

Installation Instructions - WP2550LBZ / WP8050LBZ
Instructions d'installation - WP2550LBZ / WP8050LBZ
Instrucciones de instalación - WP2550LBZ / WP8050LBZ

⚠ WARNING

Make certain power is OFF before starting installation or attempting any maintenance.

⚠ WARNING

Risk of Electric Shock—Disconnect power at fuse or circuit breaker before installing or servicing.

⚠ WARNING

Risk of Burn—Disconnect power and allow fixture to cool before servicing.

⚠ WARNING

Risk of Personal Injury—Fixture may become damaged and/or unstable if not installed properly.

⚠ WARNING

Risk of fire/electric shock. If not qualified, consult an electrician.

Note: These instructions do not claim to cover all details or variations in the equipment, procedure, or process described, nor to provide directions for meeting every possible contingency during installation, operation or maintenance. When additional information is desired to satisfy a problem not covered sufficiently for user's purpose, please contact your nearest representative.

Note: Specifications and dimensions subject to change without notice.

IMPORTANT: Read before installing fixture. Retain for future reference.

SAFETY: This fixture must be wired in accordance with the National Electrical Code and applicable local codes and ordinances. Proper grounding is required to insure personal safety. Carefully observe grounding procedure under installation section.

INSTALLATION

Tools Required

Torx T-20 screwdriver, 1/4" drill bit.

1. Open the fixture by removing the six screws. (Figure 1.)
2. Remove inner cover and set aside. Prepare the back plate for mounting by drilling or knocking out the appropriate holes. (Figure 2.)
3. Line up the back plate in the desired location and mount securely.
4. If using electrical conduit, remove the screw cap from the desired conduit hole and replace with conduit. Route the branch circuit wires inside the fixture. If using a junction box, bring the branch circuit wires through the rear hole into the fixture.
5. Splice the branch circuit power leads to the fixture power leads: black to black (hot), white to white (neutral), and green to green (ground).
6. Reattach the inner cover to the back plate making sure all wire connections are contained inside and no wires are pinched. (Figure 3)
7. Replace the lens assembly using the six screws.

Note: Mounting height to be a minimum of 6 feet.

Mounting

The back plate has a cast-in drill and knock-out template to match any standard recessed junction box, three 5/16" knock-outs for mounting hole and three 1/2" NPS tapped holes for surface conduit or photocontrol unit.

- A – 5/16" diameter Knockouts
- B – 7/8" diameter Knockout
- C – Knockouts for #10 screw
- D – 1/2" NPS tapped holes

Important

To weather-proof your outdoor installation, use silicone sealant to seal all holes in the fixture housing (mounting, conduit, plugs, photocontrols, etc.) and all edges between the fixture housing and the mounting surface.

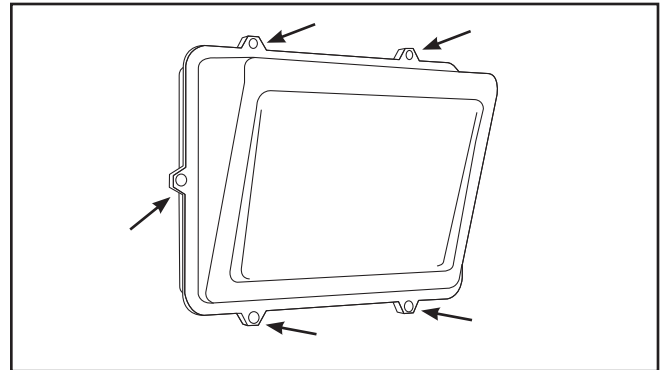


Figure 1.

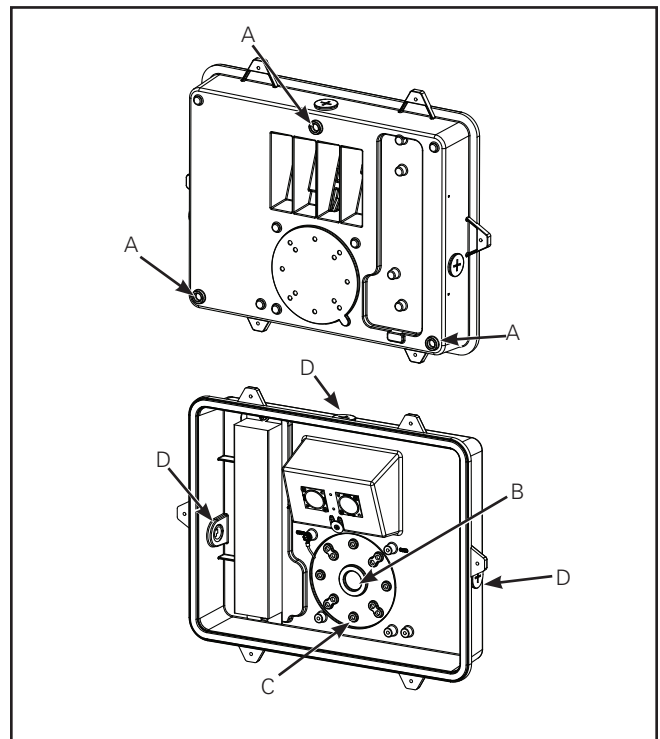


Figure 2.

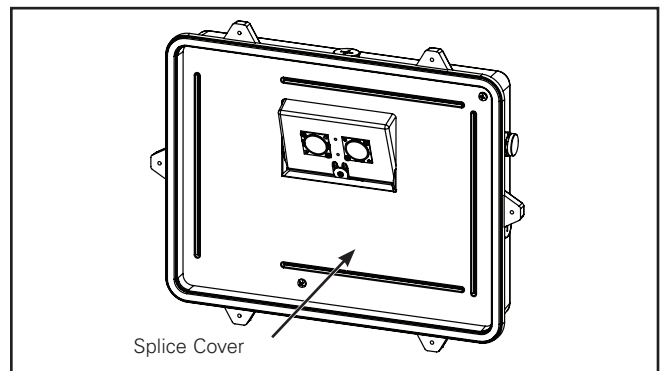


Figure 3.

 **AVERTISSEMENT**

Assurez-vous que l'alimentation électrique est **HORS TENSION** avant de commencer l'installation ou de tenter d'en faire l'entretien.

 **AVERTISSEMENT**

Risque de décharge électrique – Débranchez la source d'alimentation en enlevant le fusible ou en déclenchant le disjoncteur avant l'installation ou l'entretien.

 **AVERTISSEMENT**

Risque de brûlure – Débranchez la source d'alimentation et laissez refroidir le luminaire avant de procéder à son entretien.

 **AVERTISSEMENT**

Risques de blessures – Le luminaire peut être endommagé et/ou instable s'il n'est pas installé correctement.

 **AVERTISSEMENT**

Risque d'incendie ou de décharge électrique. Si vous n'êtes pas qualifié, consultez un électricien.

Note: Ces instructions ne prétendent pas couvrir tous les détails ou toutes les différences d'équipement, de procédures ou de procédés décrits ni fournir de directives pouvant répondre à toutes les éventualités pouvant survenir pendant l'installation, le fonctionnement ou l'entretien. Si des renseignements additionnels sont nécessaires afin de résoudre un problème insuffisamment décrit pour l'utilisation, veuillez communiquer avec votre représentant le plus près de chez vous.

Note: Les caractéristiques techniques et les dimensions peuvent changer sans préavis.

IMPORTANT : À lire avant l'installation du luminaire. Conservez pour consultation ultérieure.

SÉCURITÉ : Le câblage du luminaire doit être conforme au Code national de l'électricité, aux lois et règlements locaux en vigueur. Une mise à la terre adéquate est requise afin d'assurer votre sécurité. Respectez soigneusement la procédure de mise à la terre du chapitre d'installation.

INSTALLATION

Outils requis

Torx T-20 Tournevis, mèche de 6,4 mm (1/4 po)

1. Ouvrez le luminaire en retirant les six vis. (Figure 1.)
2. Retirez le couvercle intérieur et mettez-le de côté. Préparez la plaque de fond pour le montage en perçant ou en retirant les pastilles d'entrées défonçables appropriées. (Figure 2.)
3. Alignez la plaque dorsale sur la position voulue et fixez-la solidement.
4. Si vous utilisez une conduite électrique, retirez le capuchon de la vis de l'orifice désiré sur cette dernière et remplacez-le par la conduite. Faites passer les câbles de circuit de dérivation à l'intérieur du luminaire. Si vous utilisez une boîte de jonction, acheminez les fils du circuit de dérivation par le trou arrière dans le luminaire.
5. Épissez les fils de raccordement du circuit de dérivation aux fils du luminaire : noir avec noir (entrée de courant), blanc avec blanc (neutre) et vert avec vert (mise à la terre).
6. Réinstallez le couvercle intérieur à la plaque de fond en vous assurant que tous les raccords de câbles sont à l'intérieur et qu'ils ne sont pas pincés. (Figure 3)
7. Remplacez l'assemblage de lentille à l'aide des six vis.

Note: La hauteur de montage doit être de 1,8 m (6 pi) minimum.

Montage

La plaque dorsale possède un gabarit avec trous prépercés et entrées défonçables pour être compatible avec toute boîte de jonction encastrée standard, 3 entrées défonçables de 0,79 cm (5/16 po) pour les orifices de montage et 3 trous taraudés NPS de 1,27 cm (1/2 po) pour la conduite de surface ou l'unité de contrôle photoélectrique.

A – Entrées défonçables de 0,79 cm (5/16 po) de diamètre

B – Entrée défonçables de 1,58 cm (5/8 po) de diamètre

C – Entrées défonçables pour vis no 10

D – Trous taraudés NPS 1,27 cm (1/2 po)

Important

Pour la résistance aux intempéries de votre installation extérieure, utilisez du silicone pour assurer l'étanchéité de tous les trous dans le boîtier du luminaire (montage, conduite, prises, cellules photoélectriques, etc.) et tous les bords entre le boîtier du luminaire et la surface de montage.

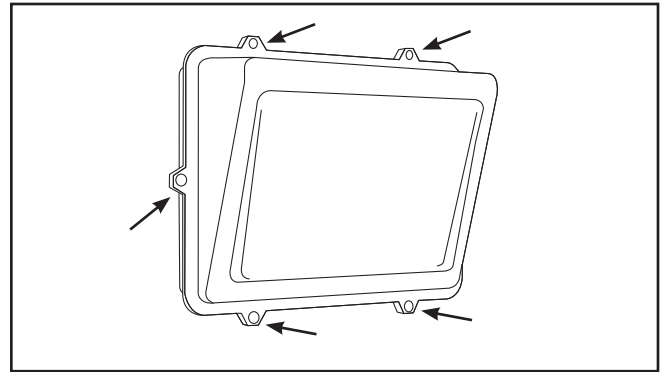


Figure 1.

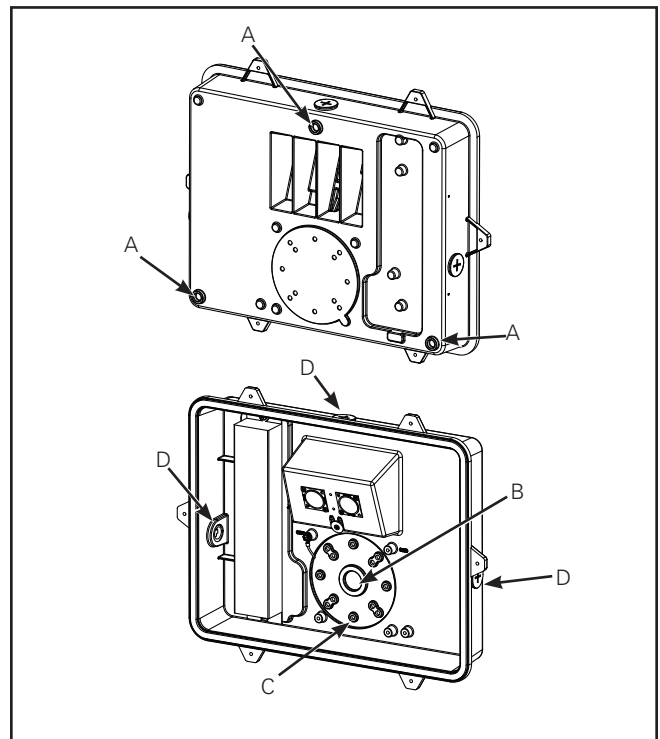


Figure 2.

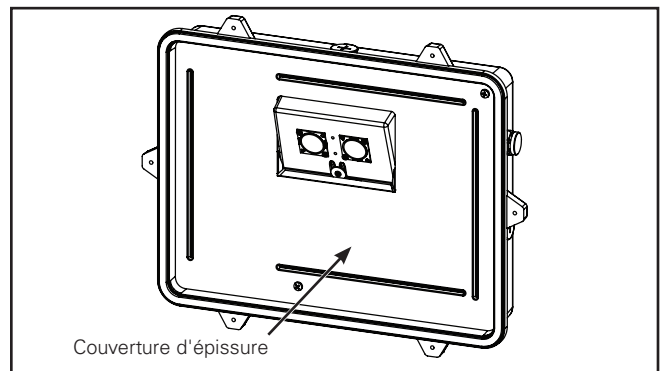


Figure 3.



ADVERTENCIA

Asegúrese de que la alimentación esté **DESCONECTADA** antes de comenzar la instalación o intentar realizar cualquier tarea de mantenimiento.



ADVERTENCIA

Riesgo de descarga eléctrica: desconecte la alimentación en el disyuntor o fusible antes de instalar o realizar tareas de servicio técnico.



ADVERTENCIA

Riesgo de quemaduras: desconecte la alimentación y espere que la luminaria se enfríe antes de realizar tareas de servicio técnico.



ADVERTENCIA

Riesgo de lesiones físicas: la luminaria puede dañarse y/o convertirse en un objeto inestable si no se la instala correctamente.



ADVERTENCIA

Riesgo de incendio y/o descarga eléctrica. Si no está calificado, consulte a un electricista.

Nota: Estas instrucciones no aseguran cubrir todos los detalles o variaciones del equipo, procedimiento o proceso descritos, ni proporcionar directivas que anticipen todas las contingencias posibles durante la instalación, la operación o el mantenimiento. Cuando desee obtener información adicional para solucionar un problema no abordado en forma satisfactoria para el propósito del usuario, póngase en contacto con su representante más cercano.

Nota: Las especificaciones y las dimensiones están sujetas a cambios sin previo aviso.

IMPORTANTE: Lea antes de instalar la luminaria. Conserve estas instrucciones para tenerlas como referencia futura.

SEGURIDAD: Esta luminaria debe cablearse de conformidad con el Código Eléctrico Nacional y las ordenanzas y los códigos locales aplicables. Se requiere una adecuada conexión a tierra para garantizar la seguridad personal. Consulte atentamente el procedimiento de conexión a tierra en la sección de instalación.

INSTALACIÓN

Herramientas necesarias

Destornillador Torx T-20, broca de 1/4 ".

1. Remueva los seis tornillos para abrir la luminaria. (Figura 1).
2. Retire la cubierta interior y póngala a un lado. Prepare la placa posterior para montaje perforando o calando los orificios necesarios. (Figura 2).
3. Alinee la placa trasera en el lugar deseado y móntela de manera segura.
4. Si usa un conducto eléctrico, retire la tapa de tornillos del orificio de conducto deseado y vuelva a colocar el conducto. Pase los cables del circuito de rama al interior de la luminaria. Si usa una caja de derivación, pase los cables del circuito de rama por el orificio trasero hacia el interior de la luminaria.
5. Empalme los cables de alimentación del circuito derivado a los cables de alimentación del dispositivo: negro a negro (vivo), blanco a blanco (neutral) y verde a verde (tierra).
6. Vuelva a colocar la cubierta interior en la placa posterior asegurándose de que todas las conexiones de los cables estén dentro y que no haya cables apretados. (Figura 3)
7. Reemplace el conjunto de la lente con los seis tornillos.

Note: La altura de montaje debe ser de 1,82 m (6 pies) como mínimo.

Montaje

La placa trasera tiene una plantilla de perforación incorporada para que coincida con cualquier caja de derivación empotrada estándar, tres expulsores de 5/16" para los orificios de montaje A y tres orificios roscados 1/2" NPS para el conducto de superficie o la unidad de fotocontrol.

A – expulsores de 5/16" de diámetro.

A – expulsores de 7/8" de diámetro.

C – expulsores para un tornillo n.º 10

D – orificios roscados 1/2" NPS.

Importante

Para que su instalación sea apta para exteriores, use sellador de silicona en todos los orificios del alojamiento de la luminaria (montaje, conducto, enchufes, fotocontroles, etc.) y en todos los bordes entre el alojamiento de la luminaria y la superficie de montaje.

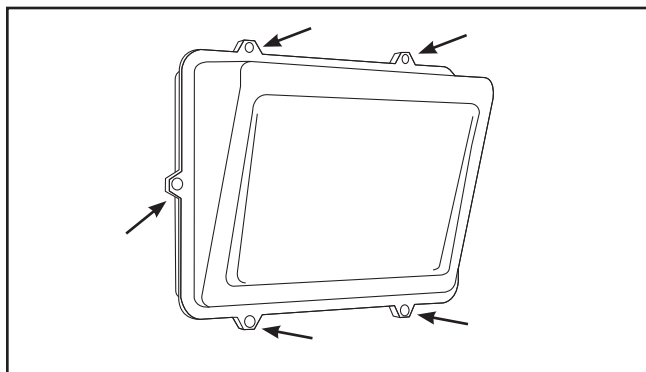


Figura 1.

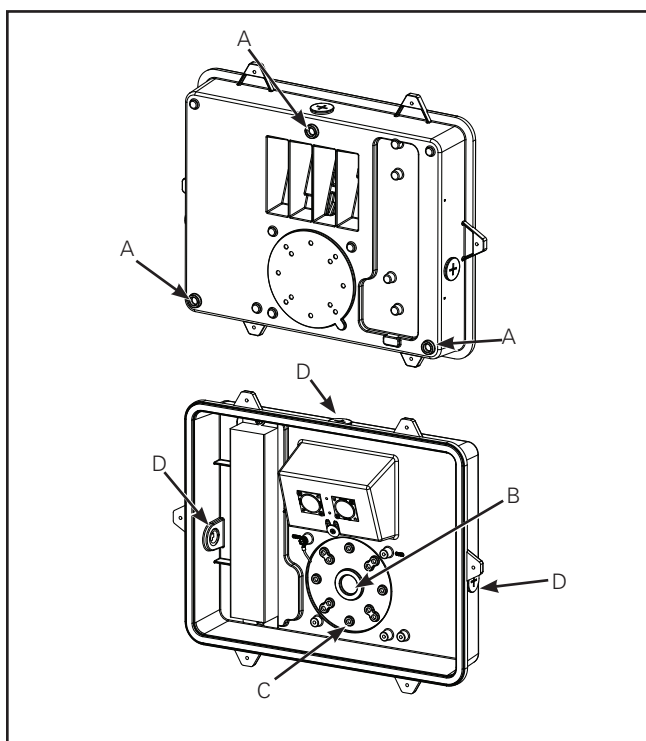


Figura 2.

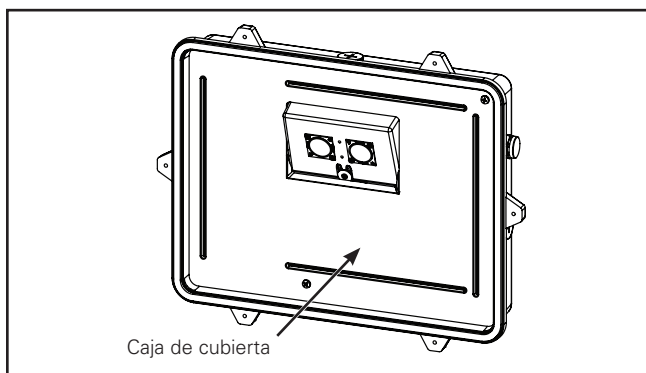


Figura 3.

Warranties and Limitation of Liability

Please refer to www.eaton.com/LightingWarrantyTerms for our terms and conditions.

Garanties et limitation de responsabilité

Veillez consulter le site www.eaton.com/LightingWarrantyTerms pour obtenir les conditions générales.

Garantías y Limitación de Responsabilidad

Visite www.eaton.com/LightingWarrantyTerms para conocer nuestros términos y condiciones.

Eaton

1121 Highway 74 South
Peachtree City, GA 30269
P: 770-486-4800
www.eaton.com/lighting

Canada Sales

5925 McLaughlin Road
Mississauga, Ontario L5R 1B8
P: 905-501-3000
F: 905-501-3172

© 2018 Eaton
All Rights Reserved
Printed in USA

Imprimé aux États-Unis
Impreso en los EE. UU.
Publication No. IB514029EN
February 27, 2018

Eaton is a registered trademark.
All trademarks are property
of their respective owners.

Eaton est une marque de commerce
déposée. Toutes les autres marques
de commerce sont la propriété de leur
propriétaire respectif.

Eaton es una marca comercial
registrada. Todas las marcas
comerciales son propiedad de sus
respectivos propietarios.

Product availability, specifications,
and compliances are subject to
change without notice

La disponibilité du produit, les
spécifications et les conformités
peuvent être modifiées sans préavis

La disponibilidad de productos, las
especificaciones y los cumplimientos
están sujetos a cambio sin previo aviso