE 2

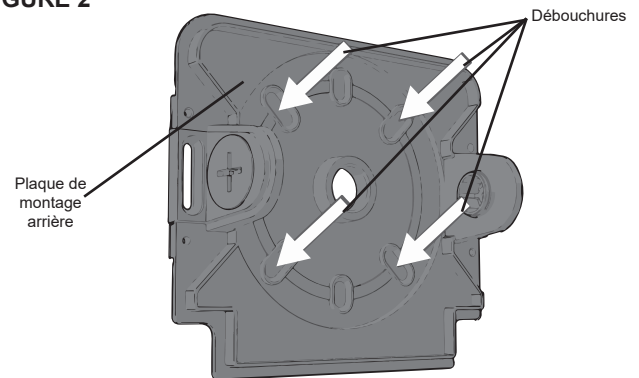
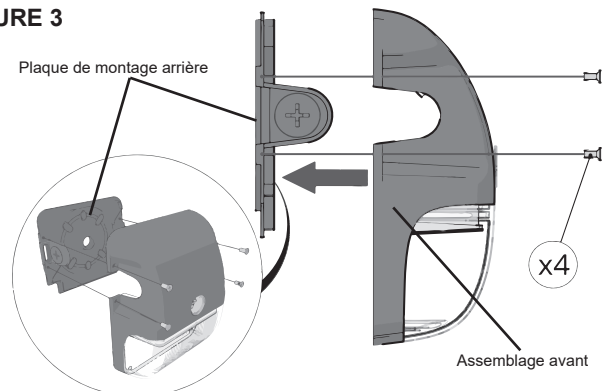


FIGURE 3



# INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

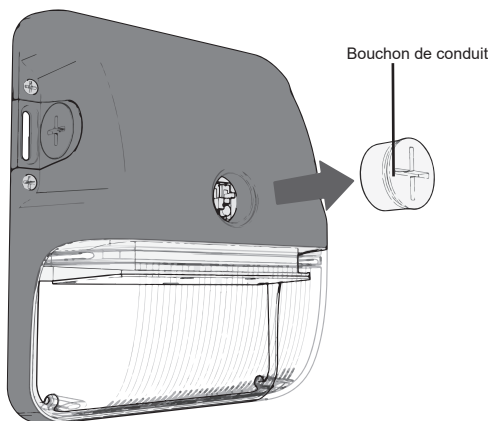
## Série C-WM-A-MWP

Document :	LPN00880X0001A0_A	Date	4-20-2023
Créé par :	TMT		

### INSTALLATION MURALE AVEC TRAVERSÉE DE CONDUITS

1. Retirez l'assemblage avant de la plaque de montage arrière en retirant les (4) vis, deux de chaque côté de la plaque de montage. Voir **Figure 1**.
2. Pour fixer la plaque de montage à la surface de montage, percez des débouchures aux endroits choisis sur la plaque de montage arrière. Voir **Figure 2**.  
**REMARQUE** : Le bouchon central dans la plaque de montage ne doit pas être retiré si un conduit de surface est utilisé.
3. Fixez la plaque de montage à la surface de montage à l'aide de la quincaillerie appropriée (non fournie).  
**REMARQUE** : Un matériau de calfeutrage de haute qualité, tel que du caoutchouc de silicone, doit être utilisé sur le pourtour du joint d'étanchéité sur la surface arrière de la plaque de montage (entre le joint d'étanchéité et la surface de montage) pour empêcher l'eau de s'infiltrer dans le luminaire.  
**REMARQUE** : Le niveau à bulle sur la plaque de montage peut être utilisé pour s'assurer que la plaque de montage est fixée de niveau.
4. Retirez le bouchon fileté choisi sur le côté de la plaque de montage et faites passer le conduit dans la plaque de montage.  
**REMARQUE** : Du ruban téflon doit être utilisé sur les filetages du conduit pour assurer l'étanchéité à l'eau.
5. Raccordez les fils sortant de l'assemblage avant et les fils d'alimentation conformément à la section **RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES**.
6. Fixez à nouveau l'assemblage avant à la plaque de montage arrière à l'aide des (4) vis retirées à l'étape 1. Voir **Figure 3**.  
**REMARQUE** : Assurez-vous que le joint d'étanchéité entre l'assemblage avant et le boîtier de montage est correctement placé et qu'aucun fil de sortie n'est pincé au moment de resserrer les vis.  
**REMARQUE** : Ne serrez pas trop les vis pour éviter d'endommager l'assemblage avant.
7. Pour contrôler le fonctionnement du dispositif photoélectrique et régler la température de couleur désirée, accédez aux commutateurs DIP en retirant le bouchon du conduit sur la face avant du luminaire. Positionnez les commutateurs DIP selon les paramètres choisis. Voir **Figure 4**.  
**REMARQUE** : Les commutateurs DIP sont réglés en usine à 4000 K et le dispositif photoélectrique est réglé sur « MARCHE ».

FIGURE 4



### RACCORDEMENTS ÉLECTRIQUES

Le luminaire est équipé d'un pilote 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) du luminaire.
2. Raccordez l'alimentation neutre au fil neutre (blanc) du luminaire.
3. Raccordez l'alimentation Vin au fil de phase (noir) du luminaire.

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

#### CÂBLAGE PHASE VERS PHASE 208/240 V

1. Raccordez la mise à la terre de l'alimentation au fil de terre (vert) du luminaire.
2. Raccordez l'alimentation L1 (phase) au fil neutre (blanc) du luminaire.
3. Raccordez l'alimentation L2 (phase) au fil de phase (noir) du luminaire.

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

#### GRADATION

1. Les fils rose et violet sont pour les systèmes de gradation de 0 à 10 V. Encapsulez 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 à la section 15 des règles de la FCC. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant causer un fonctionnement non désiré.

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites applicables à 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 installé et utilisé non conformément aux instructions du manuel, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une zone résidentielle est susceptible de provoquer des interférences dommageables, auquel cas l'utilisateur devra éliminer ces interférences à ses frais.  
CAN ICES-005 (A)/NMB-005 (A)