



LED IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS! SAVE THESE INSTRUCTIONS AND DELIVER TO OWNER AFTER INSTALLATION

- To reduce the risk of death, personal injury or property damage from fire, electric shock, falling parts, cuts/abrasions, and other hazards please read all warnings and instructions included with and on the fixture box and all fixture labels.
- Before installing, servicing, or performing routine maintenance upon this equipment, follow these general precautions.
- Installation and service of luminaires should be performed by a **qualified licensed electrician**.
- Maintenance of the luminaires should be performed by person(s) familiar with the luminaires' construction and operation and any hazards involved. Regular fixture maintenance programs are recommended.
- It will occasionally be necessary to clean the outside of the refractor/lens. Frequency of cleaning will depend on ambient dirt level and minimum light output which is acceptable to user. Refractor/lens should be washed in a solution of warm water and any mild, non-abrasive household detergent, rinsed with clean water and wiped dry. Should optical assembly become dirty on the inside, wipe refractor/lens and clean in above manner, replacing damaged gaskets as necessary.
- **DO NOT INSTALL DAMAGED PRODUCT!** This luminaire has been properly packed so that no parts should have been damaged during transit. Inspect to confirm. Any part damaged or broken during or after assembly should be replaced.
- Recycle: For information on how to recycle LED electronic products, please visit www.epa.gov.
- These instructions do not purport to cover all details or variations in equipment nor to provide every possible contingency to meet in connection with installation, operation, or maintenance. Should further information be desired or should particular problems arise which are not covered sufficiently for the purchaser's or owner's purposes, this matter should be referred to Acuity Brands Lighting, Inc.



WARNING RISK OF ELECTRIC SHOCK

- ✓ Disconnect or turn off power before installation or servicing.
- ✓ Verify that supply voltage is correct by comparing it with the luminaire label information.
- ✓ Make all electrical and grounded connections in accordance with the National Electrical Code (NEC) and any applicable local code requirements.
- ✓ All wiring connections should be capped with UL approved recognized wire connectors.



WARNING RISK OF BURN

- ✓ Allow lamp/fixture to cool before handling. Do not touch enclosure or light source.
- ✓ Do not exceed maximum wattage marked on luminaire label.
- ✓ Follow all manufacturer's warnings, recommendations and restrictions for: driver type, burning position, mounting locations/methods, replacement and recycling.



CAUTION RISK OF INJURY

- ✓ Wear gloves and safety glasses at all times when removing luminaire from carton, installing, servicing or performing maintenance.
- ✓ Avoid direct eye exposure to the light source while it is on.



CAUTION RISK OF FIRE

- ✓ Keep combustible and other materials that can burn, away from lamp/lens.
- ✓ Do not operate in close proximity to persons, combustible materials or substances affected by heat or drying.



LED IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Hi - I am currently out of the office, returning 9/2, I will have access to email, but responses may be delayed. If the item is urgent please call or message me via Teams or reach out to Travis Middleton.
Thanks!



CAUTION: RISK OF PRODUCT DAMAGE

- ✓ Never connect components under load.
- ✓ Do not mount or support these fixtures in a manner that can cut the outer jacket or damage wire insulation.
- ✓ Controls for dimming, auto-sensing, or remote control of a luminaire that are not factory-wired to the luminaire must be checked for compatibility with the luminaire prior to installation. LED fixtures must be powered directly off a switched circuit.
- ✓ Unless individual product specifications deem otherwise: Do not restrict fixture ventilation. Allow for some volume of airspace around fixture. Avoid covering LED fixtures with insulation, foam, or other material that will prevent convection or conduction cooling.
- ✓ Unless individual product specifications deem otherwise: Do not exceed fixtures maximum ambient temperature.
- ✓ Only use fixture in its intended location.
- ✓ LED products are Polarity Sensitive. Ensure proper Polarity before installation.
- ✓ Electrostatic Discharge (ESD): ESD can damage LED fixtures. Personal grounding equipment must be worn during all installation or servicing of the unit.
- ✓ Do not touch individual electrical components as this can cause ESD, shorten lamp life, or alter performance.
- ✓ Some components inside the fixture may not be serviceable. In the unlikely event your unit may require service, stop using the unit immediately and contact an ABL representative for assistance.
- ✓ Always read the fixtures complete installation instructions prior to installation for any additional fixture specific warnings.
- ✓ Always ensure that the electrical distribution system is up to NEC (and any applicable local code) requirements.
- ✓ Verify that power distribution system has proper grounding. Lack of proper earth ground can lead to fixture failure and may void warranty.

Choose either Part 15 OR Part 18 and move to Page 3 Installation Instructions under Delivery. Lithonia Outdoor will always use Part 15. All luminaires that contain electronic devices that generate frequencies above 9kHz from any component within the luminaire comply with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation

This device complies with Part 18 of the FCC Rules but may cause interference with cordless and cell phones, radios, televisions, and other electronic devices. To correct the problem, move the device away from the luminaire or plug into a different outlet. This product may cause interference to radio equipment and should not be installed near maritime safety communications equipment or other critical navigation or communications equipment operating between 0.45-30MHz.

Failure to follow any of these instructions could void product warranties. For a complete listing of product Terms and Conditions, please visit www.acuitybrands.com.

Our Brands	Indoor/Outdoor Lithonia Lighting Carandini Holophane RELOC Light Concepts	Indoor Lighting Aculux Gotham Indy Juno Mark Architectural Lighting Peerless Renaissance Lighting Winona Lighting	Outdoor Lighting American Electric Lighting Antique Street Lamps Hydrel Tersen	Controls DARK TO LIGHT LC&D ROAM Sensor Switch Synergy	Daylighting SunOptics
------------	--	---	--	---	--------------------------

Acuity Brands Lighting, Inc. assumes no responsibility for claims arising out of improper or careless installation or handling of its products.



LED IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

ABL LED General Warnings, Form No. 503.203 © 2010, 2016 Acuity Brands Lighting, Inc. All rights reserved. 12/01/10



Mounting Options



Mounting Plate

Stake Mounting



LED IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- 1 INTRODUCTION
- 2 INSTALLATION
 - 2.1 TOOLS REQUIRED
 - 2.2 CHOOSE SETTINGS
 - 2.3 KNUCKLE INSTALLATION
 - 2.4 SLIPFITTER INSTALLATION
 - 2.5 STAKE INSTALLATION

1 Assembly instructions for OLB mini flood light. Includes instructions for accessory/additional mount options.

2.1 Tools Required:

Description	USE
Flathead Screwdriver	Conduits Covers
Philips Screwdriver	Lens Screws
3/16" Allen Wrench	Adjust Knuckle
Teflon Tape/Silicone Sealant	Thread sealant

2.2 CHOOSE SETTINGS (OPTIONAL)

- 2.2.1 **Remove fixture, components and parts pack.** Check to ensure all parts are included.
Note: Account for small parts and destroy packaging material, as these may be hazardous to children.
- 2.2.2 **To change settings, use flathead screwdriver to remove** the clear switch cover.
- 2.2.3 **Choose your Lumen settings:** For lumens, factory set to brightest Sun (1000lm). If different brightness is desired, select middle sun (750lm) for lowest lumens select smallest sun (500lm). See *Fig. 1*
- 2.2.4 **Choose your color settings:** For color, factory set to Light Blue (4000K) if different color is desired select Blue (5000K) for the whitest color and Yellow (3000K) for the least white.
- 2.2.5 **Choose Photocell settings:** Photocell factory set to 'OFF' to turn on, switch to 'ON' while no power is going to fixture.
- 2.2.6 **Once you've chosen your settings,** replace the switch cover and tighten it to min. 1.5ft-lbs (2Nm) to max 1.8ft-lbs (2.5Nm).

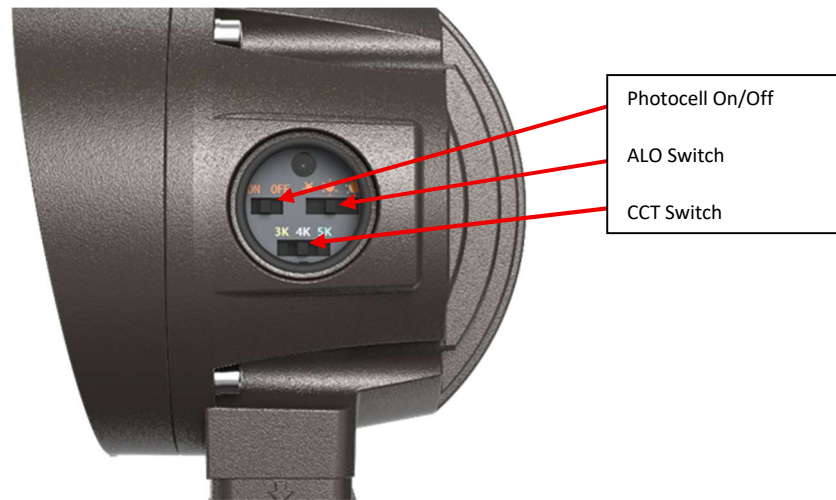


Figure 1: Switch Options

BEFORE INSTALL

Turn OFF Power at fuse or circuit breaker box!

CAUTION: Do not rely on wall switch alone to turn off power.

This fixture is intended for Floodlight Applications

2.3 20 DEGREE LENS INSTALLATION

For installing 20 degree lens. 50 degree lens is default.

2.3.A Remove the three (3) screws that hold on the 50-degree lens. See Fig 2.

2.3.B Discard the screws and lens if not needed again. The Fixture is now set to 20-degree beam angle.

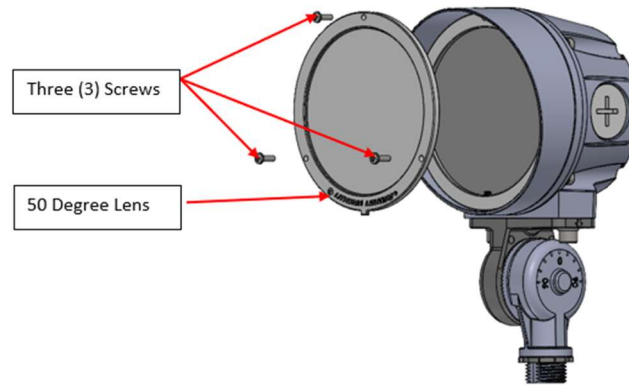
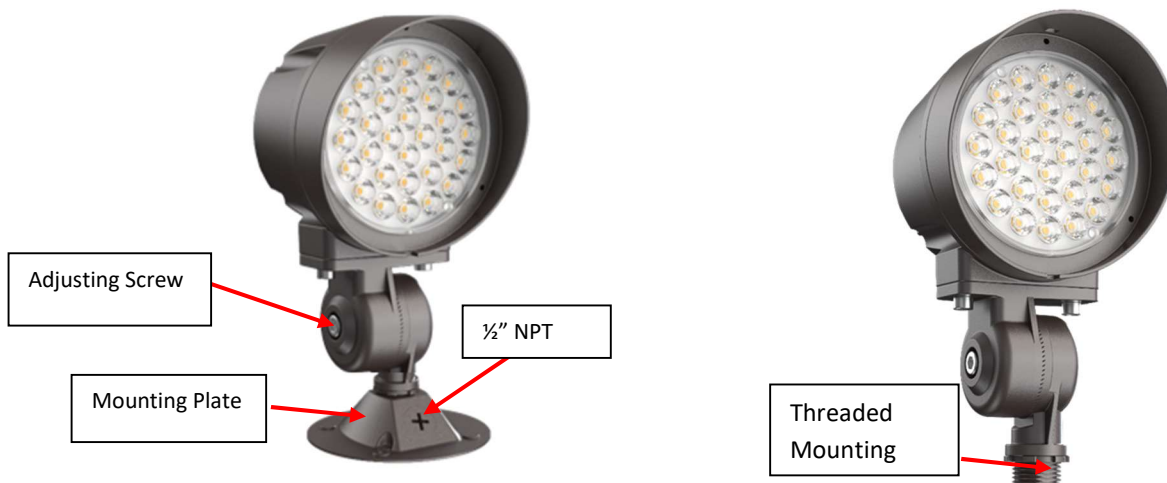


Figure 2: 20 Degree Lens

2.4 MOUNTING PLATE INSTALLATION

For installation to properly installed and grounded UL listed weatherproof junction box.

- 2.4.A **Route wires through mounting plate, being sure not to bind/pinch wires.** Thread Mounting Plate onto Knuckle and tighten. *Note:* Seal threads using Teflon tape or silicone sealant.
- 2.4.B **Wire fixture using provided leads.**
- 2.4.C **Secure mounting plate to customer** provided junction box using customer provided screws.
- 2.4.D **To adjust the tilt angle, use a 3/16th Allen wrench** to loosen the socket head screw on the knuckle. Rotate fixture to the desired angle and re-tighten screw to max torque 2.6 ft-lbs (3.5N.m). See Fig 3.





LED IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Figure 3: Mounting Plate

2.5 STAKE INSTALLATION

For installation in proper ground installations.

- 2.5.A **Remove stake from box.** Thread wires through stake. Screw stake attachment to knuckle. *Note:* Seal threads with Teflon tape prior to attaching. *See Fig 4.*
- 2.5.B **Make wiring connections inside** UL approved junction box. Make sure connections are fully sealed.
- 2.5.C **Place stake fully into the ground.** Only fixture and knuckle should be visible.



Figure 4: Stake

LEA Y SIGA LAS INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN!

- Para reducir el riesgo de muerte, lesiones personales o daño a la propiedad que pueda surgir de incendios, choques eléctricos, cortes, abrasiones, caída de partes y otros peligros lea todas las advertencias e instrucciones incluidas en la caja o su interior, además de las etiquetas del montaje.
- Antes de instalar o revisar el equipo, o realizar mantenimiento de rutina, siga estas precauciones generales.
- La instalación, la revisión y el mantenimiento comerciales de las luminarias debe ser realizada por un electricista calificado autorizado.
- La En el caso de instalaciones residenciales: Si no está seguro sobre la instalación o el mantenimiento de las luminarias, consulte a un electricista calificado autorizado y verifique el código eléctrico local.
- Este montaje ha sido diseñado para conectarse a una caja de unión aprobada por UL debidamente instalada y puesta a tierra.
- Cada tanto será necesario limpiar la parte externa del refractor y de la lente. La frecuencia de la limpieza dependerá del nivel de polvo del ambiente y de la potencia de la luz mínima aceptable para el usuario. El refractor/la lente se debe lavar con una solución de agua tibia y detergente de uso doméstico suave no abrasivo, enjuagar con agua limpia y secar. Si el montaje óptico se ensuciara por dentro, limpie el refractor o la lente como se indicó anteriormente; de ser necesario, reemplace las juntas dañadas.
- NO INSTALE EL PRODUCTO SI ESTÁ DAÑADO
- Reciclado: Para obtener información sobre cómo reciclar productos electrónicos LED, visite www.epa.gov.
- Estas instrucciones no pretenden cubrir todos los detalles o las variaciones de los equipos ni abarcar todas las posibles eventualidades relacionadas con la instalación, el funcionamiento o el mantenimiento. Si necesita más información o surgen problemas específicos que no están debidamente cubiertos en la información del producto, remítase a Acuity Brands Lighting, Inc.

**ADVERTENCIA
RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO**

- ✓ Desconecte o interrumpa la energía eléctrica antes de realizar la instalación o la reparación.
- ✓ Verifique que el voltaje de alimentación sea

**ADVERTENCIA
RIESGO DE QUEMADURAS**

- ✓ Antes de manipular el montaje, déjelo enfriar. No toque la carcasa ni la fuente de iluminación.
- ✓ No supere el voltaje máximo señalado en la

**PRECAUCIÓN
RIESGO DE LESIONES**

- ✓ Use gafas y guantes de protección en todo momento al retirar la luminaria de la caja, al instalarla, repararla o realizar operaciones de mantenimiento.
- ✓ Una vez encendida la fuente de luz, evite la exposición directa con los ojos.

**PRECAUCIÓN
RIESGO DE INCENDIO**

- ✓ Mantenga lejos de la luminaria y de las lámparas/lentes, los materiales combustibles y de otro tipo que se puedan incendiar.
- ✓ No las encienda cerca de personas, materiales combustibles o sustancias inflamables.

**PRECAUCIÓN RIESGO DE DAÑO PARA EL PRODUCTO**

- ✓ Jamás conecte componentes bajo carga.
- ✓ No monte estos montajes de manera que puedan cortar el revestimiento exterior o dañar el aislamiento de los cables.
- ✓ A menos que las especificaciones del producto individual consideren lo contrario: jamás conecte un producto LED



LED IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Garantía limitada por 5 años

El incumplimiento de alguna de estas instrucciones podría anular las garantías del producto. Para obtener una lista completa de los términos y las condiciones del producto, visite www.acuitybrands.com. Acuity Brands Lighting, Inc. no se hace responsable de los reclamos que puedan surgir por la instalación o la manipulación inadecuada o negligente de sus productos.

*Elija la Parte 15 O la Parte 18 y pase a las instrucciones de instalación que se encuentran en la sección Entrega, en la página 3.
Lithonia Outdoor siempre utilizará la Parte 15.*

Todas las luminarias que contienen dispositivos electrónicos que generan frecuencias superiores a 9 kHz desde cualquier componente de la luminaria cumplen con la parte 15 de las disposiciones de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC). El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este dispositivo no puede ocasionar interferencias perjudiciales.
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquellas que puedan ocasionar un mal funcionamiento.

Este dispositivo cumple con la parte 18 de las disposiciones de la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC), pero puede ocasionar interferencia con teléfonos inalámbricos y celulares, radios, televisores y otros dispositivos electrónicos. Para corregir el problema, aleje el dispositivo de la luminaria o enchúfelo en otro tomacorriente. Este producto puede ocasionar interferencia con equipos de radio y no se debe instalar cerca de equipos de comunicación de seguridad marítima u otros equipos de comunicación o navegación crítica que funcionen en el rango de 0.45-30 MHz.

Acuity Brands Lighting, Inc. no se hace responsable de los reclamos que puedan surgir por la instalación o manipulación inadecuada o negligente de sus productos. Advertencias generales para productos led de ABL, formulario n.º 503.203 © 2010, 2016 Acuity Brands Lighting, Inc. Todos los derechos reservados.



LED IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS



Opciones de montaje



Placa de montaje

Montaje de estaca



1 INTRODUCCIÓN

2 INSTALACIÓN

2.1 HERRAMIENTAS NECESARIAS

2.2 SELECCIÓN DE CONFIGURACIÓN (OPCIONAL)

2.3 INSTALACIÓN DE LA ARTICULACIÓN

2.4 INSTALACIÓN DE SLIPFITTER

2.5 INSTALACIÓN DE ESTACAS

1 Instrucciones de montaje para minireflector OLB. Incluye instrucciones para opciones de montaje de accesorios/adicionales.

2.1 Herramientas Necesarias:



Descripción	USAR
Destornillador de Cabeza Plana	Cubiertas de conductos
Destornillador Philips	Tornillos de lente
3/16" Llave Allen	Ajustar nudillo
Cinta de teflón/sellador de silicona	Sellador de hilos

2.2 SELECCIÓN DE CONFIGURACIÓN (OPCIONAL)

- 2.2.7 **Retire la luminaria, los componentes y el paquete** de piezas. Verifique que todas las piezas estén incluidas. *Nota:* Tenga cuidado con las piezas pequeñas y destruya el material de embalaje, ya que pueden ser peligrosos si están al alcance de los niños.
- 2.2.8 **Para cambiar la configuración**, use un destornillador de cabeza plana para quitar la cubierta transparente del interruptor.
- 2.2.9 **Elija la configuración de lúmenes:** Para los lúmenes, establezca la configuración de fábrica en sol más brillante (1000 lm). Si desea un brillo diferente, seleccione el sol medio (750 lm) y, para los lúmenes más bajos, seleccione el sol más pequeño (500 lm). *Consulte la Figura 1*
- 2.2.10 **Elija su configuración de color:** Para el color, establezca la configuración de fábrica de azul claro (4000 K). Si se desea un color diferente, seleccione azul (5000 K) para el color más blanco y amarillo (3000 K) para el menos blanco.

2.2.11 Una vez que haya elegido su configuración, vuelva a colocar la cubierta del interruptor y apriétela de un mínimo de 1,5 pies-lb (2 Nm) a un máximo de 1,8 pies-lb (2,5 Nm).

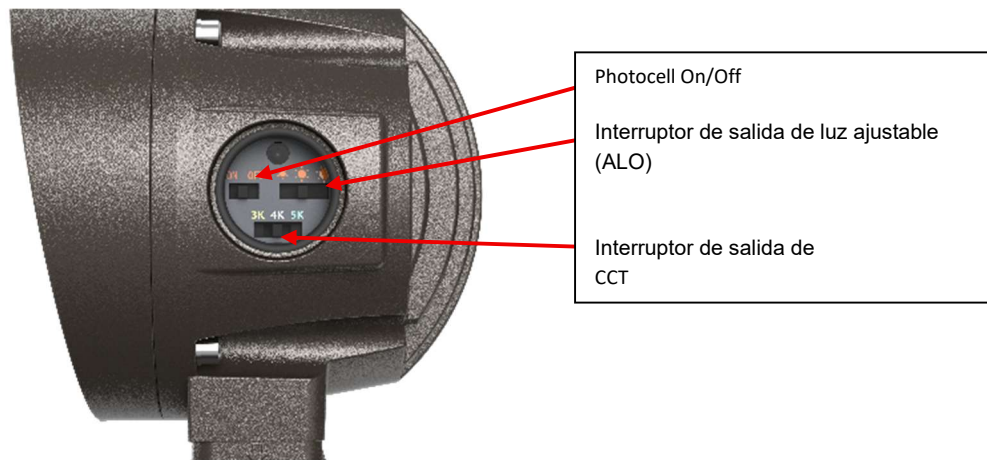


Figure 1: SELECCIÓN DE CONFIGURACIÓN

ANTES DE INSTALAR

DESCONECTE la energía eléctrica de la caja del disyuntor.

PRECAUCIÓN: No confíe solo del interruptor de pared para desconectar la energía eléctrica.

Este artefacto está diseñado para las aplicaciones Montaje en pared

2.3 INSTALACIÓN DE LENTES DE 20 GRADOS

Para instalar lentes de 20 grados. La lente de 50 grados es la predeterminada.

2.3.1 Retire los tres (3) tornillos que sujetan la lente de 50 grados. Véase la fig. 2.

2.3.2 Deseche los tornillos y la lente si ya no se necesitan. La luminaria ahora está configurada en un ángulo de haz de 20 grados

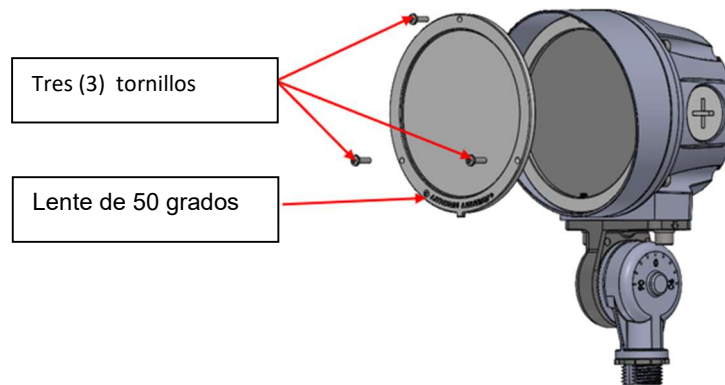


Figure 2: Lente de 20 grados

2.4 Placa de Montaje

Para instalación en una caja de conexiones resistente a la intemperie, empotrada o montada en superficie, correctamente instalada y conectada a tierra, listada por UL.

- 2.4.1 **Pase los cables a través de la placa de montaje**, asegurándose de no atascarlos ni pincharlos. Enrosque la placa de montaje en la articulación y apriétela. *Nota:* Selle las roscas con cinta de teflón o sellador de silicona.
- 2.4.2 **Conecte el dispositivo de fijación mediante los cables proporcionados.**
- 2.4.3 **Asegure la placa de montaje a la caja** de conexiones provista por el cliente usando los tornillos provistos por el cliente.
- 2.4.4 **Para ajustar el ángulo de inclinación**, utilice una llave Allen de 3/16 para aflojar el tornillo de cabeza hueca del muñón. Gire la luminaria hasta el ángulo deseado y vuelva a apretar el tornillo con un par máximo de 2,6 ft-lb (3,5 N·m). Véase la Fig. 3.



Figure 3: Placa de montaje

2.5 INSTALACIÓN DEL POSTE

Para instalarlo en instalaciones de tierra adecuadas.

- 2.5.1 **Saque el poste de la caja.** Pase los alambres por el poste. Atornille el accesorio del poste a la articulación. *Nota:* Selle las roscas con cinta de teflón o sellador de silicona. Véase la fig. 4.
- 2.5.2 **Realice todas las conexiones de cableado dentro de la caja de conexión** aprobada por UL. Asegúrese de que las conexiones estén selladas.
- 2.5.3 **Coloque el poste completamente en el suelo.** Solo la luminaria y la articulación deben ser visibles.



Figura 4: Poste



LED IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

VEUILLEZ LIRE ET RESPECTER TOUTES LES CONSIGNES DE SECURITE!

- Afin de réduire le risque de blessures personnelles ou de mort, ou d'endommager le matériel en raison d'un incendie, d'un choc électrique, de la chute de pièces, de coupures/abrasions ou de tout autre danger, lisez tous les avertissements et instructions compris dans et sur la boîte de la fixation et toutes ses étiquettes.
- Avant d'installer, d'entretenir ou de réaliser une maintenance de routine sur cet équipement, tenez compte de ces précautions générales.
- L'installation commerciale, l'entretien et les réparations des lampes ne devraient être effectuées que par un électricien diplômé et qualifié.
- Pour les installations résidentielles : Si vous avez des doutes quant à l'installation ou l'entretien des lampes, consultez un électricien diplômé et qualifié et vérifiez votre code de l'électricité local.
- Ce luminaire est conçu pour être connecté à une boîte de jonction certifiée UL, correctement installée et mise à la terre.
- Il sera occasionnellement nécessaire de nettoyer la partie extérieure du réfracteur/de la lentille. Le réfracteur/la lentille doit être lavé(e) dans une solution d'eau tiède et avec un détergent ménager doux et non abrasif, puis rincé(e) à l'eau claire et essuyé(e). En cas d'accumulation de saletés à l'intérieur de l'ensemble optique, essuyez le réfracteur/la lentille et nettoyez comme indiqué ci-dessus, en remplaçant les joints endommagés selon le besoin.
- **N'INSTALLEZ PAS UN PRODUIT ENDOMMAGÉ !**
- Recyclage : pour des informations sur la manière de recycler les produits électroniques à DEL, veuillez vous rendre sur www.epa.gov.
- Ces instructions ne sont pas censées couvrir tous les détails ou variations de l'équipement ni fournir toutes les éventualités possibles en ce qui concerne l'installation, l'utilisation ou l'entretien. Si des informations supplémentaires devaient s'avérer nécessaires, ou si des problèmes particuliers se présentent et ne sont pas suffisamment repris pour l'acheteur ou du propriétaire, il conviendra de contacter Acuity Brands Lighting, Inc à ce sujet.

**AVERTISSEMENT
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE**

- ✓ Débranchez ou coupez l'alimentation avant l'installation ou l'entretien.
- ✓ Vérifiez que la tension d'alimentation est correcte en la comparant avec les informations sur l'étiquette de la lampe.
- ✓ Réalisez tous les raccordements électriques et de masse conformément aux exigences du Code national de l'électricité et de tout code local applicable.
- ✓ Tous les raccordements câblés doivent être faits avec des connecteurs de câbles certifiés UL.

**AVERTISSEMENT
RISQUE DE BRÛLURE**

- ✓ Laissez refroidir la fixation avant de la manipuler. Ne touchez pas l'enceinte ou la source de lumière.
- ✓ Ne dépassez pas la puissance maximum indiquée sur l'étiquette de la lampe.
- ✓ Respectez tous les avertissements, recommandations et restrictions du fabricant de lampe pour le circuit d'attaque, la position de fonctionnement, les méthodes/endroits de montage, le remplacement et le recyclage.
- ✓ Utilisez uniquement les lampes qui sont conformes aux normes ANSI

**AVERTISSEMENT
RISQUE DE BLESSURE**

- ✓ Portez des gants et des lunettes de protection en permanence lorsque vous retirez la lampe du carton et que vous procédez à l'installation, à l'entretien ou à des réparations.
- ✓ Évitez le contact direct des yeux avec la source de lumière lorsqu'elle est allumée.

**ATTENTION
RISQUE D'INCENDIE**

- ✓ Conservez les matériaux combustibles et tout autre élément pouvant prendre feu à l'écart de la lampe/lentille.
- ✓ Ne l'utilisez pas à proximité de personnes, de matériaux combustibles ou de substances affectées par la chaleur.

**AVERTISSEMENT RISQUE D'ENDOMMAGEMENT DU PRODUIT**

- ✓ Ne connectez jamais des composants sous charge.
- ✓ Ne montez ni soutenez pas ces fixations d'une manière qui pourrait sectionner la gaine extérieure ou endommager l'isolation de câble.
- ✓ Sauf si contraire aux spécifications du produit individuel : ne connectez jamais un produit à DEL directement à des packs de gradation de la lumière, des capteurs d'occupation, des dispositifs de minuterie ou d'autres dispositifs de commande liés. Les fixations DEL doivent être alimentées directement hors d'un circuit à interrupteur.
- ✓ Sauf si contraire aux spécifications du produit individuel : Sauf si contraire aux spécifications du produit individuel : ne pas limiter la ventilation de la fixation. Laissez un espace libre suffisant autour de la fixation. Évitez de couvrir les fixations DEL avec de l'isolation, de la mousse ou d'autres matériaux qui empêcheront le refroidissement de convection ou de conduction.
- ✓ Sauf si contraire aux spécifications du produit individuel : ne pas dépasser la température ambiante maximum à laquelle les fixations sont exposées.
- ✓ N'utilisez la fixation que dans l'emplacement prévu à cet effet.
- ✓ Les produits à DEL sont sensibles à la polarité. Assurez-vous que la polarité est correcte avant l'installation.
- ✓ Décharge électrostatique (DES) : les DES peuvent endommager les fixations DEL. Un équipement de mise à la masse personnel doit être porté lors de toute installation ou entretien de l'unité.
- ✓ Ne touchez pas les composants électriques individuels car cela peut causer une DES, réduire la durée de vie de la lampe ou altérer ses performances.
- ✓ Certains composants à l'intérieur de la fixation peuvent ne pas être réparables. Dans le cas peut probable où votre unité aurait besoin d'être réparée, arrêtez immédiatement d'utiliser l'unité et contactez un représentant ABL pour obtenir de l'aide.
- ✓ Les changements ou les modifications qui ne sont pas expressément approuvés par Acuity Brands Lighting pourraient rendre nulle et non avenue l'autorisation d'utiliser ce matériel.
- ✓ Always ensure that the electrical distribution system is up to NEC (and any applicable local code) requirements.
- ✓ Lisez toujours les instructions d'installation complètes des fixations avant l'installation pour les autres avertissements spécifiques de la fixation.
- ✓ Assurer toujours que le système de distribution électrique répond aux exigences de NEC (et du code local applicable).
- ✓ Vérifier que le système de distribution électrique a une mise à la terre appropriée. Une mauvaise mise à la terre peut entraîner une défaillance du luminaire et annuler la garantie.



LED IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Garantie limitée de 5 ans

Le non-respect de l'une de ces instructions pourrait annuler la garantie du produit. Pour une liste complète des conditions générales des produits, veuillez visiter www.acuitybrands.com. Acuity Brands Lighting, Inc. n'assume aucune responsabilité pour les réclamations découlant d'une installation ou d'une manipulation incorrecte ou négligente de ses produits.

Choisissez la partie 15 OU la partie 18 et passez à la page 3 des instructions d'installation sous Livraison. Lithonia Outdoor utilisera toujours la partie 15.

Tous les luminaires contenant des dispositifs électroniques générant des fréquences supérieures à 9 kHz à partir de n'importe quel composant du luminaire sont conformes à la partie 15 des règles de la FCC. L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles
- (2) Cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences pouvant entraîner un fonctionnement indésirable.

Cet appareil est conforme à la partie 18 des règles de la FCC, mais peut provoquer des interférences avec les téléphones sans fil et portables, les radios, les téléviseurs et autres appareils électroniques. Pour corriger le problème, éloignez l'appareil du luminaire ou branchez-le sur une autre prise. Ce produit peut provoquer des interférences avec les équipements radio et ne doit pas être installé à proximité d'équipements de communication de sécurité maritime ou d'autres équipements de navigation ou de communication critiques fonctionnant entre 0,45 et 30 MHz.

Acuity Brands Lighting, Inc. n'assume aucune responsabilité pour les réclamations découlant d'une installation ou d'une manipulation incorrecte ou négligente de ses produits.

Avertissements généraux concernant les LED ABL, formulaire n° 503.203 © 2010, 2016 Acuity Brands Lighting, Inc. Tous droits réservés.



Options de montage



Plaque de montage



Montage sur piquet

3 INTRODUCTION

4 INSTALLATION

2.1 OUTILS REQUIS

2.2 CHOISIR LES PARAMÈTRES

2.3 INSTALLATION DES ARTICULATIONS

2.4 INSTALLATION DE SLIPFITTER

2.5 INSTALLATION DES PIEUX

1 Instructions d'assemblage du mini projecteur OLB. Comprend des instructions pour les options de montage supplémentaires/des accessoires.

2.2 Outils Requis:

Description	UTILISER
Tournevis à tête plate	Couvertures de conduits
Tournevis Philips	Vis d'objectif
3/16" Clé Allen	Ajuster l'articulation
Ruban Teflon/Scellant en silicone	Produit d'étanchéité pour filetage

2.3 CHOISIR LES PARAMÈTRES (FACULTATIF)

- 2.3.1 **Déballer les composants et les pièces du luminaire.** Vérifier qu'il ne manque aucune pièce. Remarque : Faire attention à toutes les petites pièces et détruire le matériel d'emballage, car ils pourraient être dangereux pour les enfants.
- 2.3.2 **Pour changer les réglages, utiliser un tournevis** à tête plate pour retirer le couvercle du commutateur transparent.
- 2.3.3 **Choisir vos réglages de lumens : Pour les lumens, le réglage d'usine est sur le soleil** le plus lumineux (1000 lm). Si une luminosité différente est souhaitée, sélectionner le soleil moyen (750 lm); pour le plus faible niveau de lumens, sélectionner le petit soleil (500 lm).
Voir Fig. 1
- 2.3.4 **Choisir vos réglages de couleur : Pour la couleur,** le réglage d'usine est Bleu clair (4000K). Si vous souhaitez une couleur différente, sélectionnez Bleu (5000K) pour la couleur la plus blanche et Jaune (3000K) pour la couleur la moins blanche.
- 2.3.5 **Une fois les réglages choisis, remettre le couvercle du** commutateur et le serrer entre 1,5 pi-lb (2 Nm) et 1,8 pi-lb (2,5 Nm).

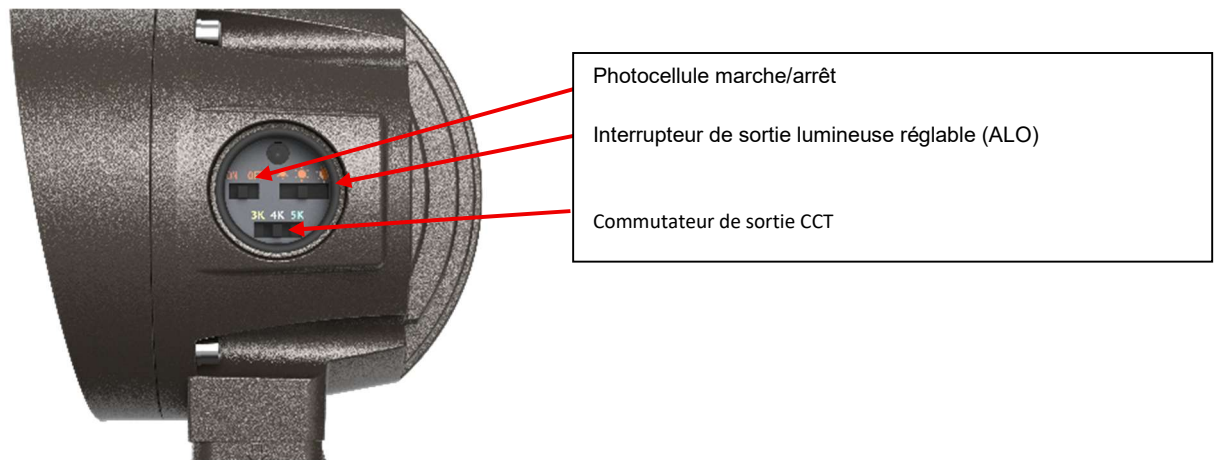


Figure 1: Options de commutation

AVANT L'INSTALLATION

Coupez l'alimentation au niveau du boîtier à fusibles ou du disjoncteur !

ATTENTION : Ne comptez pas uniquement sur l'interrupteur mural pour couper l'alimentation.

Ce luminaire est destiné aux applications d'inondation

2.4 INSTALLATION DE LA LENTILLE DE 20 DEGRÉS

Pour l'installation de la lentille de 20 degrés. La lentille est de 50 degrés par défaut.

2.4.1 **Retirer les trois (3) vis qui maintiennent** la lentille de 50 degrés. *Voir Fig. 2*

2.4.2 **Jeter les vis et la lentille si elles ne sont plus nécessaires.** Le luminaire est maintenant réglé sur un angle de faisceau de 20 degrés.

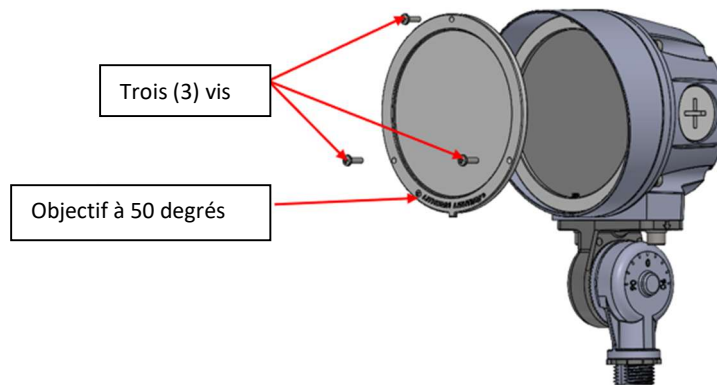


Figure 2: Objectif à 20 degrés

2.5 INSTALLATION DE LA PLAQUE DE MONTAGE

Pour une installation dans une boîte de jonction encastrée ou montée en surface, résistante aux intempéries, correctement installée et mise à la terre

- 2.5.1 **Acheminez les fils à travers la plaque de montage** en veillant à ne pas les coincer. Vissez la plaque de montage sur l'articulation et serrez. *Remarque* : Scellez les filetages avec du ruban Téflon ou du mastic silicone.
- 2.5.2 **Câblez le luminaire à l'aide des câbles fournis.**
- 2.5.3 **Fixez la plaque de montage à la boîte** de jonction fournie par le client à l'aide des vis fournies par le client.
- 2.5.4 **Pour régler l'angle d'inclinaison, utilisez une clé Allen de 3/16** pour desserrer la vis à six pans creux de la rotule. Orientez le support à l'angle souhaité et resserrez la vis au couple maximal de 3,5 N.m (2,6 pi-lb). *Voir figure 3.*



Figure 3: Montage fileté

2.6 INSTALLATION DE PIQUET

Dans des installations au sol appropriées.

- 2.6.1 **Retirer le piquet de la boîte. Faire passer** les fils à travers le piquet. Visser le support du piquet au coude. *Remarque* : Scellez les filetages avec du ruban Téflon ou du mastic silicone. *Voir Fig 4.*
- 2.6.2 **Effectuer les connexions de câblage à l'intérieur** de la boîte de jonction approuvée UL. S'assurer que les connexions sont scellées.
- 2.6.3 **Planter le piquet complètement dans le sol.** Seul le dispositif et le coude doivent être visibles.



Figure 4: Miser