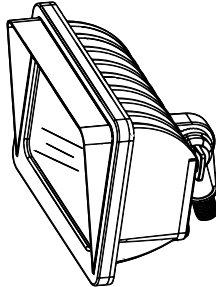


# INSTALLATION INSTRUCTIONS

## C-FL-B-RC LED Series

Document:	LPN00474X0001A2_A	Date:	06-04-2018
Created By:	TMT		



C-FL-B-RC-2L

### CAUTIONS

#### IMPORTANT SAFEGUARDS

When using electrical equipment, basic safety precautions should always be followed including the following:

#### READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS

- DANGER**- Risk of shock- Disconnect power before installation.  
**DANGER** – *Risque de choc – Couper l'alimentation avant l'installation.*
- 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.*
- For supply wire temperature rating, refer to fixture label.
- Only use in 120 – 277 Volt applications.
- Suitable for wet locations.  
*Convient aux emplacements mouilles.*

#### SAVE THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE

#### NOTES:

- When mounting the fixture in an inverted position (1/2" fitter above fixture), mount fixture to a watertight junction box and cover. Also, caulk the conduit openings, around the junction box cover, and the wire entry end of the 1/2" fitter with a high grade caulking material, such as silicone rubber, to ensure water does not enter fixture through 1/2" fitter.

### INSTALLATION

- Thread the floodlight mounting arm into the 1/2" opening of the cover and secure it with 1/2" locknut. Using a sealing compound on the threads will ensure a watertight seal.

### FIXTURE WIRING

Fixture is equipped with universal volt driver 120-277V (ie. 120V, 208V, 240V or 277V)

#### PHASE TO NEUTRAL WIRING 120/277V

- Connect supply ground to fixture ground (green) lead.
- Connect supply common to fixture neutral (white) lead.
- Connect supply Vin to fixture hot (black) lead.

Tuck all wires carefully into wiring chamber ensuring that no wires are pinched.

#### PHASE TO PHASE WIRING 208/240V

- Connect supply ground to fixture ground (green) lead.
- Connect supply L1 (Hot) to fixture neutral (white) lead.
- Connect supply L2 (Hot) to fixture hot (black) lead.

Tuck all wires carefully into wiring chamber ensuring that no wires are pinched.

### TO AIM FIXTURE

- Loosen the side bolt connected to the arm knuckle to aim the fixture up or down. Re-tighten bolt to secure the fixture in the desired position.

### FCC NOTICE

**CAUTION:** Changes or modifications not expressly approved could void your authority to use this equipment.

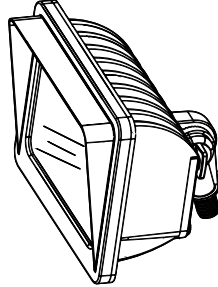
This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.  
CAN ICES-005 (A)/NMB-005 (A)

# INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

## Serie C-FL-B-RC LED

Documento:	LPN00474X0001A2_A	Fecha:	06-04-2018
Creado por:	TMT		



C-FL-B-RC-2L

### PRECAUCIONES

## MEDIDAS IMPORTANTES DE SEGURIDAD

Al usar equipos eléctricos, siempre se deben seguir las precauciones de seguridad básicas, incluidas las siguientes:

## LEA Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- 1. PELIGRO:** Riesgo de descarga eléctrica. Desconecte la alimentación eléctrica antes de la instalación.  
**DANGER – Risque de choc – Couper l'alimentation avant l'installation.**
- Esta luminaria debe instalarse de acuerdo con el Código Eléctrico de Estados Unidos (NEC, por sus siglas en inglés) o con el código eléctrico local. Si no está familiarizado con estos códigos y normas, 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.*
- Para conocer la clasificación de la temperatura del cable de alimentación, consulte la etiqueta de la luminaria.
- Usar solo en instalaciones de 120 a 270 voltios.
- Adecuada para lugares húmedos.  
*Convient aux emplacements mouilles.*

## GUARDE ESTAS INSTRUCCIONES PARA REFERENCIA FUTURA

### NOTAS:

1. Cuando se instale la luminaria de forma invertida, (con el elemento de fijación de 1/2" arriba de la luminaria), instale el elemento de sujeción en una caja de conexiones con tapa a prueba de agua. También, calafatee las aberturas de conducto y alrededor de la cubierta de la caja de conexiones con un alto grado para calafatear materiales, como goma de silicona para asegurar que el agua no entre en el accesorio a través del ajustador de 1/2".

## INSTALACIÓN

1. Enrosque el brazo de montaje del reflector en la abertura de 1/2" de la cubierta y fíjelo con una tuerca de bloqueo de 1/2". Si usa un sellador en las roscas, garantizará un sello a prueba de agua.

## CABLEADO DE LA LUMINARIA

El dispositivo está equipado con un controlador universal de voltaje, 120-277 V (es decir 120 V, 208 V, 240 V o 277 V)

### CABLEADO DE FASE A NEUTRO DE 120/277 V

1. Conecte el cable de puesta a tierra del suministro a la tierra de la luminaria (verde).
2. Conecte el cable neutro del suministro al neutro de la luminaria (blanco).
3. Conecte el cable de suministro de corriente al cable vivo de la luminaria (negro).

Guarde cuidadosamente los cables en la caja de conexiones y asegúrese de no pellizcar ningún cable.

### CABLEADO DE FASE A FASE, 208/240 V

1. Conecte el cable de puesta a tierra del suministro a la tierra de la luminaria (verde).
2. Conecte el cable L1 (vivo) del suministro al neutro de la luminaria (blanco).
3. Conecte el cable L2 (vivo) del suministro al cable vivo de la luminaria (negro).

Guarde cuidadosamente los cables en la caja de conexiones y asegúrese de no pellizcar ningún cable.

## PARA ORIENTAR LA UNIDAD

1. Afloje el tornillo lateral conectado a la articulación del brazo para orientar la unidad hacia arriba o hacia abajo. Apriete el tornillo para fijar la unidad en la posición deseada.

## AVISO DE LA FCC

**PRECAUCIÓN:** Los cambios o las modificaciones no aprobados podrían anular su autoridad para usar este equipo.

Este dispositivo cumple con el apartado 15 de las normas de la FCC. El uso está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) Este dispositivo no debe causar interferencias dañinas y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan causar un uso indeseado.

Este equipo ha sido sometido a pruebas y cumple con los límites de un dispositivo digital Clase A, de acuerdo con el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer protección razonable contra interferencias dañinas cuando el equipo se opera en un entorno comercial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia; si no se le instala y usa de acuerdo con el manual de instrucciones, puede causar interferencias dañinas a las comunicaciones de radio. Es probable que la operación de este equipo en una zona residencial cause interferencia dañina, en cuyo caso el usuario deberá corregir la interferencia por su cuenta y riesgo.  
CAN ICES-005 (A)/NMB-005 (A)

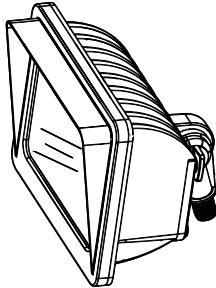
# DIRECTIVES D'INSTALLATION

## Série C-FL-B-RC LED

Document : LPN00474X0001A2\_A Date : 06-04-2018  
Créé par : TMT

# C-LITE™

LED LIGHTING BY CREE



C-FL-B-RC-2L



### MISES EN GARDE

## MESURES DE PROTECTION IMPORTANTES

Lors de l'utilisation d'un équipement électrique, des mesures de sécurité élémentaires devraient toujours être respectées, entre autres :

## 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 au NEC ou à votre code électrique local. Si vous ne connaissez pas bien ces codes et ces exigences, veuillez contacter un électricien qualifié.
3. Pour connaître les températures de fonctionnement du câble d'alimentation, référez-vous à l'étiquette du luminaire.
4. À n'utiliser que dans les applications de 120 – 277 volts.
5. Convient aux emplacements mouilles.

## CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS POUR RÉFÉRENCE FUTURE

### NOTES :

1. Lors de l'assemblage du luminaire en position inversée (pièce de fixation de 1,27 cm [1/2 po] au-dessus du luminaire), installez le luminaire sur une boîte de jonction et un couvercle étanches. De plus, calfeutrez les ouvertures du conduit et le pourtour du couvercle de la boîte de jonction avec un matériau d'étanchéité de qualité supérieure, tel un caoutchouc à base de silicone, afin que l'eau n'entre pas dans le luminaire par la pièce de fixation de 1,27 cm (1/2 po).

## INSTALLATION

1. Vissez le bras de montage du projecteur sur l'ouverture de 1,27 cm (1/2 po) du couvercle et fixez-le avec l'écrou auto-freiné de 1,27 cm (1/2 po). L'application d'un composé d'étanchéité sur les filets en garantira l'étanchéité.

## CÂBLAGE DU LUMINAIRE

Le luminaire est équipé d'une commande de 120-277 V universelle (c-à-d. 120 V, 208 V, 240 V ou 277 V)

### CÂBLAGE DE PHASE À NEUTRE 120/277 V

1. Connectez le fil de mise à la terre de l'alimentation au fil de mise à la terre (vert) du luminaire.
2. Connectez le fil d'alimentation commun au fil neutre (blanc) du luminaire.
3. Connectez le fil d'alimentation au fil de phase (noir) du luminaire.

Insérez soigneusement tous les fils dans la chambre de câblage en prenant garde de n'en pincer aucun.

### CÂBLAGE PHASE-PHASE 208/240 V

1. Connectez le fil de mise à la terre de l'alimentation au fil de mise à la terre (vert) du luminaire.
2. Connectez le fil d'alimentation L1 (de phase) au fil neutre (blanc) du luminaire.
3. Connectez le fil d'alimentation L2 (de phase) au fil de phase (noir).

Insérez soigneusement tous les fils dans la chambre de câblage en prenant garde de n'en pincer aucun.

## RÉGLAGE DU FLUX DU LUMINAIRE

1. Desserrez le boulon latéral de la charnière du bras afin d'orienter le luminaire vers le haut ou vers le bas. Resserrez le boulon pour fixer le luminaire dans la position désirée.

## AVIS DE LA FCC

**MISE EN GARDE :** Les changements ou modifications non expressément approuvés peuvent annuler votre droit à utiliser cet équipement.

Cet appareil est conforme à la section 15 des règles de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limitations pour un appareil numérique de classe A, conformément à la section 15 des règles FCC. Ces limites sont établies afin de fournir une protection raisonnable contre les interférences dommageables lorsque l'appareil est utilisé dans un environnement commercial. Cet équipement génère, utilise et peut émettre une énergie de fréquence radio et, si non installé et utilisé selon le manuel d'instructions, peut causer une interférence nuisible aux communications radio. L'utilisation de cet équipement dans une zone résidentielle va sans doute causer une interférence nuisible où il sera requis de l'utilisateur qu'il corrige l'interférence à ses propres frais. CAN ICES-005 (A)/NMB-005 (A)