

LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell



WARNING/ADVERTENCIA/AVERTISSEMENT

To reduce the risk of electrical shock, fire, or injury to persons; read and follow all warnings and installation instructions before installing. All installation should be performed by a qualified electrician.

Risk of Electric Shock

Ensure power is off before installation or inspection. All wirings are performed in accordance with Electrical Code and local electrical code.

Risk of Fire

Fixtures are rated for use in 100-277V, 50-60Hz protected circuit and 90°C rated supply wire.

Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, incendio o lesiones a personas, lea y siga todas las advertencias e instrucciones de instalación antes de realizarla. Toda instalación debe ser efectuada por un electricista cualificado.

Riesgo de descarga eléctrica

Asegúrese de desconectar la corriente antes de la instalación o inspección. Todos los cableados se realizan de acuerdo con el Código Eléctrico y el código eléctrico local.

Riesgo de incendio

Las luminarias están clasificadas para su uso con 100-277 V, circuitos protegidos de 50-60 Hz y cables adecuados para 90 °C.

Lisez et suivez les instructions d'installation et les avertissements avant l'installation. Toute l'installation doit être exécutée par un électricien qualifié, pour réduire les risques de choc électrique, de feu ou de blessures corporelles.

Risque de choc électrique

Assurez-vous que le courant soit coupé avant l'installation ou l'inspection et que tout le câblage soit effectué en conformité avec le code d'électricité et le code local d'électricité.

Risque de feu

Les luminaires sont conçus pour une utilisation de 100 à 277 V, pour un circuit protégé de 50 à 60 Hz et pour une source d'alimentation de 90 °C.

FOR YOUR SAFETY

While performing installations described, gloves, safety glasses or goggles should be worn.

PARA SU SEGURIDAD

Mientras realice las instalaciones descritas, se recomienda el uso de guantes y gafas de seguridad.

POUR VOTRE SÉCURITÉ

Vous devriez porter des gants et des verres de protection lors des installations détaillées.

Install this kit only in the luminaire that have the construction features and dimensions shown in the photographs and/or drawings. Do not make or alter any open holes in an enclosure of wiring or electrical components during kit installation.

To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.

Do not alter, relocate, or remove wiring, lampholders, power supply, or any other electrical component.

SUITABLE FOR WET LOCATIONS.

Instale este kit solo en la luminaria que tiene las características de construcción y dimensiones que aparecen en las fotografías y/o dibujos. No realice ni altere los agujeros abiertos en un recinto de cableado ni en cualquier componente eléctrico durante la instalación del kit.

Para evitar daños en el cableado o abrasiones, no exponga el cableado a hojas de metal laminado u otros objetos cortopunzantes.

No altere, reubique o elimine cables, portalámparas, tomacorriente o cualquier otro componente eléctrico.

APTO PARA LUGARES HÚMEDOS.

Installez cet ensemble seulement dans un luminaire qui possède les caractéristiques de construction et les dimensions telles que démontrées sur les photographies et/ou dessins. Ne pas percer de trous ou modifier les trous existants dans un boîtier ou des composants électriques durant l'installation de l'ensemble.

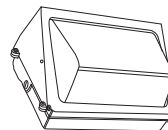
Pour prévenir les dommages ou l'abrasion, ne pas mettre en contact le câblage avec des bords de plaques de metal ou tout autre objet coupant.

Ne pas modifier, délocaliser ou enlever du câblage, des supports de lampes, une source d'alimentation ou tout autre composant électrique.

CONVIEN AUX ENDROITS HUMIDES.

INSIDE THE BOX

Description	QTY
Wallpack housing	1
EVA Gasket	1



TWP 60SW/100SW



EVA Gasket

Plusrite USA
2000 S. Grove Ave, Bldg B
Ontario CA 91761

T:909-930-6868
T:888-758-7443
F:909-930-9988

WWW.naturalLED.com

LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell

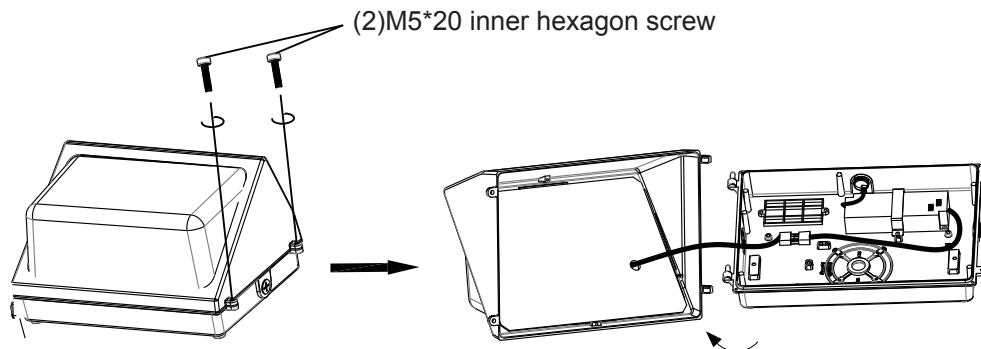
INSTALLATION/INSTALACIÓN

Disconnect the power before installation. Exploded view of completed assembly with component call out. 1, 2, 3, etc.

Desconecte la alimentación antes de la instalación. Vista de despiece del conjunto completo con indicación de componentes. 1, 2, 3, etc

Débranchez l'alimentation avant l'installation. Vue en éclaté de l'assemblage complet, avec le nom des composants. 1, 2, 3, etc.

1

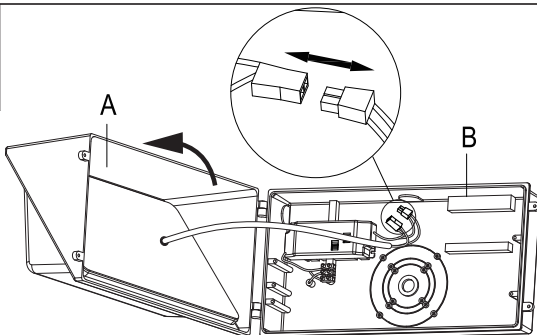


Remove 2pcs M5*20 inner hexagon screws and open the fixture.

Retire 2 piezas de tornillos hexagonales internos M5 * 20 y abra el accesorio.

Retirez les 2 vis hexagonales intérieures M5 * 20 et ouvrez le luminaire.

2

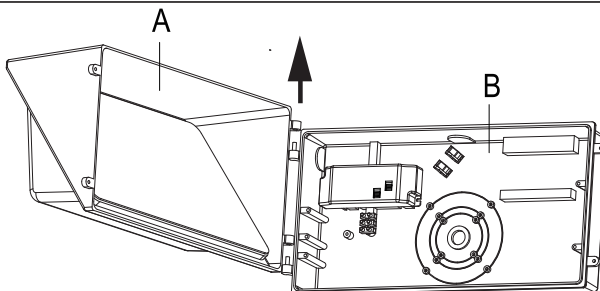


Disconnect the wire connecting part A and B.

Desconecta los cables que conectan las partes a y b.

Déconnectez le fil électrique reliant les Parties a et B.

3

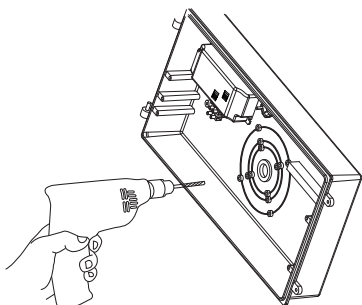


Separate part A and B, and then set part A aside.

Separate la parte A y B, y luego deje la parte A a un lado.

Séparez les parties A et B, puis mettez de côté la partie A.

4



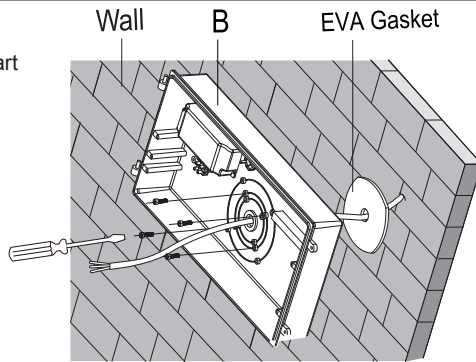
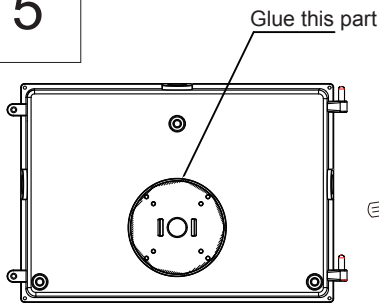
Prepare the back plate for mounting by drilling or knocking out the appropriate hole.

A través del taladro o perforando los agujeros apropiados, prepárense para instalar el chaleco.

Une plaque arrière est préparée à être installée par perçage ou perçage de trous appropriés.

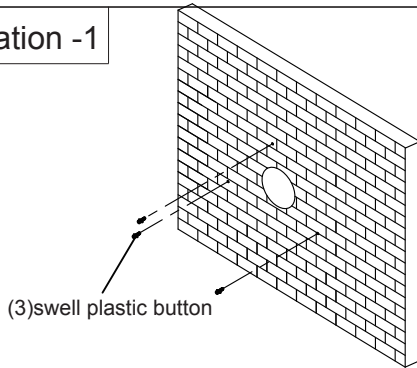
LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell

5



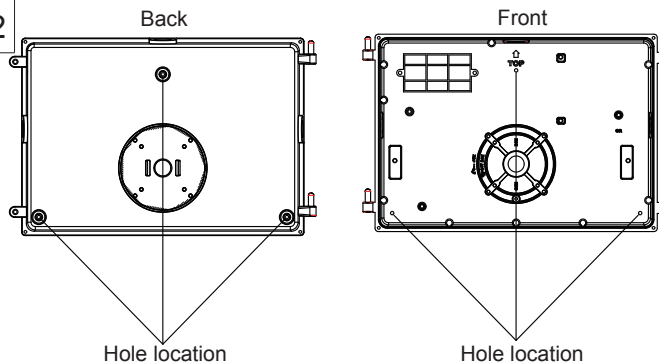
Glue this part, align it with the mounting position. Pass the input wire through the gasket and the hole of part B.
 Pegar esta pieza y alinearla con la instalación. Pon la línea de entrada por el agujero de la arandela y la pieza B.
 Coller cet élément à la position de montage. La ligne d'entrée traverse les trous du joint et de la pièce B.

Optional installation -1



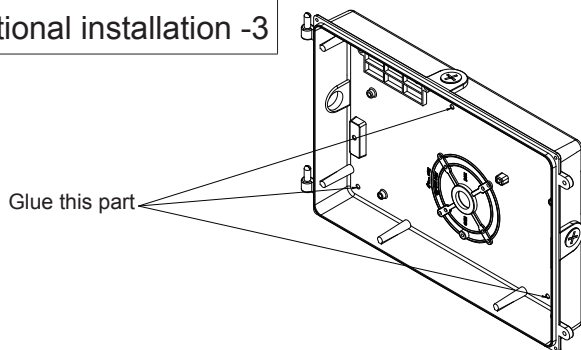
Drill a hole into the wall and plug in swell plastic buttons.
 Perfora un agujero en la pared e introduce botones de plástico hinchados.
 Percer un trou dans le mur et mettre des boutons en plastique gonflés.

Optional installation -2



Drill holes from the housing.
 Perforar desde la carcasa.
 Forage à partir du boîtier.

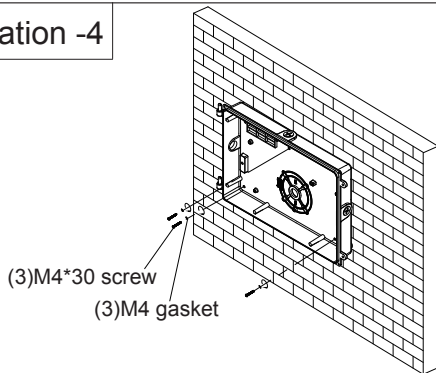
Optional installation -3



Glue the hole location.
 Posición adhesiva.
 Viscose position.

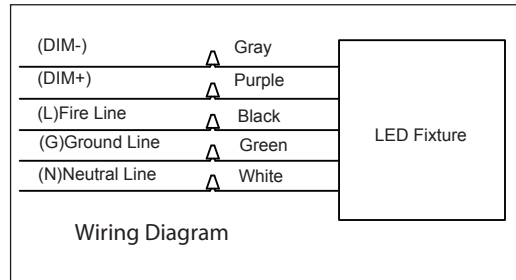
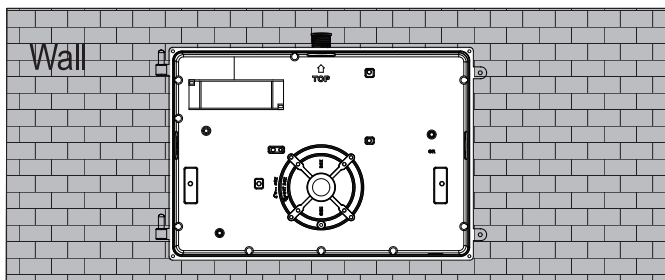
LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell

Optional installation -4



Use M4*30 screw and M4 gasket to fix the housing on the wall.
 La carcasa exterior se fija en la pared con tornillos M4 * 30 y cojines M4.
 Le boîtier est fixé au mur avec des vis M4 * 30 et des joints M4.

6



Pass the wire through the fixture base, and connect the wire according to the wiring diagram. If you need to dimming, please make sure that the fixture is power on. If you don't need it, please don't connect the dimming wire.
 (DIM- for gray wire, DIM+ for purple wire, L for black wire, G for green wire, N for black wire)

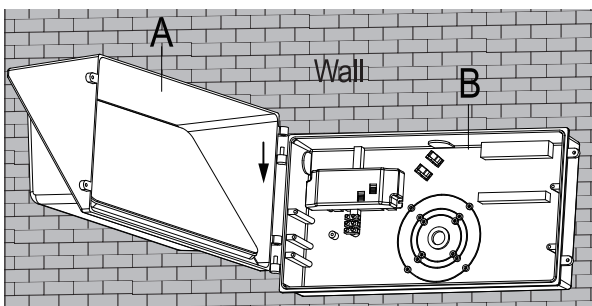
Pasa el cable por el asiento inferior y conecta el cable según el diagrama. Si necesita oscurecer, asegúrese de que el dispositivo está activado. Si no lo necesita, por favor, no cambie la luz.

(DIM - gris, Dim + púrpura, L - negro, G - Verde, N - negro)

Le fil électrique traverse la base et est relié au fil électrique conformément à la carte de connexion. Si vous avez besoin d'un réglage d'obscurité, assurez - vous que le périphérique est électrique. Si vous n'en avez pas besoin, ne répondez pas à la lumière.

(dim - ligne grise, Dim + FIL violet, ligne noire l, ligne verte G, ligne noire n)

7



Put part A back onto the hinge of part B.
 Pon la parte a en la bisagra de la parte B.
 Remettez la partie a sur la charnière de la partie B.

LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell

8

Not Good NG

Wall

OK

Check the hinge to properly mount part A onto part B.
 Compruebe la bisagra para montar correctamente la pieza A en la pieza B.
 Vérifiez la charnière pour monter correctement la pièce A sur la pièce B.

9

Wall

A

B

Connect the wire back from part A to part B.
 Conecte el cable de la parte a a la parte B.
 Le fil électrique est relié de la partie a à la partie B.

10

60SW

Adjustable wattage

PIN 28W
38W
60W

Adjustable CCT

CCT 3000K
4000K
5000K

100SW

Adjustable wattage

PIN 60W
80W
100W

Adjustable CCT

CCT 3000K
4000K
5000K

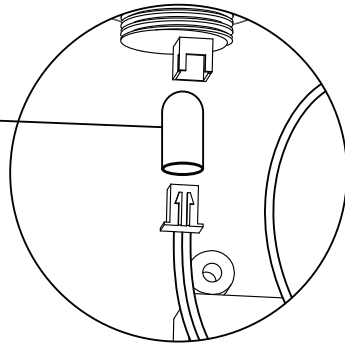
Adjust the wattage and the CCT with button according to your requirement.
 Ajustar la Potencia y la CCT a sus necesidades.
 Réglez la puissance et le CCT en fonction de vos besoins.

LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell

11

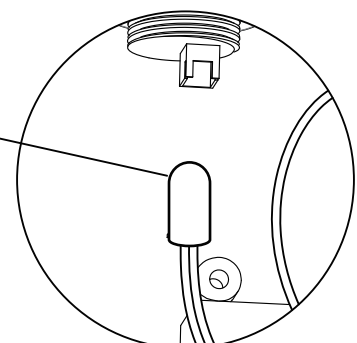
Not Good

Insulation sleeve



Good

Insulation sleeve

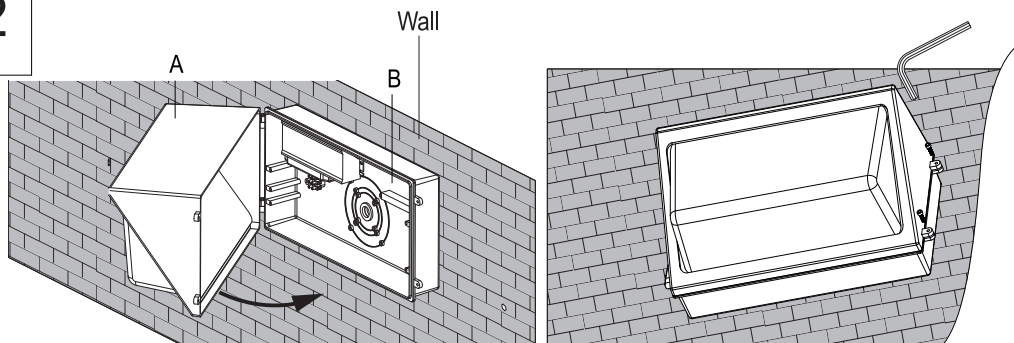


Make sure the installation sleeve covers the whole photocell terminal to avoid surge levels that could damage the photocell.

Asegúrese de que el manguito de instalación cubra todo el terminal de la fotocélula para evitar niveles de sobretensión que podrían dañar la fotocélula.

Assurez-vous que le manchon d'installation recouvre toute la borne de la photocellule pour éviter les surtensions qui pourraient endommager la photocellule.

12

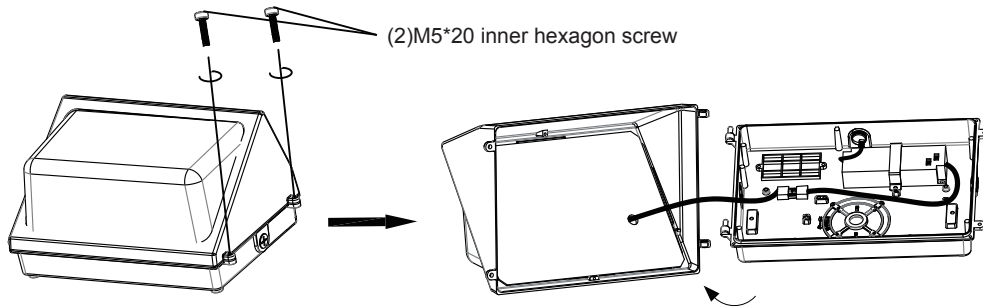


Close the fixture.
Cierra la Caja.
Ferme la serrure.

LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell

Connect Photocell Function

1

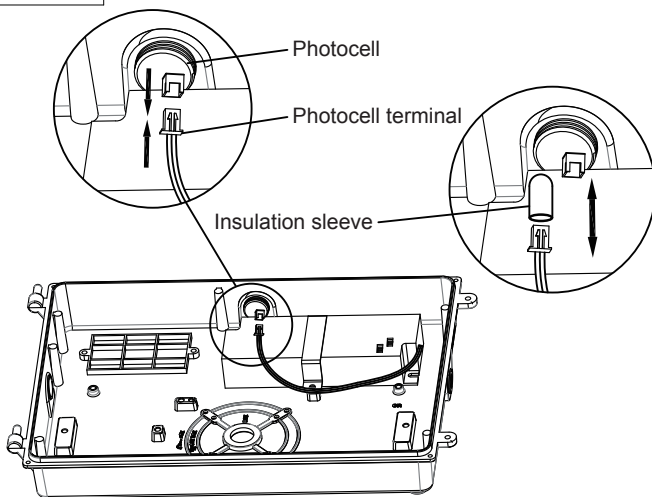


Remove 2pcs M5*20 inner hexagon screws and open the fixture.

Retire 2 piezas de tornillos hexagonales internos M5 * 20 y abra el accesorio.

Retirez les 2 vis hexagonales intérieures M5 * 20 et ouvrez le luminaire.

2

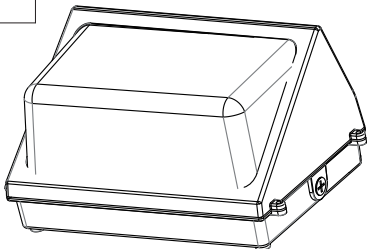


Remove the installation sleeve, and then connect the photocell terminal into the photocell.

Retire el manguito de instalación y luego conecte el terminal de la fotocélula en la fotocélula.

Retirez le manchon d'installation, puis connectez le borne de cellule photoélectrique dans la cellule photoélectrique.

3



Close the fixture. The photocell position is preset to be on top of fixture, it can also be modified to left or right side of the knockout position on fixture.

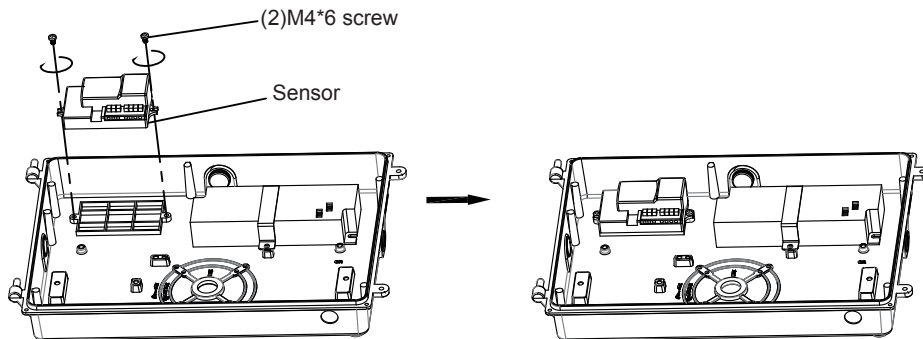
Cierra la Caja. La posición de la pila fotovoltaica está predefinida en la parte superior del montaje y puede modificarse para que el montaje golpee la izquierda o la derecha de la posición.

Ferme la serrure. La position de la pile optique est prédéterminée au Sommet de l'outil de serrage et peut également être modifiée en vue d'éliminer la position à gauche ou à droite sur l'outil de serrage.

LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell

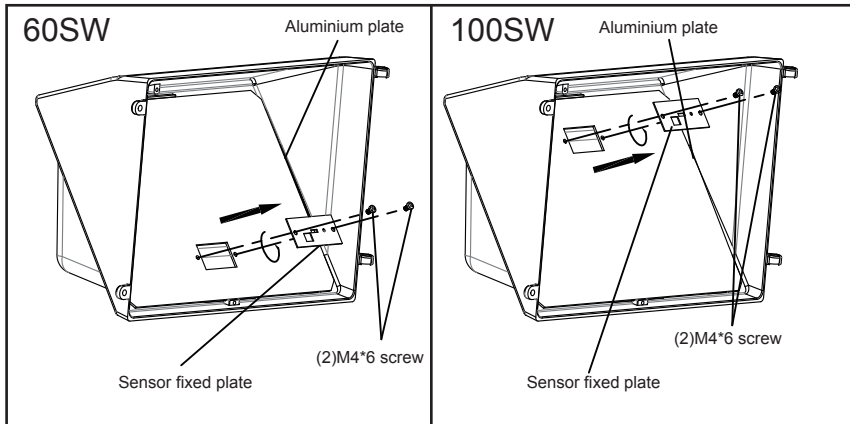
Install the Sensor

1



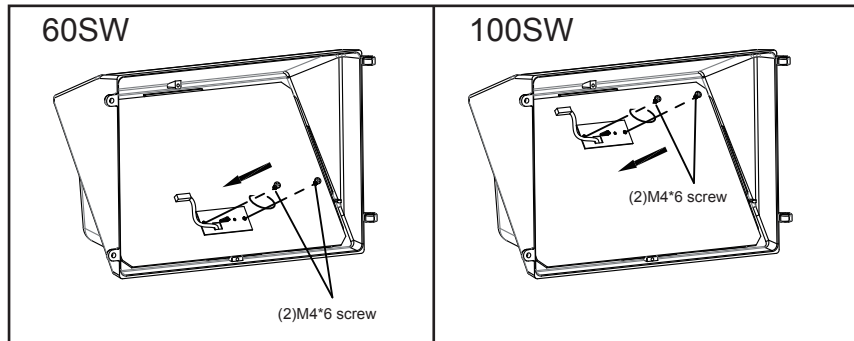
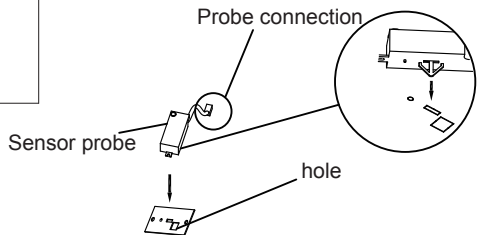
Open the fixture and put the sensor into it. Lock the sensor with M4*6 screws.
 Abra la abrazadera y ponga el sensor en ella. Bloquear el sensor con tornillos M4 * 6.
 Ouvrez la serrure et mettez le capteur dans celle-ci. Verrouillez le capteur avec une vis M4 * 6.

2



Remove the sensor fixed plate from the aluminum plate.
 Quitar los sensores de la placa de aluminio.
 Enlever une plaque de fixation de capteur d'une plaque d'aluminium.

3

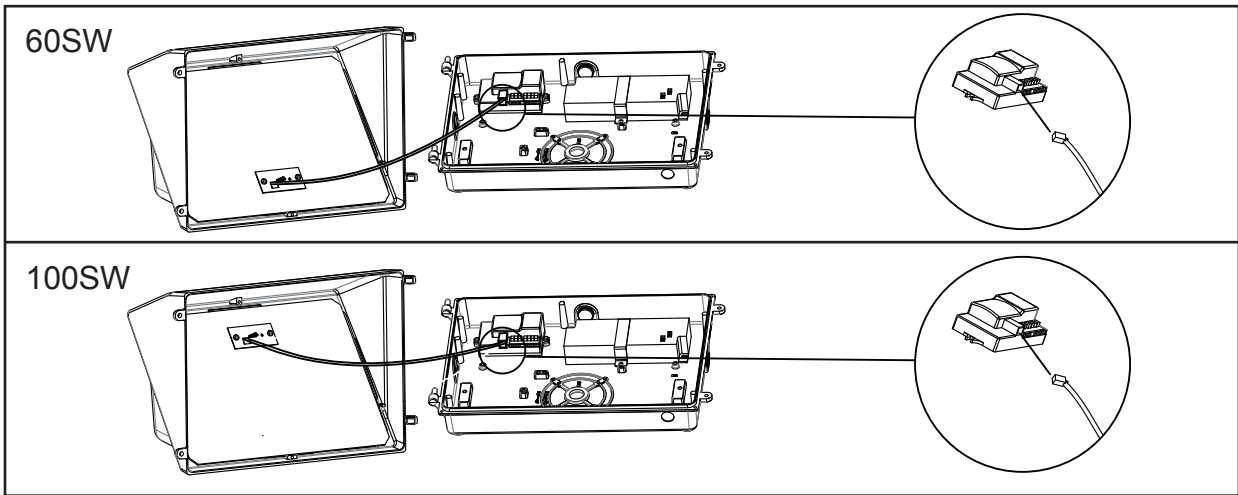


Fix the sensor probe on the sensor fixed plate and lock it with M4*6 screws.
 La sonda del sensor se fija en la placa del sensor y se cierra con un tornillo M4 * 6.
 La sonde de détection est fixée sur la plaque de fixation de capteur et verrouillée avec une vis M4 * 6.

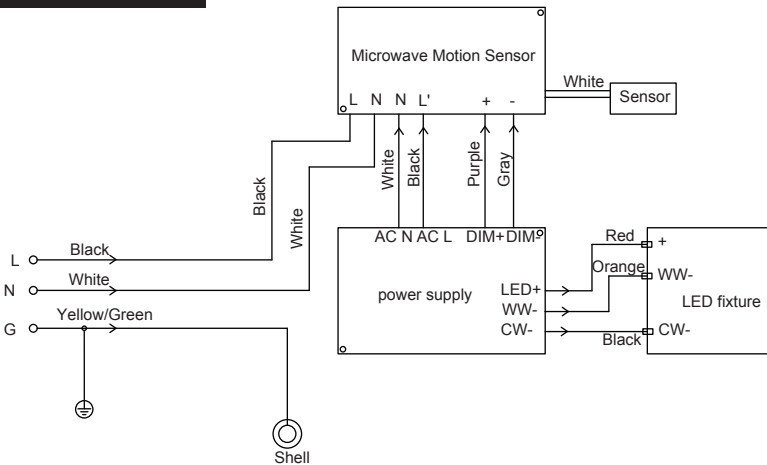
LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell

Install the Sensor

4

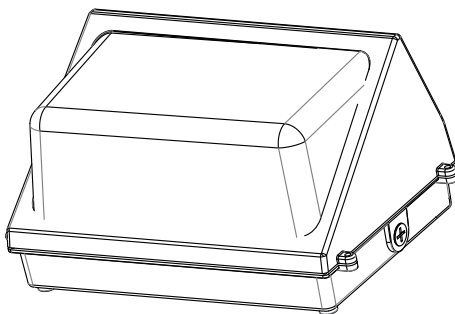


Wiring diagram



Insert the probe connection into the sensor. Connect the wire according to the wiring diagram.
 Conecte la sonda al sensor. Conecte los cables según el diagrama.
 Connectez la sonde au capteur. Connecter le fil électrique à la carte de connexion

5



Close the fixture.
 Cierra la Caja.
 Ferme la serrure.

LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell

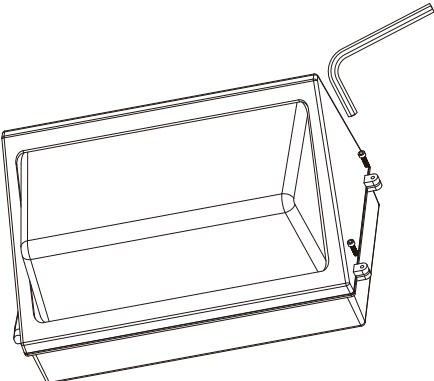
INSTALLATION/INSTALACIÓN

Disconnect the power before installation. Exploded view of completed assembly with component call out. 1, 2, 3, etc.
Desconecte la alimentación antes de la instalación. Vista de despiece del conjunto completo con indicación de componentes. 1, 2, 3, etc.
Débranchez l'alimentation avant l'installation. Vue en éclaté de l'assemblage complet, avec le nom des composants. 1, 2, 3, etc.

Install the Emergency Driver

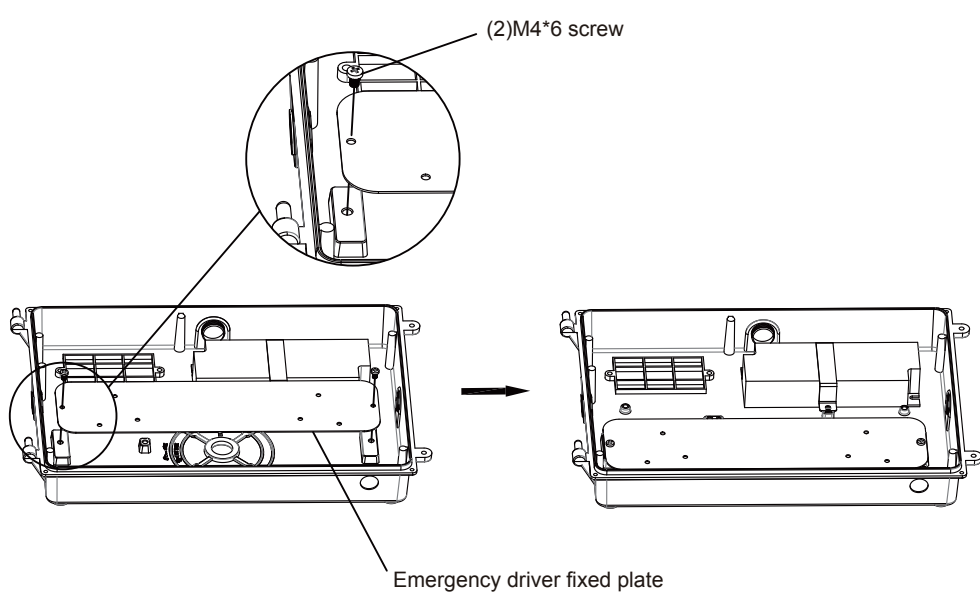
(60SW only, or please check with manufacture for Emergency Driver compatibility.)

1



Open the fixture with the 4mm hex wrench.
Llave de 4mm seis ángulos.
Ouvre la serrure avec une clé à 4mm six angles.

2



(2)M4*6 screw

Emergency driver fixed plate

Lock the emergency driver fixed plate on the shell with M4*6 screws.
La placa fija de la unidad de emergencia se encerró en la carcasa con un tornillo M4 * 6.
Une plaque de fixation d'entraînement d'urgence est verrouillée sur le boîtier avec une vis M4 * 6.

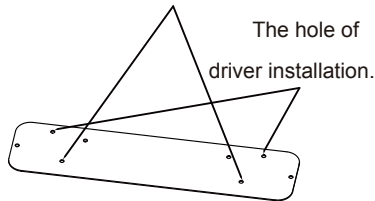
LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell

INSTALLATION/INSTALACIÓN

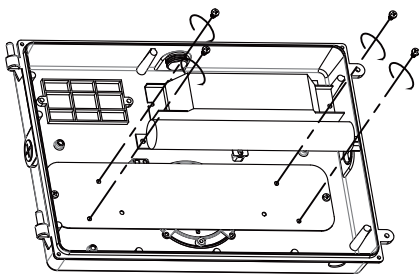
Install the Emergency Driver

3

The hole of 15W
emergency driver installation.



(4)M4*6 screw

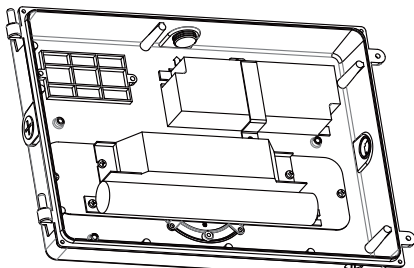


Put the emergency driver and driver in the fixture, lock it with M4*6 screws according to the suitable hole.

La unidad de emergencia y la unidad de conducción se colocan en la trampa y se cierran con tornillos M4 * 6 según el agujero apropiado.

L 'unité d 'entraînement d 'urgence et l 'unité d 'entraînement sont placées dans le dispositif de serrage et verrouillées avec une vis M4 * 6 en fonction de l 'orifice approprié.

4



Drill a hole

Indicator button

Drill a hole according to the requirement(use 4W/10W emergency driver need to drill a Ø12.5mm hole, use 15W emergency driver need to drill a Ø16.5mm hole).

Put the indicator button in the hole.

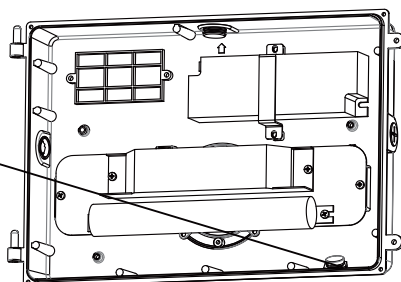
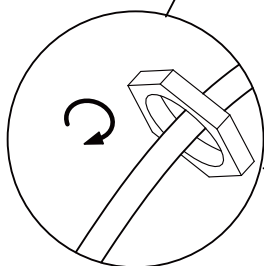
Perforación requerida (la unidad de emergencia 4w / 10w requiere una perforación de Ø12,5 mm y la unidad de emergencia de 15 W requiere una perforación de Ø16,5 mm). Pon el botón del indicador en la abertura.

Forage requis (forage d 'un trou de Ø12,5 mm au moyen d 'un lecteur d 'urgence 4w / 10W, forage d 'un trou de Ø 16,5 mm au moyen d 'un lecteur d 'urgence de 15 w).

Enfoncez le bouton indicateur dans le trou.

5

Outer hexagon nut



Lock the outer hexagon nut. Connect the wire according to the wiring diagram.

(The ABC in the wire diagram match with the ABC in the step3.)

Cierra con llave la tuerca de los seis ángulos.

Conecta los cables según el diagrama.

(el ABC en la hoja de conexión corresponde al ABC en la etapa 3.)

Verrouillez l 'écrou à six angles. Connecter le fil électrique à la carte de connexion.

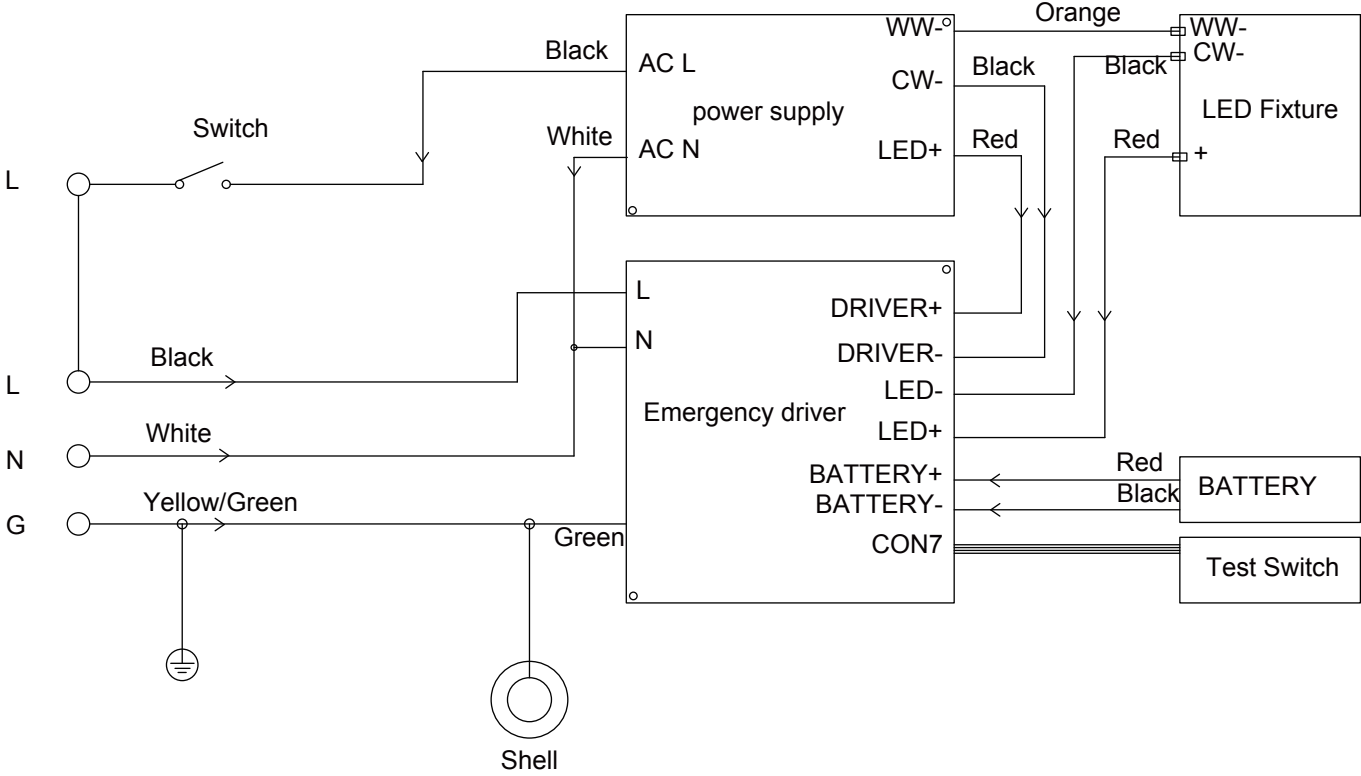
(l 'ABC dans la carte correspond à l 'ABC dans l 'étape 3.)

LED Wall Pack 60SW/100SW with photocell

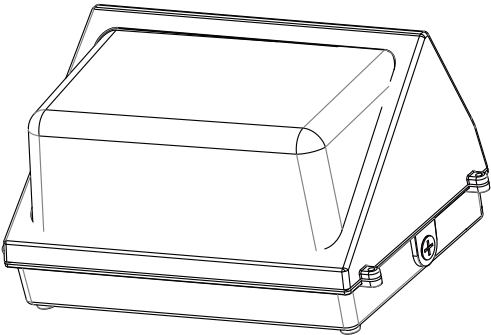
INSTALLATION/INSTALACIÓN

Install the Emergency Driver

5 Wiring diagram (60SW only, or please check with manufacture for Emergency Driver compatibility.)



6



Close the fixture.
 Cierra la Caja.
 Ferme la serrure.