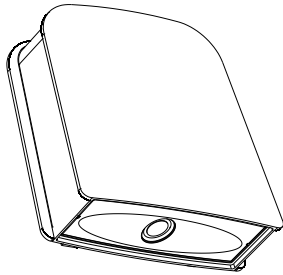


# INSTALLATION INSTRUCTIONS

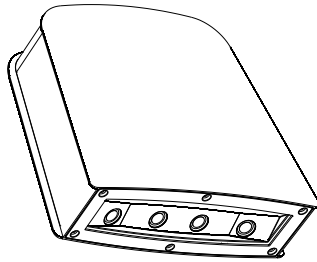
## LED Wall Pack & Floodlight

### E-WF Series

Document:	LPN00290X0001A1_A	Date	2015-5-29
Created By:	TMT	DCR#	2015-166



E-WF1



E-WF2

### DIRECT MOUNTING TO JUNCTION BOX

1. Remove the rear mounting plate by loosening the two Allen head set screws from bottom of the plate using the provided wrench.
2. Fasten the mounting plate to a recessed outlet box or other mounting surface. Use the integrated bubble leveler to ensure that the plate is level.
3. Splice the power leads from the back of the fixture to the branch circuit leads from the junction box. Attach black to black (hot), white to white (neutral), and green to green (ground). Push the splices into the junction box.
4. Align the fixture against the mounting plate and retighten the set screws to secure the fixture in place.
5. For wet locations, caulk between the rear housing and the mounting surface to prevent water from entering the fixture from behind.

### WALL-MOUNTED WIRING BOX WITH CONDUIT FEED

1. Remove the rear mounting plate by loosening the two Allen head set screws from bottom of the plate using the provided wrench. Discard the mounting plate.
2. Attach the wiring box to the desired location using the bolt holes provided.
3. Remove the threaded plug(s) and route electrical conduit to the holes desired. Feed the branch circuit wires through the conduit into the wiring box.
4. Splice the fixture power leads to the power leads inside the wiring compartment box – black to black (hot), white to white (neutral), and green to green (ground).
5. Align the fixture against the wiring box and tighten the set screws to secure the fixture in place. Take care to not pinch the wires.

### POLE MOUNT

1. Remove the rear mounting plate by loosening the two Allen head set screws from bottom of the plate using the provided wrench. Discard the mounting plate.
2. Splice the fixture power leads to the power leads inside the wiring compartment box – black to black (hot), white to white (neutral), and green to green (ground).
3. Align the wiring box against the back of the fixture and tighten the set screws to secure it in place.

#### Using 2" Slip Fitter:

4. Splice the fixture power leads to the branch circuit power leads and push the splices inside the pole.
5. Slide the slip fitter onto the end of the pole, rotate to the desired position, and tighten the two Allen head set screws with 3/16" Allen wrench to 10 ft. lbs. (13.5 N•m).
6. Unscrew the Phillips head screws in the side of the slip fitter and remove the cover and O-ring.
7. Loosen the hex bolt inside the hinge, adjust the fixture to the desired angle, and securely retighten the bolt. Replace the O-ring and cover.

### 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 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.*
3. This floodlight is for outdoor use and should not be used in areas of limited ventilation or high ambient temperature.  
*Pour une utilisation en extérieur et ne doit pas être utilisé dans les zones de ventilation limitée ou température ambiante élevée*

#### SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

#### Notes:

1. The LED module is preinstalled and prepositioned. DO NOT OPEN the unit.
2. DO NOT touch the surface of the LED's. This fixture can be mounted with the lens in the up or down position.
3. LED units are multi-volt 120V-277V. No additional tap wires are necessary.

**INSTALLATION INSTRUCTIONS**  
**LED Wall Pack & Floodlight**  
**E-WF Series**

Document:	LPN00290X0001A1_A	Date	2015-5-29
Created By:	TMT	DCR#	2015-166

**Using 1/2" Slip Fitter:**

4. Splice the knuckle power leads to the branch circuit power leads and push the splices inside the threaded hole.
5. Screw the knuckle into the threaded hole, rotate to the desired angle, then tighten the mounting nut.
6. Loosen the Allen head screw in the side of the knuckle hinge and adjust to the desired angle, then retighten

**Using Trunnion:**

4. Mount the trunnion in place using the bolt holes provided.
5. Route the fixture waterproof cable exiting the wiring box to the power supply using a waterproof connector. Splice the fixture power leads to the branch circuit leads -- black to black (hot), white to white (neutral), and green to green (ground).

To aim fixture:

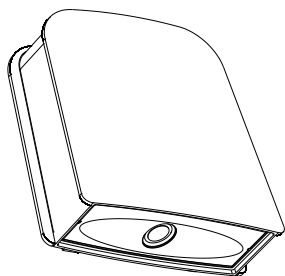
6. Remove #10-24 positioning screw.
7. Loosen both 5/16-18 hex head bolts on sides of yoke.
8. Rotate yoke to desired angle. Line up inner and outer yoke positioning holes.
9. Insert #10-24 screw into matching holes of inner and outer yokes, and tighten.
10. Retighten 5/16-18 hex head bolts.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

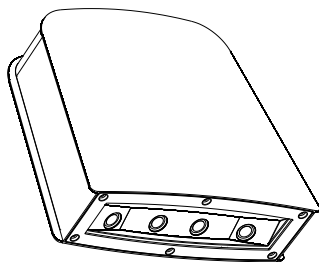
## Paquete de LED de pared y reflector

### Serie E-WF

Documento:	LPN00290X0001A1_A	Fecha	2015-5-29
Creado por:	TMT	DCR#	2015-166



E-WF1



E-WF2

### MONTAJE DIRECTO EN LA CAJA DE CONEXIONES

1. Retire la placa de montaje posterior aflojando los dos tornillos de fijación Allen del fondo de la placa utilizando la llave suministrada.
2. Ajuste la placa de montaje en una caja de conexiones empotrada u otra superficie de montaje. Use el nivel de burbuja integrado para asegurarse de que la placa quede nivelada.
3. Empalme los cables de alimentación de la parte posterior de la lámpara con los cables del circuito derivado de la caja de conexiones. Una el negro con el negro (vivo), el blanco con el blanco (neutral) y el verde con el verde (tierra). Empuje las uniones entre la caja de conexiones.
4. Alinee la lámpara contra la placa de montaje y vuelva a ajustar los tornillos de fijación para asegurarse de que la lámpara quede en su lugar.
5. Para ubicaciones donde haya humedad, selle el espacio entre la caja y la superficie de montaje para evitar la entrada de agua por detrás de la lámpara.

### CAJA DE CABLEADO MONTADA EN LA PARED CON ALIMENTACIÓN DE CONDUCTO

1. Retire la placa de montaje posterior aflojando los dos tornillos de fijación Allen del fondo de la placa utilizando la llave suministrada. Deseche la placa de montaje.
2. Una la caja de cableado a la ubicación deseada usando los orificios para tornillos proporcionados.
3. Retire el (los) tapón(es) roscado(s) y encamine el conducto eléctrico hacia los orificios deseados. Haga pasar los cables del circuito derivado a través del conducto a la caja de conexiones.
4. Empalme los cables de alimentación de la lámpara con los cables de alimentación dentro de la caja del compartimento de los cables: negro con negro (vivo), blanco con blanco (neutral) y verde con verde (tierra).
5. Alinee la lámpara contra la caja de cableado y ajuste los tornillos para asegurarse de que la lámpara quede en su lugar. Tenga cuidado de no perforar los cables.

### MONTAJE EN POSTE

1. Retire la placa de montaje posterior aflojando los dos tornillos de fijación Allen del fondo de la placa utilizando la llave suministrada. Deseche la placa de montaje.
2. Empalme los cables de alimentación de la lámpara con los cables de alimentación dentro de la caja del compartimento de los cables: negro con negro (vivo), blanco con blanco (neutral) y verde con verde (tierra).
3. Alinee la caja de cableado contra la parte posterior de la lámpara y ajuste los tornillos para asegurarla en su lugar.

#### Uso del instalador de deslizamiento de 2":

4. Empalme los cables de alimentación de la lámpara con los cables de alimentación del circuito derivado y empuje los empalmes dentro del poste.
5. Deslice el instalador de deslizamiento en el extremo del poste, gire a la posición deseada y ajuste los dos tornillos de fijación Allen con la llave Allen de 3/16" a 10 ft. lbs (138.25 kg/cm). (13.5 N•m).

### 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

1. **PELIGRO**—Riesgo de descarga eléctrica. Desconecte la alimentación antes de la instalación.  
**DANGER** – *Risque de choc – Couper l'alimentation avant l'installation.*
2. Esta lámpara debe instalarse de acuerdo con el código NEC o sus códigos eléctricos locales. 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. Este reflector debe usarse únicamente en exteriores y no debe usarse en zonas con ventilación limitada o con alta temperatura ambiental.  
*Pour une utilisation en extérieur et ne doit pas être utilisé dans les zones de ventilation limitée ou température ambiante élevée*

#### CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES PARA CONSULTAS POSTERIORES

#### Notas:

1. El módulo de LED ya se encuentra preinstalado y previamente posicionado. NO ABRA la unidad.
2. NO toque la superficie del LED. Esta lámpara se puede montar con la posición de la lente arriba o hacia abajo.
3. Las unidades LED son de frecuencia múltiple de 120 V a 277 V. No se requiere ningún cableado para tomas adicionales.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

## Paquete de LED de pared y reflector

### Serie E-WF

Documento:	LPN00290X0001A1_A	Fecha	2015-5-29
Creado por:	TMT	DCR#	2015-166

6. Desatornille los tornillos Phillips a un lado del instalador de deslizamiento y retire la cubierta y la junta tórica.
7. Desajuste el tornillo hexagonal dentro de la bisagra, ajuste la lámpara al ángulo deseado y vuelva a ajustar de forma segura el tornillo. Reemplace la junta tórica y la cubierta.

#### Uso del instalador de deslizamiento de 1/2":

4. Empalme los cables de alimentación de nudillo con los cables de alimentación del circuito derivado y empuje los empalmes dentro del orificio perforado.
5. Atornille el nudillo entre el orificio roscado, gire al ángulo deseado, y a continuación ajuste la tuerca de montaje.
6. Afloje el tornillo Allen en el lado de la bisagra de nudillo, ajuste al ángulo deseado y vuelva a ajustar.

#### Usando el muñón:

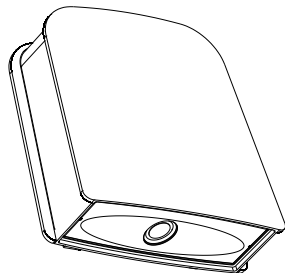
4. Monte el muñón en su lugar usando los orificios de tornillo suministrados.
5. Pase el cable a prueba de agua de la lámpara que sale de la caja de conexiones a la red eléctrica mediante un conector resistente al agua. Empalme los cables de alimentación de la lámpara con los cables de circuito derivado: negro con negro (vivo), blanco con blanco (neutral) y verde con verde (tierra).

Para posicionar la lámpara:

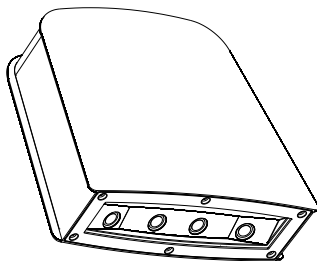
6. Retire el tornillo de posicionamiento #10-24.
7. Afloje ambos tornillos de cabeza hexagonal de 5/16-18 a los lados de la horquilla.
8. Gire la horquilla al ángulo deseado. Alinee los orificios de posicionamiento interior y exterior de la horquilla.
9. Inserte el tornillo #10-24 en los orificios respectivos de las horquillas interior y exterior y ajuste.
10. Vuelva a ajustar los tornillos de cabeza hexagonal 5/16-18.

**DIRECTIVES D'INSTALLATION**  
**Luminaire mural et projecteur à DEL**  
**Série E-WF**

Document :	LPN00290X0001A1_A	Date :	2015-5-29
Créer par :	TMT	ECO#:	2015-166



E-WF1



E-WF2



**MISES EN GARDE**

**MESURES DE PROTECTION**  
**IMPORTANTES**

Lors de l'utilisation d'un équipement électrique, les mesures de sécurité de base devraient toujours être respectées, y compris les suivantes :

**LISEZ ET RESPECTEZ TOUTES LES MISES EN GARDE ET DIRECTIVES DE SÉCURITÉ**

1. **DANGER** – Risque d'électrocution – Couper l'alimentation avant l'installation.
2. Ce produit doit être installé conformément à NEC ou à votre code électrique local. Si vous n'êtes pas familier avec ces codes et ces exigences, veuillez contacter un électricien qualifié.
3. Pour une utilisation en extérieur et ne doit pas être utilisé dans les zones de ventilation limitée ou température ambiante élevée

**CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE FUTURE**

**Remarques :**

1. Le module DEL est pré-installé et prépositionné. NE PAS OUVRIR le boîtier.
2. NE PAS TOUCHER la surface des DEL. Ce luminaire peut être fixé avec la lentille en position vers le haut ou vers le bas.
3. Les boîtiers de DEL sont multitenion 120 V-277 V. Aucun fil de prise supplémentaire n'est nécessaire.

**ASSEMBLAGE DIRECTEMENT SUR UNE BOÎTE DE JONCTION**

1. Retirez la plaque de montage arrière en desserrant les deux vis à tête à six pans creux situées au bas de la plaque à l'aide de la clé fournie.
2. Fixez la plaque de montage sur une boîte à prises encastrée ou une autre surface de montage. Utilisez le niveau à bulle intégré afin que la plaque soit parfaitement de niveau.
3. Épissez les fils d'alimentation situés à l'arrière du luminaire et les fils du circuit de dérivation de la boîte de jonction. Épissez le noir avec le noir (de phase), le blanc avec le blanc (neutre) et le vert avec le vert (de terre). Insérez les épissures dans la boîte de jonction.
4. Alignez le luminaire sur la plaque de montage et resserrez les vis afin de fixer le luminaire en place.
5. Dans les endroits humides, appliquez un mastic d'étanchéité entre l'arrière du boîtier et la surface de montage afin d'empêcher la pénétration d'eau par la partie arrière du luminaire.

**BOÎTIER DE CÂBLAGE MURAL AVEC ALIMENTATION PAR CONDUIT**

1. Retirez la plaque de montage arrière en desserrant les deux vis à tête à six pans creux situées au bas de la plaque à l'aide de la clé fournie. Jetez la plaque de montage.
2. Fixez le boîtier de câblage à l'endroit désiré en utilisant les trous de boulons fournis.
3. Retirez le(s) capuchon(s) fileté(s) et acheminez le conduit électrique jusqu'aux trous désirés. Alimenez les câbles du circuit de dérivation par le conduit jusqu'au boîtier de câblage.
4. Épissez les fils d'alimentation du luminaire et les fils d'alimentation à l'intérieur du boîtier de câblage, le noir avec le noir (de phase), le blanc avec le blanc (neutre) et le vert avec le vert (de terre).
5. Alignez le luminaire sur le boîtier de câblage et serrez les vis afin de fixer le luminaire en place. Évitez soigneusement de pincer les fils.

**ASSEMBLAGE SUR POTEAU**

1. Retirez la plaque de montage arrière en desserrant les deux vis à tête à six pans creux situées au bas de la plaque à l'aide de la clé fournie. Jetez la plaque de montage.
2. Épissez les fils d'alimentation du luminaire et les fils d'alimentation à l'intérieur du boîtier de câblage, le noir avec le noir (de phase), le blanc avec le blanc (neutre) et le vert avec le vert (de terre).
3. Alignez le boîtier de câblage sur l'arrière du luminaire et serrez les vis afin de le fixer en place.

**Avec un adaptateur d'emboîtement de 5 cm (2 po) :**

4. Épissez les fils d'alimentation du luminaire et les fils d'alimentation du circuit de dérivation, puis insérez les épissures dans le poteau.

**DIRECTIVES D'INSTALLATION**  
**Luminaire mural et projecteur à DEL**  
**Série E-WF**

Document :	LPN00290X0001A1_A	Date :	2015-5-29
Créer par :	TMT	ECO#:	2015-166

5. Faites glisser l'adaptateur d'emboîtement sur l'extrémité du poteau, puis tournez-le dans la position désirée et serrez à 13,5 Nm (10 po/lb) les deux vis à tête à six pans creux à l'aide de la clé hexagonale de 4,8 mm (3/16 po) .
6. Dévissez les vis cruciformes sur le côté de l'adaptateur d'emboîtement et retirez le couvercle ainsi que le joint torique.
7. Desserrez le boulon hexagonal à l'intérieur de la charnière, ajustez le luminaire selon l'angle désiré et resserrez bien le boulon. Remettez le joint torique et le couvercle en place.

**Avec un adaptateur d'emboîtement de 1,27 cm (1/2 po) :**

4. Épissez les fils d'alimentation de la charnière et les fils d'alimentation du circuit de dérivation, puis insérez les épissures dans le trou fileté.
5. Vissez la charnière dans le trou fileté, faites-la pivoter jusqu'à l'angle désiré, puis serrez l'écrou de montage.
6. Desserrez la vis à tête à six pans creux sur le côté de la charnière et ajustez-la selon l'angle désiré, puis resserrez-la.

**Avec un pivot :**

4. Fixez le pivot en place à l'aide des trous de boulons fournis.
  5. Acheminez le câble imperméable sortant du luminaire au niveau du boîtier de câblage jusqu'au bloc d'alimentation en utilisant un connecteur imperméable. Épissez les fils d'alimentation du luminaire et les fils d'alimentation du circuit de dérivation, le noir avec le noir (de phase), le blanc avec le blanc (neutre) et le vert avec le vert (de terre).
- Réglage du flux du luminaire :
6. Retirez la vis de positionnement n° 10-24.
  7. Desserrez les deux boulons hexagonaux n° 5/16-18 situés sur les côtés de la fourche.
  8. Faites pivoter la fourche selon l'angle désiré. Alignez les trous de positionnement intérieur et extérieur de la fourche.
  9. Insérez la vis n° 10-24 dans les trous intérieur et extérieur alignés de la fourche et vissez.
  10. Resserrez les boulons hexagonaux n° 5/16-18.