

# INSTALLATION AND ASSEMBLY INSTRUCTIONS

## WLS | WLM | WLL Series

**IMPORTANT:** READ BEFORE REMOVING FIXTURE FROM CARTON.  
RETAIN FOR FUTURE REFERENCE

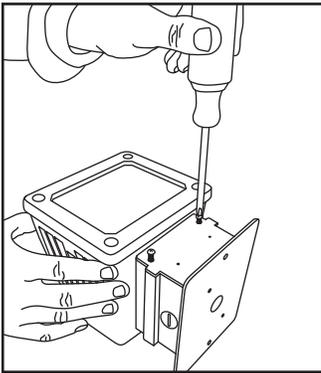
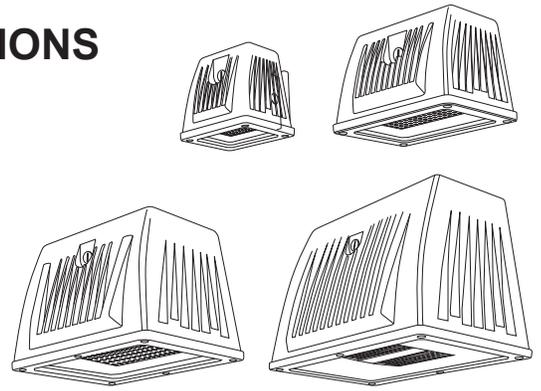
**SAFETY:** This fixture must be wired in accordance with the NATIONAL ELECTRICAL CODE and applicable local codes and ordinances. A person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved must install this product. A qualified licensed electrician should complete all work. Proper grounding is required for safety.

**WARNING:** Make certain power is OFF before installing or maintaining fixture.

**RISK OF INJURY:** Fixture may become damaged and/or unstable if not installed properly.

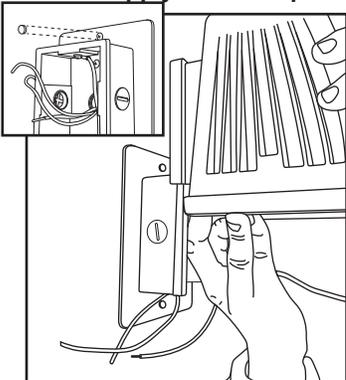
### LABOR SAVING: QUICK & SECURE MOUNTING

**NOTE:** Turn off electrical supply at the breaker. Follow all local electrical codes for wiring and grounding requirements

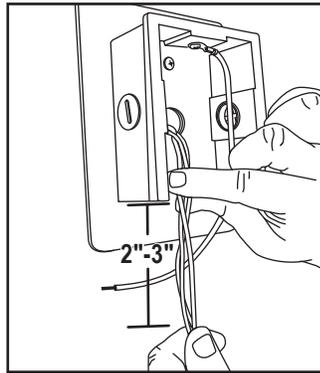


**STEP 1:**  
Remove bottom plate of Quick Mount box by removing screws. Remove Quick Mount box and Secure Mount Plate from housing by sliding box downward. **NOTE:** Box should not be removed from secure mounting plate.

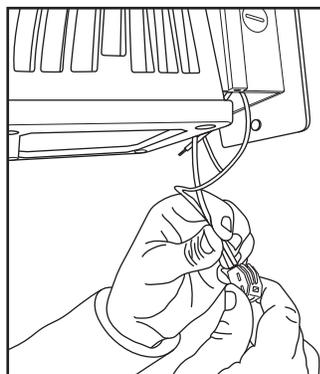
**NOTE: Apply rubber caps**



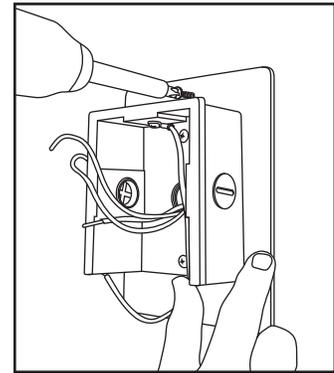
**STEP 4:**  
Place caps over secure mounting plate screws and secure by applying RTV or other weatherproof adhesive. Bring wires below and slide housing onto quick mount plate and box. Pull both supply wires and fixture wires from inside Quick Mount box.



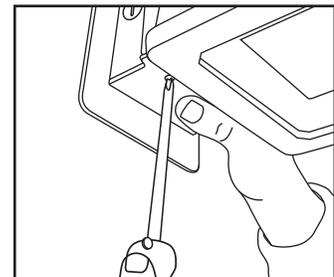
**STEP 2:**  
Feed wire through center hole of Secure Mount Plate and mounting box. In doing so ensure to pull enough wire through to have 2-3 inches of wire below mounting box (as connections will be made there after fixture has been attached).



**STEP 5:**  
Check to make sure that the supply voltage does not exceed 277V. Connect the white fixture wire to the white supply wire. Connect the black fixture wire to the black supply wire. Connect the green fixture wires to the ground wire. Make sure all connections are secure using approved connecting devices. After wiring place all connected wires back in Quick Mount box.



**STEP 3:**  
Mark and attach Secure Mount Plate to wall using appropriate mounting hardware (not provided). Apply silicone compound along edge of mounting plate where it meets surface and to opening where supply wires enter the luminaire mounting box to create a water tight seal.



**STEP 6:**  
Replace bottom plate for Quick Mount box.



# INSTALLATION AND ASSEMBLY INSTRUCTIONS

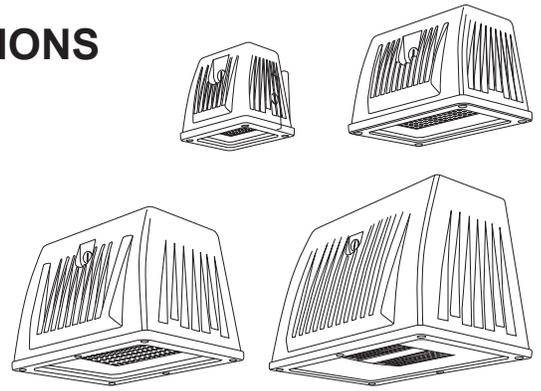
## WLS | WLM | WLL Series

**IMPORTANT:** READ BEFORE REMOVING FIXTURE FROM CARTON.  
RETAIN FOR FUTURE REFERENCE

**SAFETY:** This fixture must be wired in accordance with the NATIONAL ELECTRICAL CODE and applicable local codes and ordinances. A person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved must install this product. A qualified licensed electrician should complete all work. Proper grounding is required for safety.

**WARNING:** Make certain power is OFF before installing or maintaining fixture.

**RISK OF INJURY:** Fixture may become damaged and/or unstable if not installed properly.

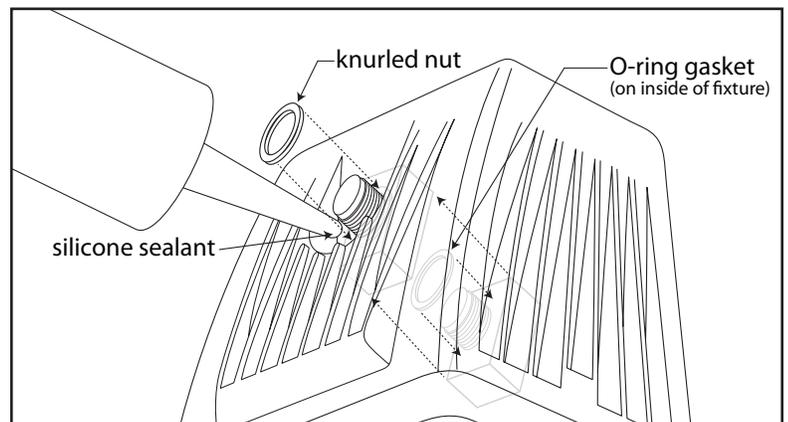


### BUTTON PHOTOCONTROL INSTALLATION INSTRUCTIONS:

**NOTE:** Turn off electrical supply at the breaker. Follow all local electrical codes for wiring and grounding requirements

1. Remove threaded aperture
2. Insert photocontrol through opening (make sure o-ring gasket is on inside of fixture)
3. Prior to installing knurled nut apply small amount of silicone sealant around PC stem to ensure water tight connection
4. Securely tighten knurled nut
5. Ensure that the supply voltage matches the control voltage rating
6. Wire control as indicated by control manufacturer

**NOTE:** Optional 0-10 V Dimming. Dimming provided through grey & purple wires. Refer to control manufacturer for wiring instructions.



#### Installation Questions?

Call LSI Field Service Department at:

1-800-436-7800 Ext. 3300

Fax: 1-877-861-1368

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y MONTAJE

## WLS | WLM | WLL Series

**IMPORTANTE:** LEER ANTES DE SACAR EL ARTÍCULO DE LA CAJA. GUARDAR PARA FUTURA REFERENCIA

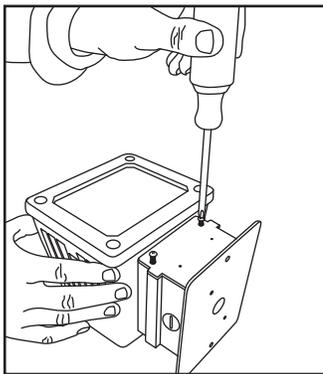
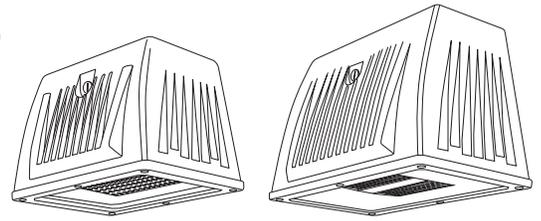
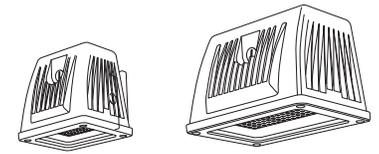
**SEGURIDAD:** Este artículo se debe conectar de acuerdo al CÓDIGO ELÉCTRICO NACIONAL y los códigos y ordenanzas locales aplicables. Este producto lo debe instalar una persona familiarizada con la fabricación y operación del producto y con los peligros asociados a su instalación. Un electricista autorizado calificado debe terminar el trabajo. Por seguridad se requiere una conexión a tierra correcta.

**ADVERTENCIA:** Antes de instalar o realizar el mantenimiento de este artículo asegúrese que la electricidad está APAGADA.

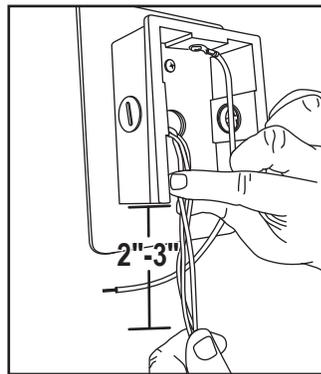
**RIESGO DE LESIONES:** El artículo puede dañarse o ser inestable si no se instala correctamente.

**AHORRO DE TRABAJO: MONTAJE RÁPIDO Y SEGURO**

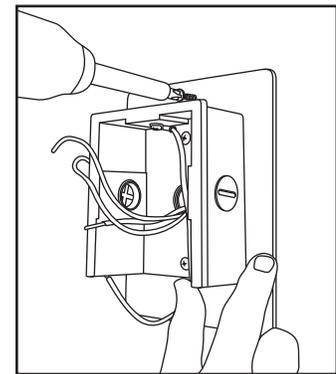
**NOTA:** Afloje dos tornillos cautivos en el lado izquierdo de la carcasa. Consulte los códigos eléctricos locales para ver los requisitos de cableado y puesta a tierra.



**PASO 1:**  
Retire la placa inferior de la caja de Montaje Rápido retirando los tornillos. Retire la caja de Montaje Rápido y la Placa de Montaje seguro de su alojamiento deslizando la caja hacia abajo. **NOTA:** la caja no debería retirarse de la placa de montaje seguro.

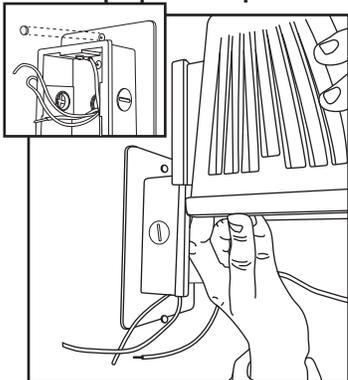


**PASO 2:**  
Pase el cable por el agujero central de la Placa de Montaje Seguro y de la caja de montaje. Al hacerlo asegúrese de pasar suficiente cable como para que sobren 2-3 pulgadas de cable debajo de la caja de montaje (ya que las conexiones se harán ahí después de colocarse el aplico).

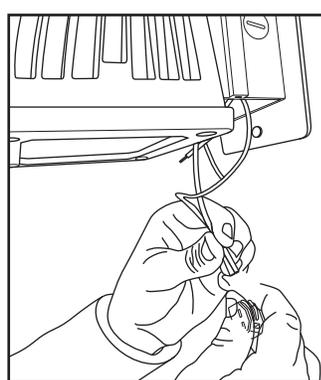


**PASO 3:**  
Marque y sujete la Placa de Montaje Seguro a la pared usando partes apropiadas para ello (no provistas). Aplique compuesto siliconado a lo largo del borde de la placa de montaje donde se encuentra con la superficie y a la abertura por donde los cables de alimentación entran a la caja de montaje de la luminaria para garantizar una conexión impermeable.

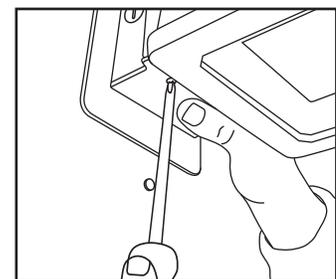
**NOTE:** Aplique los tapones de goma



**PASO 4:**  
Coloque los tapones sobre los tornillos de la placa de montaje seguro y asegúrelos con pegamento resistente al clima. Lleve los cables hacia abajo y deslice el alojamiento sobre la placa y la caja de montaje rápido. Tire de los cables de alimentación y de los cables del aplico desde el interior de la caja de Montaje Rápido.



**PASO 5:**  
Revise para estar seguro que el voltaje de suministro al dispositivo sea compatible con la reactancia del dispositivo (120-277V). Conecte el cable conductor blanco del dispositivo al cable blanco de alimentación. Conecte el cable conductor negro del dispositivo al cable negro de alimentación. Conecte el cable de puesta a tierra del dispositivo al cable verde de suministro del dispositivo. Asegúrese que todas las conexiones estén seguras usando los dispositivos aprobados de conexión. Luego de cablear coloque todos los cables conectados nuevamente en la caja de Montaje Rápido.



**PASO 6:**  
Vuelva a colocar la placa inferior de la caja de Montaje Rápido.

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN Y MONTAJE

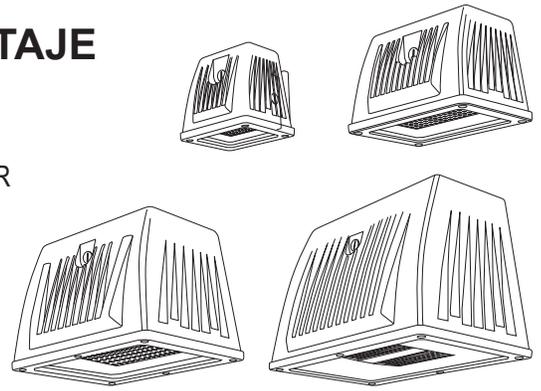
## WLS | WLM | WLL Series

**IMPORTANTE:** LEER ANTES DE SACAR EL ARTÍCULO DE LA CAJA. GUARDAR PARA FUTURA REFERENCIA

**SEGURIDAD:** Este artículo se debe conectar de acuerdo al CÓDIGO ELÉCTRICO NACIONAL y los códigos y ordenanzas locales aplicables. Este producto lo debe instalar una persona familiarizada con la fabricación y operación del producto y con los peligros asociados a su instalación. Un electricista autorizado calificado debe terminar el trabajo. Por seguridad se requiere una conexión a tierra correcta.

**ADVERTENCIA:** Antes de instalar o realizar el mantenimiento de este artículo asegúrese que la electricidad está APAGADA.

**RIESGO DE LESIONES:** El artículo puede dañarse o ser inestable si no se instala correctamente.

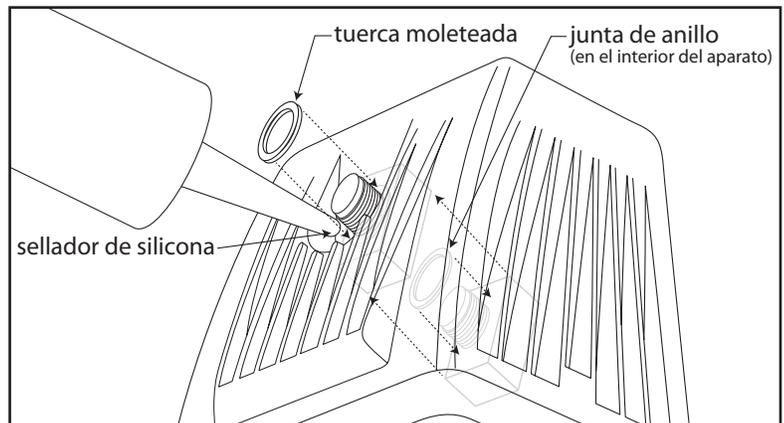


### BUTTON PHOTOCONTROL INSTALLATION INSTRUCTIONS:

**NOTA:** Afloje dos tornillos cautivos en el lado izquierdo de la carcasa. Consulte los códigos eléctricos locales para ver los requisitos de cableado y puesta a tierra.

1. Remueva la abertura roscada.
2. Inserte el fotocontrol a través de la abertura (asegúrese que la empaquetadura del o-ring está del lado de adentro del aplique).
3. Antes de instalar la tuerca moleteada aplique una pequeña cantidad de sellador siliconado en torno al vástago para garantizar que la conexión sea impermeable.
4. Ajuste firmemente la tuerca moleteada.
5. Asegúrese de que la tensión de alimentación coincide con las especificaciones de tensión de control
6. Conecte el cableado del control como indica el fabricante del control.

**NOTA:** Opcional 0-10 voltios de atenuación. Oscurecimiento proporcionada a través de los cables gris y púrpura. Consulte el fabricante para controlar las instrucciones de cableado.



**Preguntas de instalación?**  
Llame al Departamento de Servicio de Campo de LSI en:  
1-800-436-7800 Ext. 3300  
Fax: 1-877-861-1368