

SLIM™ 37 INSTALLATION INSTRUCTIONS



Thank you for buying RC lighting fixtures. Our goal is to design the best quality products to get the job done right. We'd like to hear your comments. Call the Marketing Department at 888-722-1000 or email: marketing@rclighting.ca



IMPORTANT

READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING FIXTURE. RETAIN THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

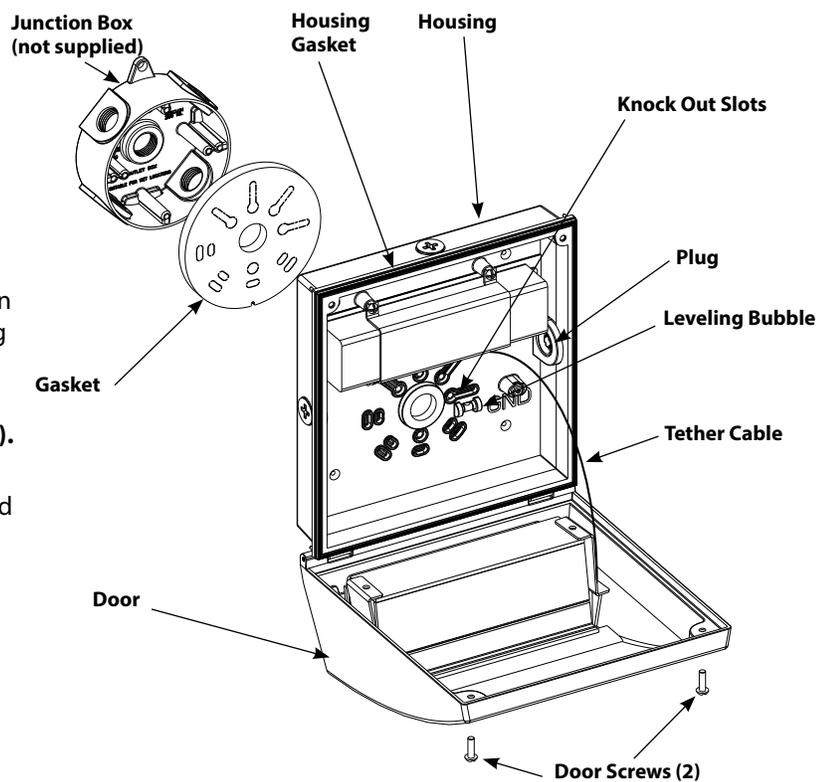
Fixtures must be wired in accordance with the National Electrical Code and all applicable local codes. Proper grounding is required for safety. THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODE BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED.

WARNING: Make certain power is OFF before installing or maintaining fixture. No user serviceable parts inside.

FIXTURE MOUNTING

To ensure weatherproof seal, apply weatherproof silicone sealant around the edge of the **Housing** and/or **Junction Box**. This is especially important with an uneven wall surface. Silicone all plugs and unused conduit entries.

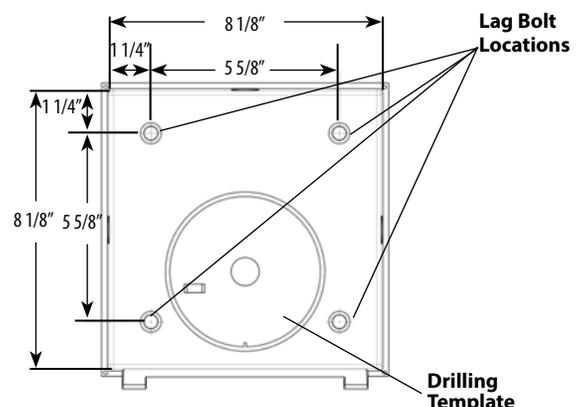
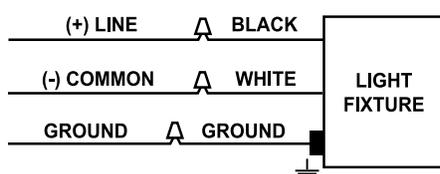
1. Loosen **Door Screws** and open the **Door**. Screws will remain in place.
2. **Tether Cable** provided for hands free wiring.
3. Knock out appropriate **Slots** when mounting to junction box (not supplied) or lag bolt to mounting surface using locations noted below. Use **Leveling Bubble** to level fixture.
4. Feed supply wires through **Junction Box(not supplied)**. Check that the **Gasket** is fully sealed.
5. Make sure **Housing Gasket** is properly seated. Close and tighten the **Door Screws**. Silicone all **Plugs** and unused conduit entries.
6. If outdoor surface is irregular, use caulk to seal any gaps around the **Housing**.



WIRING

Universal voltage driver permits operation at 120V thru 277V, 50 or 60 Hz. Except fixtures factory ordered with a 120V photocell (/PC) and 277V photocell (/PC2) and fixtures factory ordered with a 120V swivel photocell (/PCS) or 277V swivel photocell (/PCS2). Units ordered with (/347V) suffix are 347V.

1. Connect the black fixture lead to the (+) LINE supply lead.
2. Connect the white fixture lead to the (-) COMMON supply lead.
3. Connect the GROUND wire from fixture to supply ground.



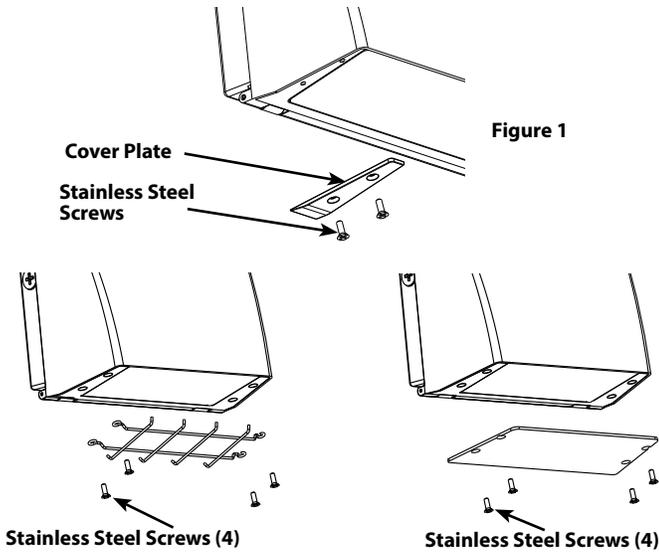
SLIM™ 37 INSTALLATION INSTRUCTIONS



Thank you for buying RC lighting fixtures. Our goal is to design the best quality products to get the job done right. We'd like to hear your comments. Call the Marketing Department at 888-722-1000 or email: marketing@rclighting.ca

GUARD/ SHIELD INSTALLATION

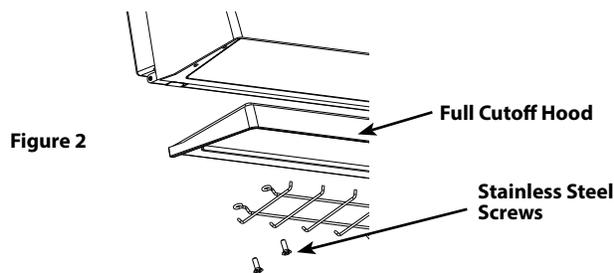
1. Remove left and right **Cover Plates** as in figure 1 and discard.
2. Mount wire guard and/ or poly shield with (4) #8-32 x 1/2" **Stainless Steel Screws**. Screws are provided with the accessory.



Note: Guard and shield may be used together.

FULL CUTOFF/ GUARD/ SHIELD INSTALLATION

1. Remove (4) **Stainless Steel Screws** from the **Full Cutoff Hood**.
2. Mount wire guard and/ or poly shield over the full cutoff hood with (4) #8-32 x 1/2" **Stainless Steel Screws** as shown in figure 2. Screws are provided with the accessory.



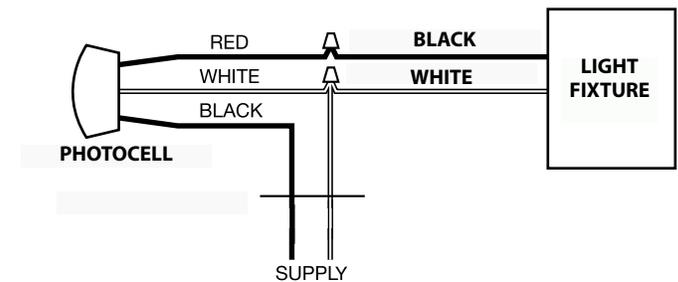
Note: Guard, shield and full cutoff hood may be used together with (4) #8-32 x 3/4" stainless steel screws (supplied by others).

Note: These instructions do not cover all details or variations in equipment nor do they provide for every possible situation during installation operation or maintenance.

PHOTOCELL INSTALLATION

Photocell may be installed in the field. Apply weatherproof silicone sealant to all plugs and unused conduit entries.

1. Remove close up plug on top of the wall mounting box.
2. Install photocell and wire as per diagram.
3. Use photocell rated for your supply voltage.



CLEANING & MAINTENANCE

CAUTION: Be sure fixture temperature is cool enough to touch. Do not clean or maintain while fixture is energized.

1. Clean glass lens & fixture with non-abrasive glass cleaning solution.
2. Do not open fixture to clean the LED. Do not touch the LED.

TROUBLESHOOTING

1. Check that the line voltage at fixture is correct. Refer to wiring directions.
2. Is the fixture grounded properly?
3. Be sure the photocell, if used, is functioning properly.

SLIMTM 37 INSTALLATION INSTRUCTIONS



Thank you for buying RC lighting fixtures. Our goal is to design the best quality products to get the job done right. We'd like to hear your comments. Call the Marketing Department at 888-722-1000 or email: marketing@rclighting.ca

SLIM37 Cool

Light Output (Lumens)	2688
Watts	36.9
Lumens per Watt (Efficacy)	72
Color Accuracy Color Rendering Index (CRI)	75
Light Color Correlated Color Temperature (CCT)	4958 (Daylight)

All results are according to IESNA LM-79-2008: Approved Method for the Electrical and Photometric Testing of Solid-State Lighting. The U.S. Department of Energy (DOE) verifies product test data and results.

Visit www.lightingfacts.com for the Label Reference Guide.

Registration Number: WYMA-GQ23QJ (8/19/2013)
Model Number: SLIM37
Type: Outdoor wall pack

SLIM37 Neutral

Light Output (Lumens)	2584
Watts	37.6
Lumens per Watt (Efficacy)	68
Color Accuracy Color Rendering Index (CRI)	82
Light Color Correlated Color Temperature (CCT)	3920 (Bright White)

All results are according to IESNA LM-79-2008: Approved Method for the Electrical and Photometric Testing of Solid-State Lighting. The U.S. Department of Energy (DOE) verifies product test data and results.

Visit www.lightingfacts.com for the Label Reference Guide.

Registration Number: WYMA-VZ1PYA (8/19/2013)
Model Number: SLIM37N
Type: Outdoor wall pack

SLIM37 Warm

Light Output (Lumens)	2448
Watts	36.6
Lumens per Watt (Efficacy)	66
Color Accuracy Color Rendering Index (CRI)	82
Light Color Correlated Color Temperature (CCT)	3131 (Bright White)

All results are according to IESNA LM-79-2008: Approved Method for the Electrical and Photometric Testing of Solid-State Lighting. The U.S. Department of Energy (DOE) verifies product test data and results.

Visit www.lightingfacts.com for the Label Reference Guide.

Registration Number: WYMA-4MJC7 (8/20/2013)
Model Number: SLIM37Y
Type: Outdoor wall pack

SLIMFC37 Cool

Light Output (Lumens)	2480
Watts	36.8
Lumens per Watt (Efficacy)	67
Color Accuracy Color Rendering Index (CRI)	75
Light Color Correlated Color Temperature (CCT)	4964 (Daylight)

All results are according to IESNA LM-79-2008: Approved Method for the Electrical and Photometric Testing of Solid-State Lighting. The U.S. Department of Energy (DOE) verifies product test data and results.

Visit www.lightingfacts.com for the Label Reference Guide.

Registration Number: WYMA-8AA68A (8/20/2013)
Model Number: SLIMFC37
Type: Outdoor wall pack

SLIMFC37 Neutral

Light Output (Lumens)	2413
Watts	37.7
Lumens per Watt (Efficacy)	64
Color Accuracy Color Rendering Index (CRI)	82
Light Color Correlated Color Temperature (CCT)	3929 (Bright White)

All results are according to IESNA LM-79-2008: Approved Method for the Electrical and Photometric Testing of Solid-State Lighting. The U.S. Department of Energy (DOE) verifies product test data and results.

Visit www.lightingfacts.com for the Label Reference Guide.

Registration Number: WYMA-4DZ4HB (8/20/2013)
Model Number: SLIMFC37N
Type: Outdoor wall pack

SLIMFC37 Warm

Light Output (Lumens)	2270
Watts	36.6
Lumens per Watt (Efficacy)	62
Color Accuracy Color Rendering Index (CRI)	82
Light Color Correlated Color Temperature (CCT)	3133 (Bright White)

All results are according to IESNA LM-79-2008: Approved Method for the Electrical and Photometric Testing of Solid-State Lighting. The U.S. Department of Energy (DOE) verifies product test data and results.

Visit www.lightingfacts.com for the Label Reference Guide.

Registration Number: WYMA-C0X4V1 (8/4/2013)
Model Number: SLIMFC37Y
Type: Luminaire - Area/Roadway



Easy Installation & Product Help

Tech Help Line
Call our experts 888 722-1000

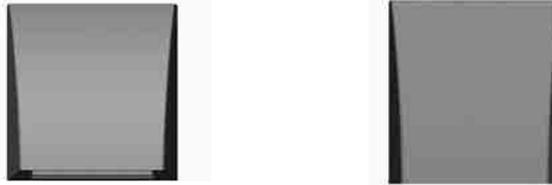
rclighting.ca
Visit our website for product info

email
Answered promptly sales@rclighting.ca

DIRECTIVES D'INSTALLATIONS DES SLIM™ 37



Merci d'avoir acheté un luminaire de RC Lighting! Notre objectif est de concevoir des produits de la plus haute qualité, en mesure de faire correctement le travail. C'est pourquoi nous aimerions connaître vos commentaires. Communiquez avec le service du marketing au 1 888 -722-1000 ou, par courriel, à l'adresse: marketing@rclighting.ca



IMPORTANT

LIRE ATTENTIVEMENT AVANT D'INSTALLER LE LUMINAIRE. CONSERVER CES DIRECTIVES POUR RÉFÉRENCE.

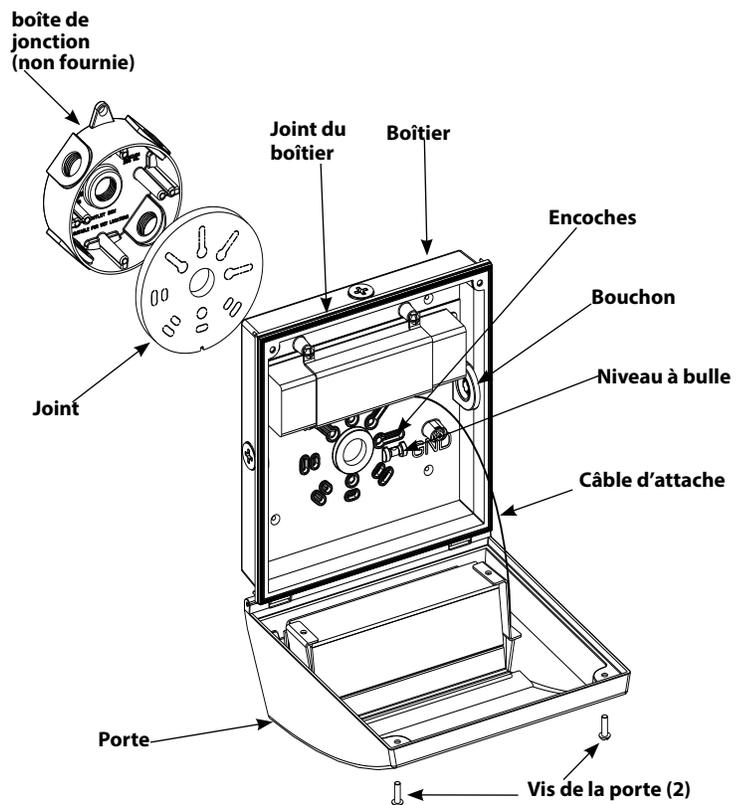
Les luminaires RC doivent être branchés conformément aux exigences du Code national de l'électricité et des codes locaux en vigueur. Une mise à la terre appropriée est exigée pour assurer la sécurité. CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT AUX NORMES D'INSTALLATION APPLICABLES, PAR UNE PERSONNE FAMILIARISÉE AVEC LE MONTAGE ET LE FONCTIONNEMENT DU PRODUIT, ET AVEC LES DANGERS INHÉRENTS.

MISE EN GARDE : S'assurer que le courant est coupé avant d'installer ou de faire l'entretien du luminaire. Ne contient aucune pièce pouvant être entretenue par l'utilisateur.

INSTALLATION DU LUMINAIRE

Pour assurer l'étanchéité, appliquez un scellant d'étanchéité au silicone sur le rebord du **boîtier** ou de la **boîte de jonction**. Cela est tout particulièrement important lorsque la surface n'est pas plane. Appelez du silicone sur tous les bouchons et les entrées de conduit non utilisées.

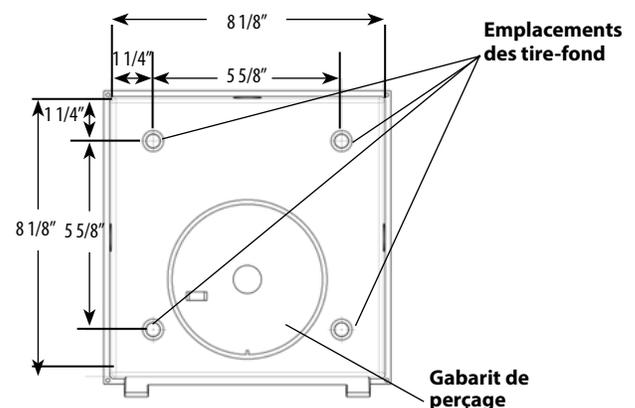
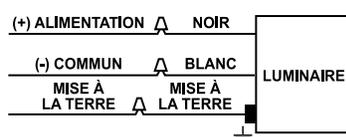
1. Desserrez les **vis de la porte**, puis ouvrez la **porte**. Les vis demeureront en place.
2. Câble d'attache fourni pour une les mains câblage libres.
3. Débouchez les **encoches** appropriées au moment de l'installation sur la boîte de jonction (non fournie) ou fixez à la surface de montage au moyen de tire-fond en utilisant les endroits indiqués ci-dessous. Servez-vous d'un **niveau à bulle** pour mettre le luminaire de niveau.
4. Faites passer les fils d'alimentation dans la **boîte de jonction**. Assurez-vous que le **joint** est bien scellé.
5. Assurez-vous que tous les **joints du boîtier** sont bien en place. Fermez la porte, puis serrez les **vis de la porte**. Appelez du silicone sur tous les **bouchons** et les entrées de conduit non utilisées.
6. Si la surface extérieure est irrégulière, utiliser un produit d'étanchéité pour sceller toutes les ouvertures autour du **boîtier**.



CÂBLAGE

Le régulateur de tension universel assure le fonctionnement de 120V à 277V, 50 ou 60 Hz, sauf pour les luminaires commandés de l'usine avec une photocellule 120V (/PC) ou 277V (/PC2) ou encore avec une photocellule pivotante de 120V (/PCS), DE 277V (/PCS2). Les appareils commandés avec le suffixe (/347V) conviennent à une tension de 347V.

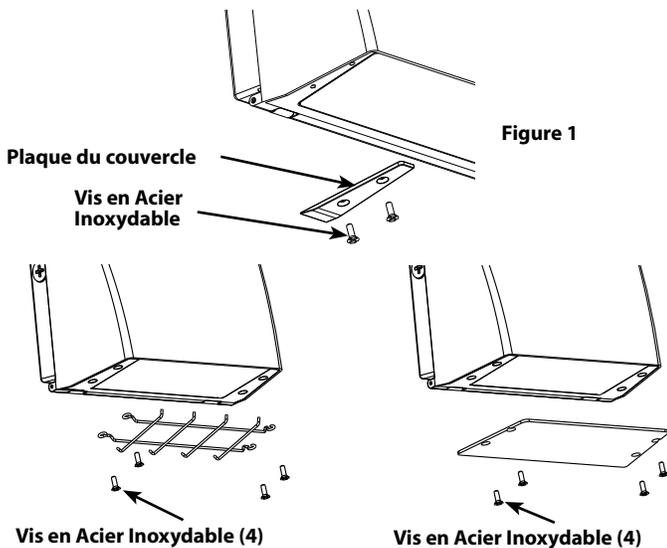
1. Raccorder le conducteur noir du luminaire au conducteur d'alimentation positif (+).
2. Raccorder le conducteur blanc du luminaire au conducteur négatif (-).
3. Raccorder le fil de cuivre dénudé du luminaire au fil de mise à la terre de l'alimentation.



Merci d'avoir acheté un luminaire de RC Lighting! Notre objectif est de concevoir des produits de la plus haute qualité, en mesure de faire correctement le travail. C'est pourquoi nous aimerions connaître vos commentaires. Communiquez avec le service du marketing au 1 888 -722-1000 ou, par courriel, à l'adresse: marketing@rclighting.ca

INSTALLATION DE LA GRILLE OU DE L'ÉCRAN

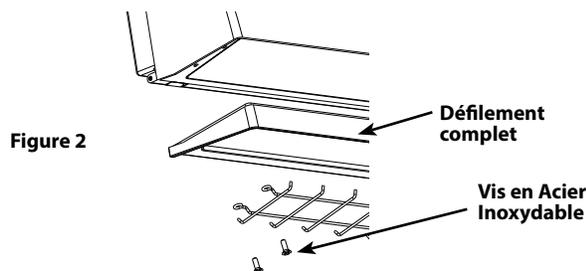
1. Retirez les **plaques du couvercle** gauches et droites, comme indiqué dans la Figure 1, puis jetez-les.
2. Installez la grille métallique ou l'écran de polycarbonate au moyen de 4 **vis en acier inoxydable** n° 8-32 de 1/2 po. Les vis sont fournies avec l'accessoire.



Remarque: La grille et l'écran peuvent être utilisés ensemble.

INSTALLATION DE LA GRILLE OU DE L'ÉCRAN À DÉFILEMENT COMPLET

1. Retirez les 4 **vis en acier inoxydable** de l'écran à défilement complet.
2. Installez la grille métallique ou l'écran en polycarbonate sur l'écran à défilement complet au moyen de 4 **vis en acier inoxydable** n° 8-32 de 1/2 po, comme indiqué dans la Figure 2. Les vis sont fournies avec l'accessoire.

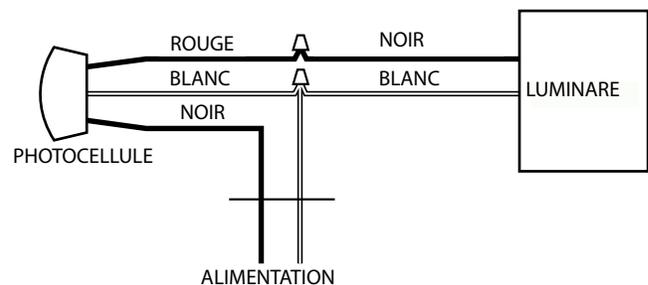


Remarque : La grille, l'écran et l'écran à défilement complet peuvent être installés ensemble au moyen de 4 vis en acier inoxydable n° 8-32 de 3/4 po (non fournies).

INSTALLATION DE LA PHOTOCELLULE

La commande de photocellule peut être installée sur place. Appliquez un scellant d'étanchéité au silicone sur tous les bouchons et les entrées de conduit non utilisés.

1. Retirer le bouchon sur le dessus du plaque de raccordement mural.
2. Installer la photocellule et les fils conformément au schéma.
3. Utilisez une photocellule adaptée à la tension d'alimentation.



NETTOYAGE ET ENTRETIEN

ATTENTION : S'assurer que le luminaire est suffisamment froid avant d'y toucher. Éviter de nettoyer le luminaire ou d'en faire l'entretien lorsqu'il est sous tension.

1. Nettoyer la lentille de verre au moyen d'une solution de nettoyage de verre non abrasive.
2. Ne pas retirer la lentille de la DEL pour nettoyer la DEL. Ne pas toucher la DEL.

DÉPANNAGE

1. Vérifier la tension d'alimentation du luminaire. Consulter les directives de câblage.
2. Le luminaire est-il bien mis à la terre?
3. Si vous en utilisez une, assurez-vous que la photocellule fonctionne correctement.

Remarque : Les présentes directives n'abordent pas toutes les possibilités ni toutes les variations en matière d'équipement pas plus qu'elles ne donnent toutes les situations pouvant être rencontrées lors de l'installation, du fonctionnement et de l'entretien.

SLIM™ 57 INSTALLATION INSTRUCTIONS



Thank you for buying RC lighting fixtures. Our goal is to design the best quality products to get the job done right. We'd like to hear your comments. Call the Marketing Department at 888-722-1000 or email: marketing@rclighting.ca



IMPORTANT

READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING FIXTURE. RETAIN THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

Fixtures must be wired in accordance with the National Electrical Code and all applicable local codes. Proper grounding is required for safety. THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODE BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED.

WARNING: Make certain power is OFF before installing or maintaining fixture. No user serviceable parts inside.

FIXTURE MOUNTING

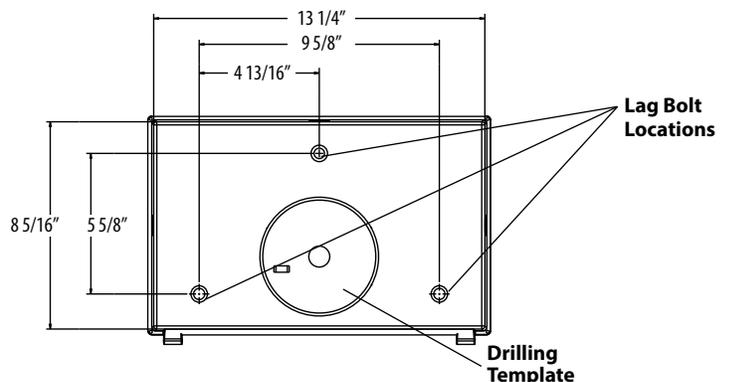
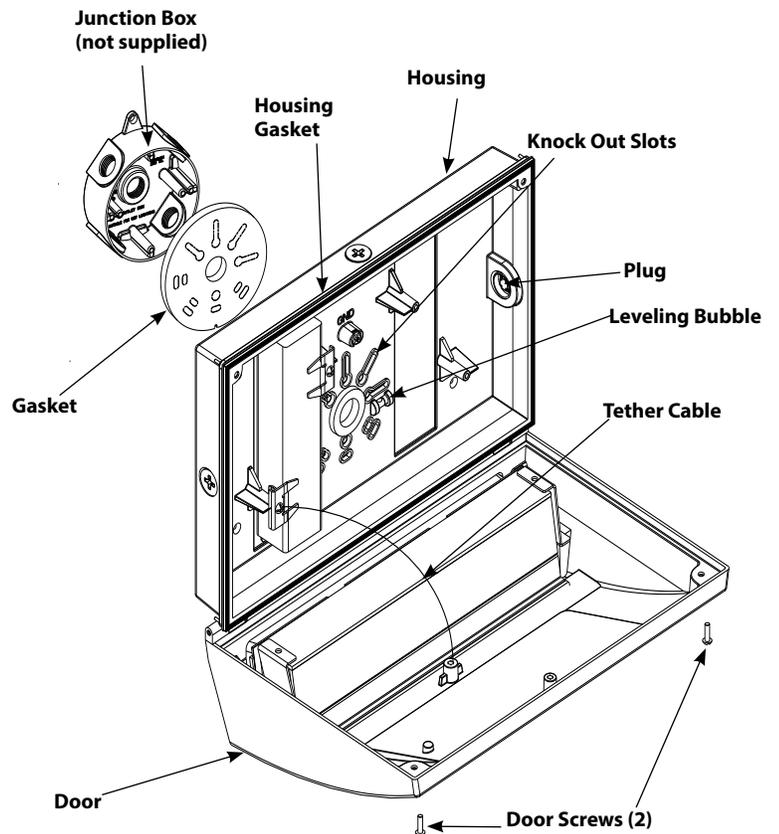
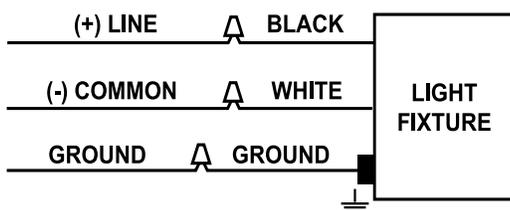
To ensure weatherproof seal, apply weatherproof silicone sealant around the edge of the **Housing** and/or **Junction Box**. This is especially important with an uneven wall surface. Silicone all plugs and unused conduit entries.

1. Loosen **Door Screws** and open the **Door**. Screws will remain in place.
2. **Tether Cable** provided for hands free wiring.
3. Knock out appropriate **Slots** when mounting to junction box (not supplied) or lag bolt to mounting surface using locations noted below. Use **Leveling Bubble** to level fixture.
4. Feed supply wires through **Junction Box (not supplied)**. Check that the **Gasket** is fully sealed.
5. Make sure **Housing Gasket** is properly seated. Close and tighten the **Door Screws**. Silicone all **Plugs** and unused conduit entries.
6. If outdoor surface is irregular, use caulk to seal any gaps around the **Housing**.

WIRING

Universal voltage driver permits operation at 120V thru 277V, 50 or 60 Hz. Except fixtures factory ordered with a 120V photocell (/PC) and 277V photocell (/PC2) and fixtures factory ordered with a 120V swivel photocell (/PCS) or 277V swivel photocell (/PCS2). Units ordered with (/347V) suffix are 347V.

1. Connect the black fixture lead to the (+) LINE supply lead.
2. Connect the white fixture lead to the (-) COMMON supply lead.
3. Connect the GROUND wire from fixture to supply ground.



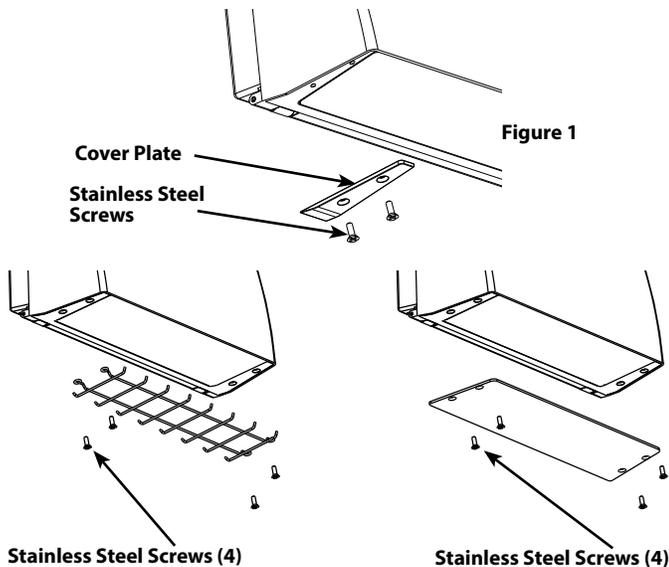
SLIMTM 57 INSTALLATION INSTRUCTIONS



Thank you for buying RC lighting fixtures. Our goal is to design the best quality products to get the job done right. We'd like to hear your comments. Call the Marketing Department at 888-722-1000 or email: marketing@rclighting.ca

GUARD/ SHIELD INSTALLATION

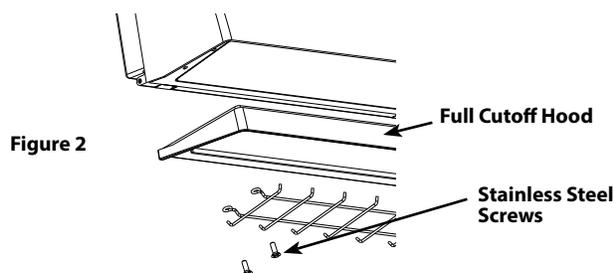
1. Remove left and right **Cover Plates** as in figure 1 and discard.
2. Mount wire guard and/ or poly shield with (4) #8-32 x 1/2" **Stainless Steel Screws**. Screws are provided with the accessory.



Note: Guard and shield may be used together.

FULL CUTOFF/ GUARD/ SHIELD INSTALLATION

1. Remove (4) **Stainless Steel Screws** from the **Full Cutoff Hood**.
2. Mount wire guard and/ or poly shield over the full cutoff hood with (4) #8-32 x 1/2" **Stainless Steel Screws** as shown in figure 2. Screws are provided with the accessory.



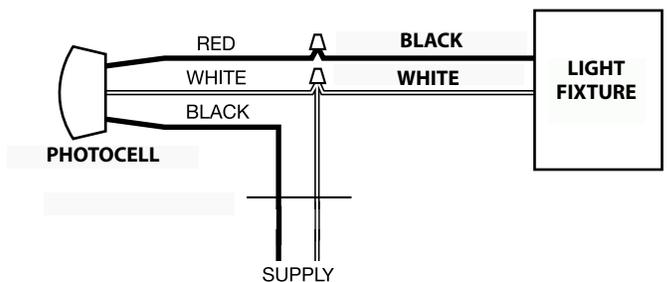
Note: Guard, shield and full cutoff hood may be used together with (4) #8-32 x 3/4" stainless steel screws (supplied by others).

Note: These instructions do not cover all details or variations in equipment nor do they provide for every possible situation during installation operation or maintenance.

PHOTOCELL INSTALLATION

Photocell may be installed in the field. Apply weatherproof silicone sealant to all plugs and unused conduit entries.

1. Remove close up plug on top of the wall mounting box.
2. Install photocell and wire as per diagram.
3. Use photocell rated for your supply voltage.



CLEANING & MAINTENANCE

CAUTION: Be sure fixture temperature is cool enough to touch. Do not clean or maintain while fixture is energized.

1. Clean glass lens & fixture with non-abrasive glass cleaning solution.
2. Do not open fixture to clean the LED. Do not touch the LED.

TROUBLESHOOTING

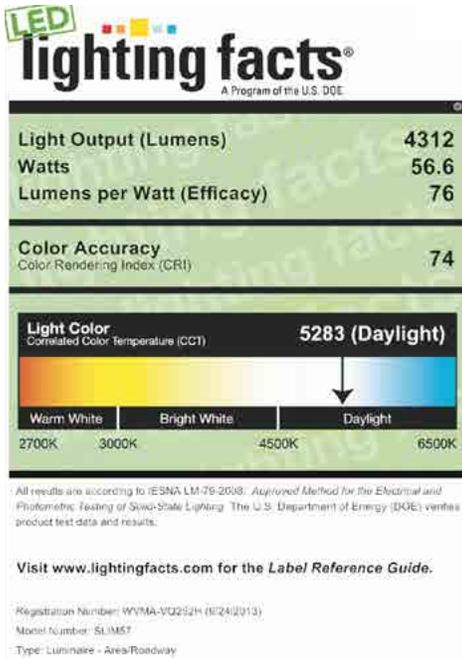
1. Check that the line voltage at fixture is correct. Refer to wiring directions.
2. Is the fixture grounded properly?
3. Be sure the photocell, if used, is functioning properly.

SLIMTM 57 INSTALLATION INSTRUCTIONS

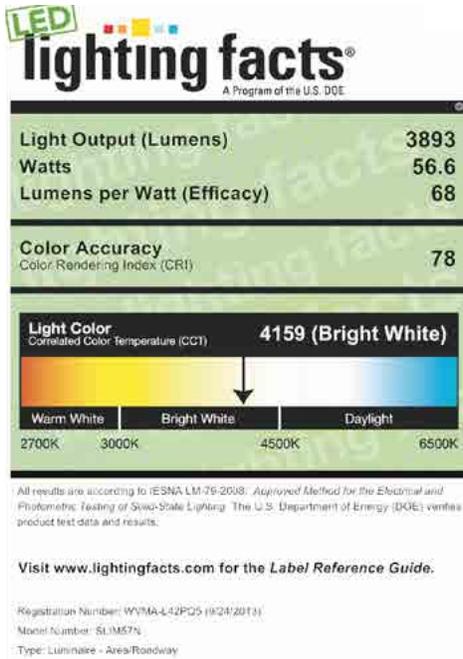


Thank you for buying RC lighting fixtures. Our goal is to design the best quality products to get the job done right. We'd like to hear your comments. Call the Marketing Department at 888-722-1000 or email: marketing@rclighting.ca

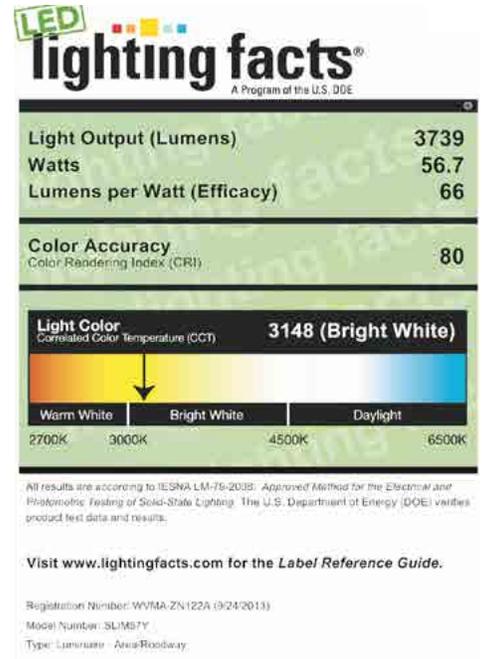
SLIM57 Cool



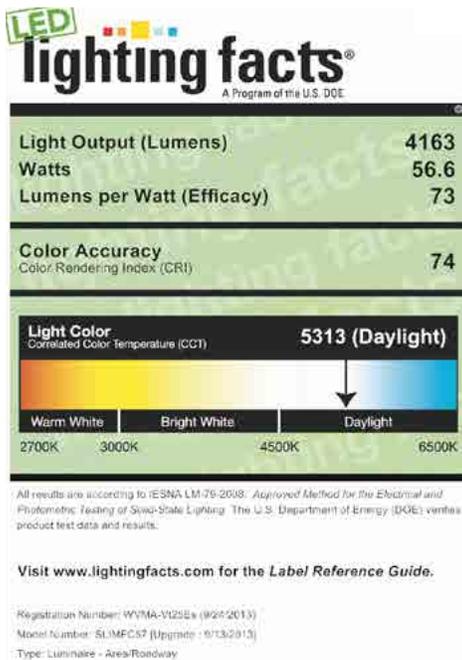
SLIM57 Neutral



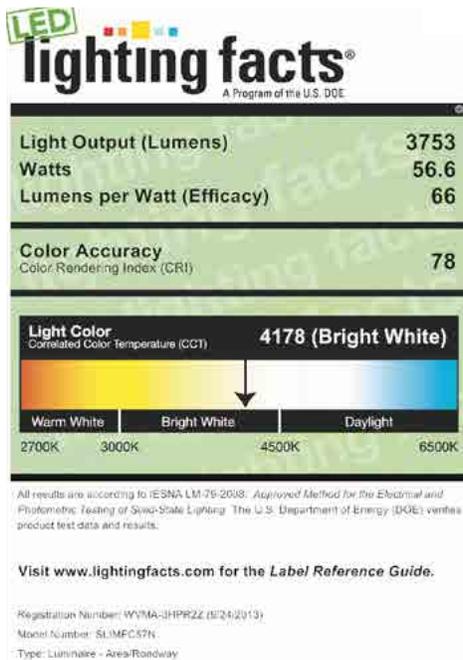
SLIM57 Warm



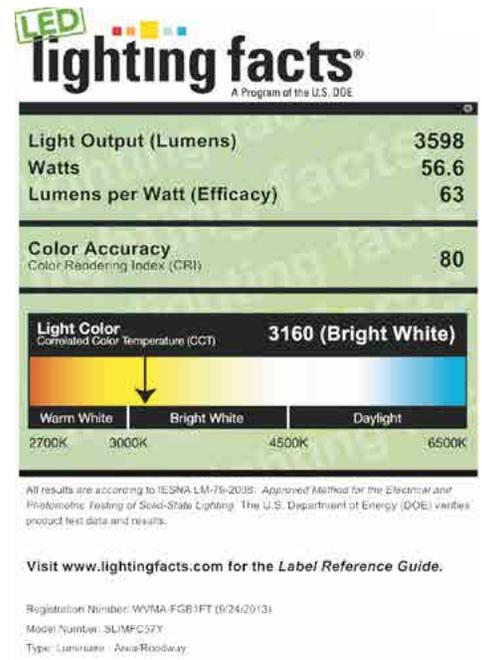
SLIMFC57 Cool



SLIMFC57 Neutral



SLIMFC57 Warm



Easy Installation & Product Help

Tech Help Line
Call our experts 888 722-1000

rclighting.ca
Visit our website for product info

email
Answered promptly sales@rclighting.ca

DIRECTIVES D'INSTALLATIONS DES SLIM™ 57



Merci d'avoir acheté un luminaire de RC Lighting! Notre objectif est de concevoir des produits de la plus haute qualité, en mesure de faire correctement le travail. C'est pourquoi nous aimerions connaître vos commentaires. Communiquez avec le service du marketing au 1 888 -722-1000 ou, par courriel, à l'adresse: marketing@rclighting.ca



IMPORTANT

LIRE ATTENTIVEMENT AVANT D'INSTALLER LE LUMINAIRE. CONSERVER CES DIRECTIVES POUR RÉFÉRENCE.

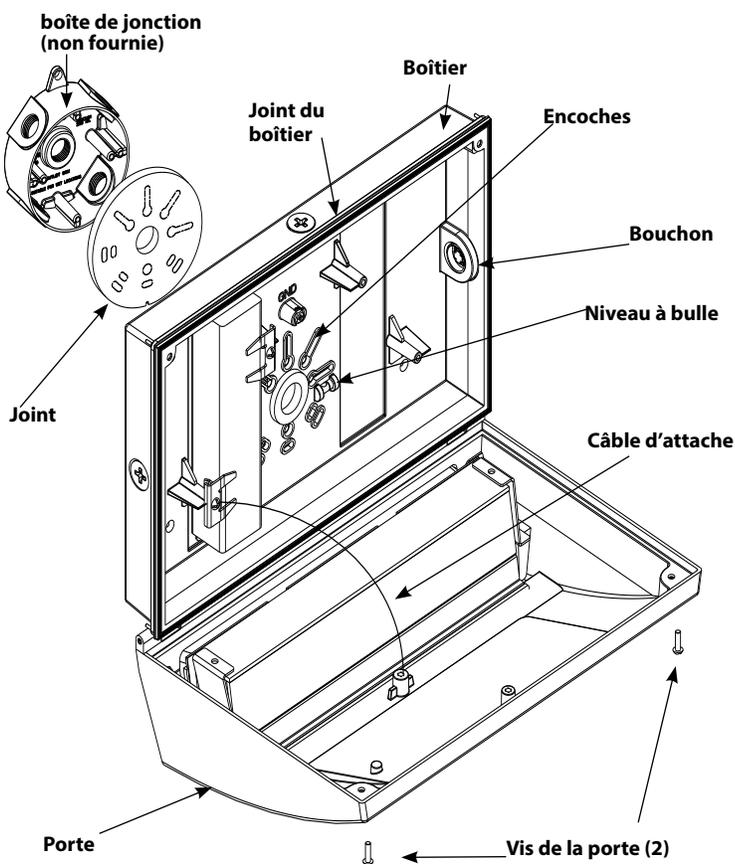
Les luminaires RC doivent être branchés conformément aux exigences du Code national de l'électricité et des codes locaux en vigueur. Une mise à la terre appropriée est exigée pour assurer la sécurité. CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT AUX NORMES D'INSTALLATION APPLICABLES, PAR UNE PERSONNE FAMILIARISÉE AVEC LE MONTAGE ET LE FONCTIONNEMENT DU PRODUIT, ET AVEC LES DANGERS INHÉRENTS.

MISE EN GARDE : S'assurer que le courant est coupé avant d'installer ou de faire l'entretien du luminaire. Ne contient aucune pièce pouvant être entretenu par l'utilisateur.

INSTALLATION DU LUMINAIRE

Pour assurer l'étanchéité, appliquez un scellant d'étanchéité au silicone sur le rebord du **boîtier** ou de la **boîte de jonction**. Cela est tout particulièrement important lorsque la surface n'est pas plane. Apposez du silicone sur tous les bouchons et les entrées de conduit non utilisées.

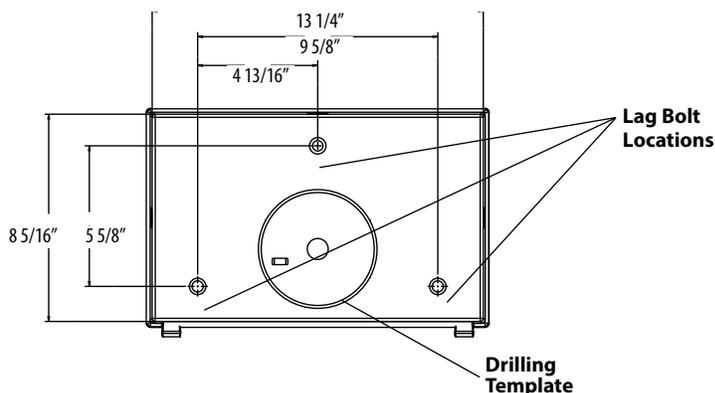
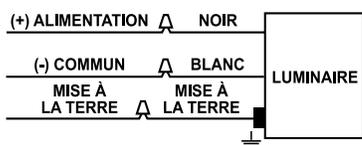
1. Desserrez les **vis de la porte**, puis ouvrez la **porte**. Les vis demeureront en place.
2. **Câble d'attache** fourni pour une les mains câblage libres.
3. Débouchez les **encoches** appropriées au moment de l'installation sur la boîte de jonction (non fournie) ou fixez à la surface de montage au moyen de tire-fond en utilisant les endroits indiqués ci-dessous. Servez-vous d'un **niveau à bulle** pour mettre le luminaire de niveau.
4. Faites passer les fils d'alimentation dans la **boîte de jonction (non fournie)**. Assurez-vous que le **joint** est bien scellé.
5. Assurez-vous que tous les **joints du boîtier** sont bien en place. Fermez la porte, puis serrez les **vis de la porte**. Apposez du silicone sur tous les **bouchons** et les entrées de conduit non utilisées.
6. Si la surface extérieure est irrégulière, utiliser un produit d'étanchéité pour sceller toutes les ouvertures autour du **boîtier**.



CÂBLAGE

Le régulateur de tension universel assure le fonctionnement de 120V à 277V, 50 ou 60 Hz, sauf pour les luminaires commandés de l'usine avec une photocellule 120V (/PC) ou 277V (/PC2) ou encore avec une photocellule pivotante de 120V (/PCS), DE 277V (/PCS2). Les appareils commandés avec le suffixe (/347V) conviennent à une tension de 347V.

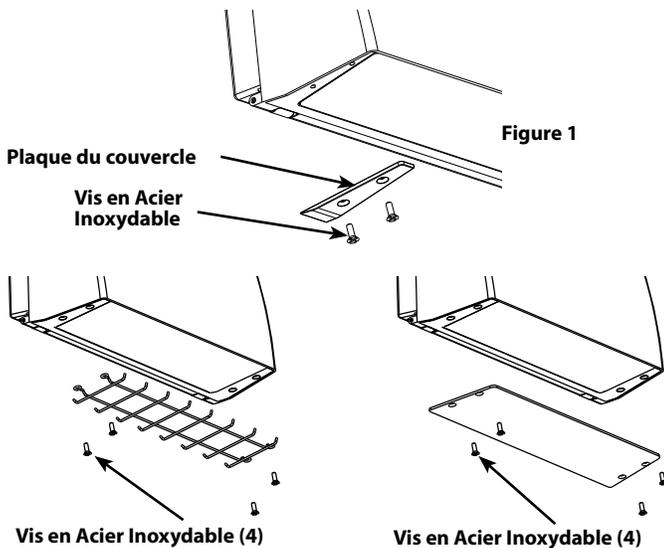
1. Raccorder le conducteur noir du luminaire au conducteur d'alimentation positif (+).
2. Raccorder le conducteur blanc du luminaire au conducteur négatif (-).
3. Raccorder le fil de cuivre dénudé du luminaire au fil de mise à la terre de l'alimentation.



Merci d'avoir acheté un luminaire de RC Lighting! Notre objectif est de concevoir des produits de la plus haute qualité, en mesure de faire correctement le travail. C'est pourquoi nous aimerions connaître vos commentaires. Communiquez avec le service du marketing au 1 888 -722-1000 ou, par courriel, à l'adresse: marketing@rclighting.ca

INSTALLATION DE LA GRILLE OU DE L'ÉCRAN

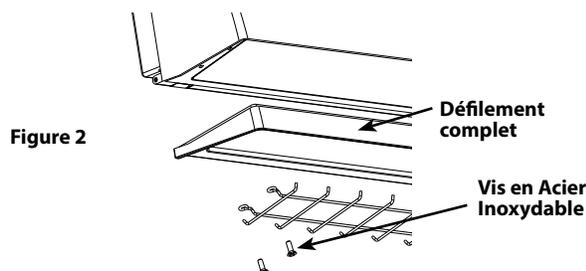
1. Retirez les **plaques du couvercle** gauches et droites, comme indiqué dans la Figure 1, puis jetez-les.
2. Installez la grille métallique ou l'écran de polycarbonate au moyen de 4 **vis en acier inoxydable** n° 8-32 de 1/2 po. Les vis sont fournies avec l'accessoire.



Remarque: La grille et l'écran peuvent être utilisés ensemble.

INSTALLATION DE LA GRILLE OU DE L'ÉCRAN À DÉFILEMENT COMPLET

1. Retirez les 4 **vis en acier inoxydable** de l'écran à défilement complet.
2. Installez la grille métallique ou l'écran en polycarbonate sur l'écran à défilement complet au moyen de 4 **vis en acier inoxydable** n° 8-32 de 1/2 po, comme indiqué dans la Figure 2. Les vis sont fournies avec l'accessoire.

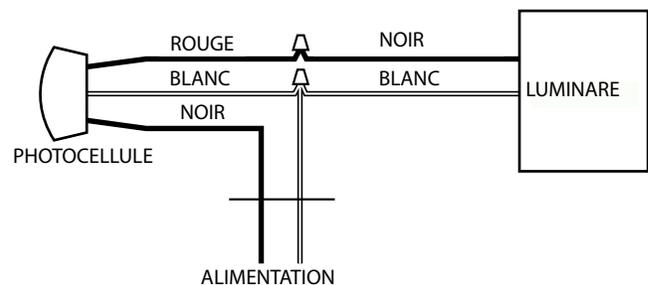


Remarque : La grille, l'écran et l'écran à défilement complet peuvent être installés ensemble au moyen de 4 vis en acier inoxydable n° 8-32 de 3/4 po (non fournies).

INSTALLATION DE LA PHOTOCELLULE

La commande de photocellule peut être installée sur place. Appliquez un scellant d'étanchéité au silicone sur tous les bouchons et les entrées de conduit non utilisés.

1. Retirer le bouchon sur le dessus du plaque de raccordement mural.
2. Installer la photocellule et les fils conformément au schéma.
3. Utilisez une photocellule adaptée à la tension d'alimentation.



NETTOYAGE ET ENTRETIEN

ATTENTION : S'assurer que le luminaire est suffisamment froid avant d'y toucher. Éviter de nettoyer le luminaire ou d'en faire l'entretien lorsqu'il est sous tension.

1. Nettoyer la lentille de verre au moyen d'une solution de nettoyage de verre non abrasive.
2. Ne pas retirer la lentille de la DEL pour nettoyer la DEL. Ne pas toucher la DEL.

DÉPANNAGE

1. Vérifier la tension d'alimentation du luminaire. Consulter les directives de câblage.
2. Le luminaire est-il bien mis à la terre?
3. Si vous en utilisez une, assurez-vous que la photocellule fonctionne correctement.

Remarque : Les présentes directives n'abordent pas toutes les possibilités ni toutes les variations en matière d'équipement pas plus qu'elles ne donnent toutes les situations pouvant être rencontrées lors de l'installation, du fonctionnement et de l'entretien.

SLIM™ 62 INSTALLATION INSTRUCTIONS



Thank you for buying RC lighting fixtures. Our goal is to design the best quality products to get the job done right. We'd like to hear your comments. Call the Marketing Department at 888-722-1000 or email: marketing@rclighting.ca



IMPORTANT

READ CAREFULLY BEFORE INSTALLING FIXTURE. RETAIN THESE INSTRUCTIONS FOR FUTURE REFERENCE.

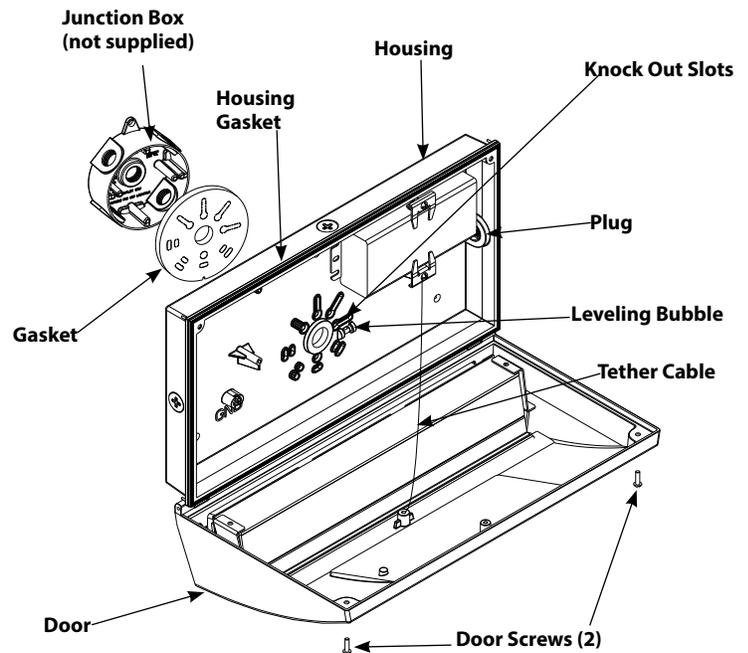
Fixtures must be wired in accordance with the National Electrical Code and all applicable local codes. Proper grounding is required for safety. THIS PRODUCT MUST BE INSTALLED IN ACCORDANCE WITH THE APPLICABLE INSTALLATION CODE BY A PERSON FAMILIAR WITH THE CONSTRUCTION AND OPERATION OF THE PRODUCT AND THE HAZARDS INVOLVED.

WARNING: Make certain power is OFF before installing or maintaining fixture. No user serviceable parts inside.

FIXTURE MOUNTING

To ensure weatherproof seal, apply weatherproof silicone sealant around the edge of the **Housing** and/or **Junction Box**. This is especially important with an uneven wall surface. Silicone all plugs and unused conduit entries.

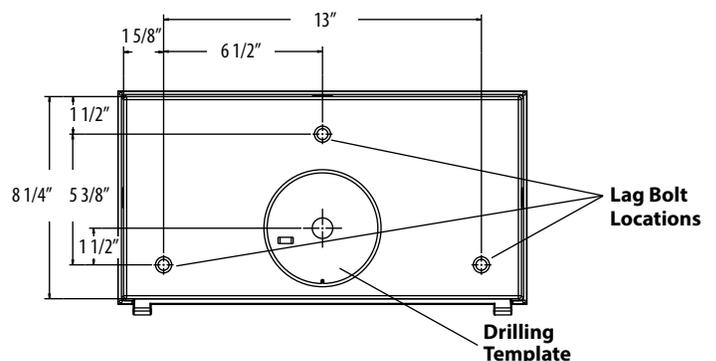
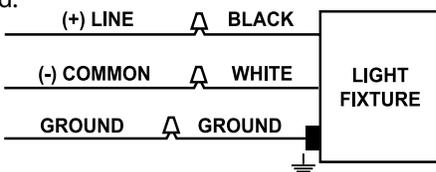
1. Loosen **Door Screws** and open the **Door**. Screws will remain in place.
2. **Tether Cable** provided for hands free wiring.
3. Knock out appropriate **Slots** when mounting to junction box (not supplied) or lag bolt to mounting surface using locations noted below. Use **Leveling Bubble** to level fixture.
4. Feed supply wires through **Junction Box (not supplied)**. Check that the **Gasket** is fully sealed.
5. Make sure **Housing Gasket** is properly seated. Close and tighten the **Door Screws**. Silicone all **Plugs** and unused conduit entries.
6. If outdoor surface is irregular, use caulk to seal any gaps around the **Housing**.



WIRING

Universal voltage driver permits operation at 120V thru 277V, 50 or 60 Hz. Except fixtures factory ordered with a 120V photocell (/PC) and 277V photocell (/PC2) and fixtures factory ordered with a 120V swivel photocell (/PCS) or 277V swivel photocell (/PCS2). Units ordered with (/347V) suffix are 347V

1. Connect the black fixture lead to the (+) LINE supply lead.
2. Connect the white fixture lead to the (-) COMMON supply lead.
3. Connect the GROUND wire from fixture to supply ground.



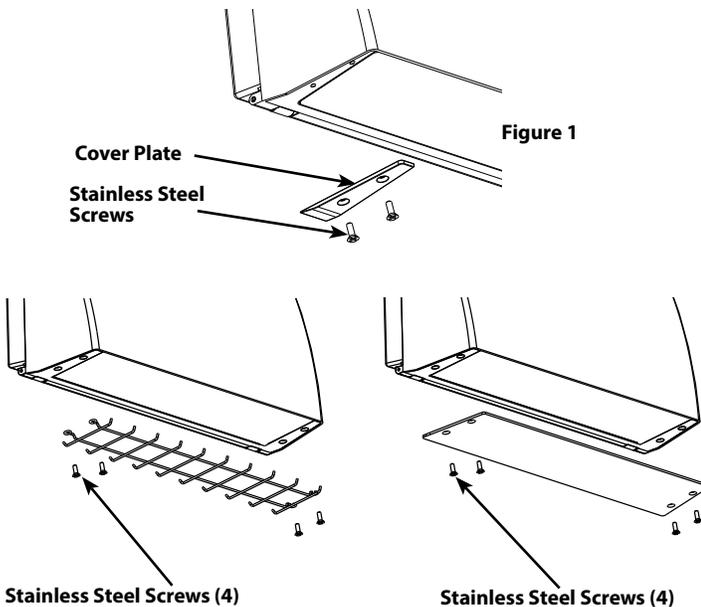
SLIM™ 62 INSTALLATION INSTRUCTIONS



Thank you for buying RC lighting fixtures. Our goal is to design the best quality products to get the job done right. We'd like to hear your comments. Call the Marketing Department at 888-722-1000 or email: marketing@rclighting.ca

GUARD/ SHIELD INSTALLATION

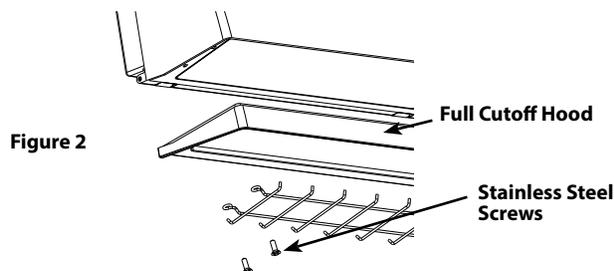
1. Remove left and right **Cover Plates** as in figure 1 and discard.
2. Mount wire guard and/ or poly shield with (4) #8-32 x 1/2" **Stainless Steel Screws**. Screws are provided with the accessory.



Note: Guard and shield may be used together.

FULL CUTOFF/ GUARD/ SHIELD INSTALLATION

1. Remove (4) **Stainless Steel Screws** from the **Full Cutoff Hood**.
2. Mount wire guard and/ or poly shield over the full cutoff hood with (4) #8-32 x 1/2" **Stainless Steel Screws** as shown in figure 2. Screws are provided with the accessory.



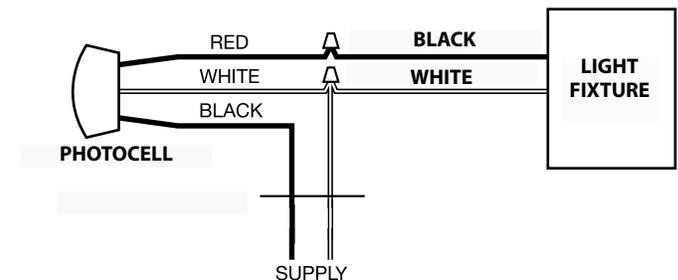
Note: Guard, shield and full cutoff hood may be used together with (4) #8-32 x 3/4" stainless steel screws (supplied by others).

Note: These instructions do not cover all details or variations in equipment nor do they provide for every possible situation during installation operation or maintenance.

PHOTOCELL INSTALLATION

Photocell may be installed in the field. Apply weatherproof silicone sealant to all plugs and unused conduit entries.

1. Remove close up plug on top of the wall mounting box.
2. Install photocell and wire as per diagram.
3. Use photocell rated for your supply voltage.



CLEANING & MAINTENANCE

CAUTION: Be sure fixture temperature is cool enough to touch. Do not clean or maintain while fixture is energized.

1. Clean glass lens & fixture with non-abrasive glass cleaning solution.
2. Do not open fixture to clean the LED. Do not touch the LED.

TROUBLESHOOTING

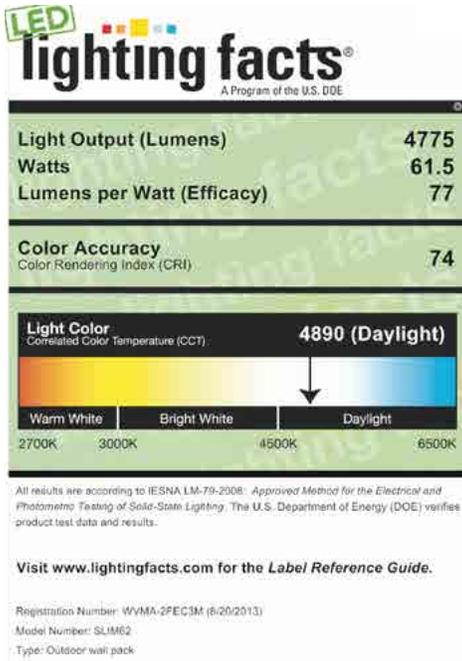
1. Check that the line voltage at fixture is correct. Refer to wiring directions.
2. Is the fixture grounded properly?
3. Be sure the photocell, if used, is functioning properly.

SLIMTM 62 INSTALLATION INSTRUCTIONS

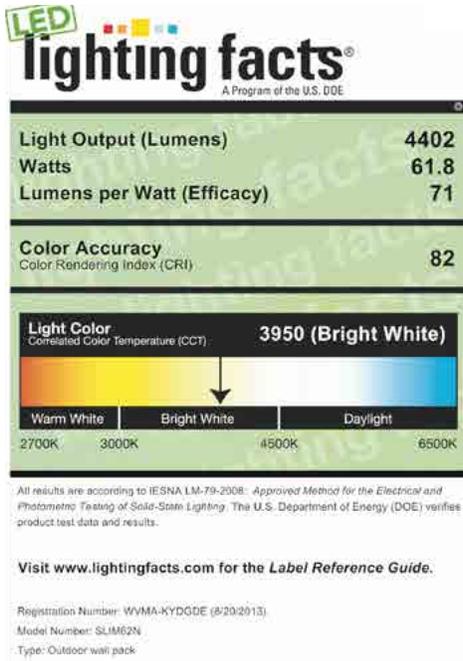


Thank you for buying RC lighting fixtures. Our goal is to design the best quality products to get the job done right. We'd like to hear your comments. Call the Marketing Department at 888-722-1000 or email: marketing@rclighting.ca

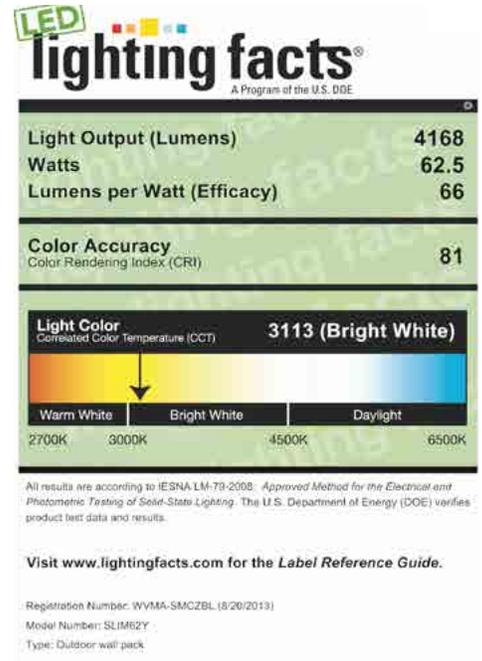
SLIM62 Cool



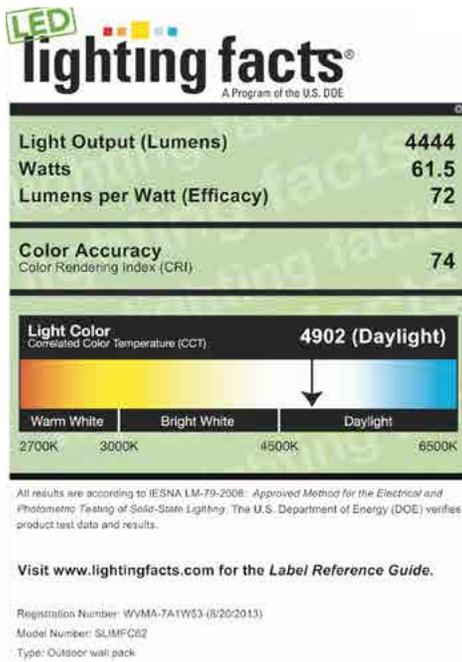
SLIM62 Neutral



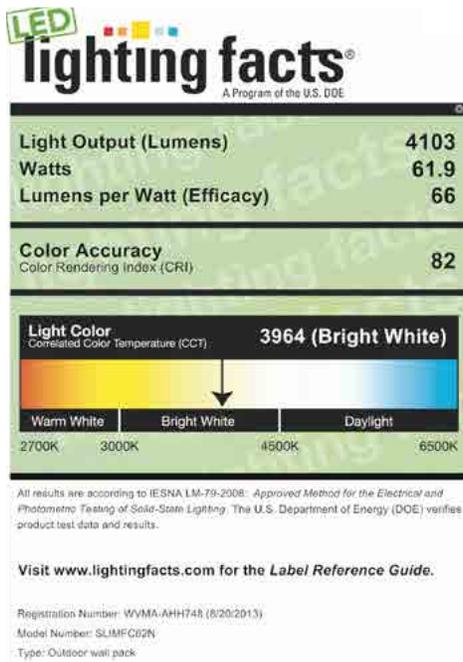
SLIM62 Warm



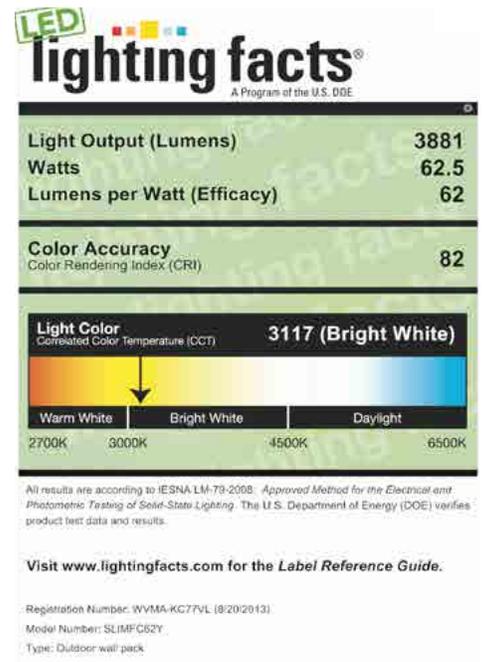
SLIMFC62 Cool



SLIMFC62 Neutral



SLIMFC62 Warm



Easy Installation & Product Help

Tech Help Line
Call our experts 888 722-1000

rclighting.ca
Visit our website for product info

email
Answered promptly sales@rclighting.ca

DIRECTIVES D'INSTALLATIONS DES SLIM™ 62



Merci d'avoir acheté un luminaire de RC Lighting! Notre objectif est de concevoir des produits de la plus haute qualité, en mesure de faire correctement le travail. C'est pourquoi nous aimerions connaître vos commentaires. Communiquez avec le service du marketing au 1 888 -722-1000 ou, par courriel, à l'adresse: marketing@rclighting.ca



IMPORTANT

LIRE ATTENTIVEMENT AVANT D'INSTALLER LE LUMINAIRE. CONSERVER CES DIRECTIVES POUR RÉFÉRENCE.

Les luminaires RC doivent être branchés conformément aux exigences du Code national de l'électricité et des codes locaux en vigueur. Une mise à la terre appropriée est exigée pour assurer la sécurité. CE PRODUIT DOIT ÊTRE INSTALLÉ CONFORMÉMENT AUX NORMES D'INSTALLATION APPLICABLES, PAR UNE PERSONNE FAMILIARISÉE AVEC LE MONTAGE ET LE FONCTIONNEMENT DU PRODUIT, ET AVEC LES DANGERS INHÉRENTS.

MISE EN GARDE : S'assurer que le courant est coupé avant d'installer ou de faire l'entretien du luminaire. Ne contient aucune pièce pouvant être entretenue par l'utilisateur.

INSTALLATION DU LUMINAIRE

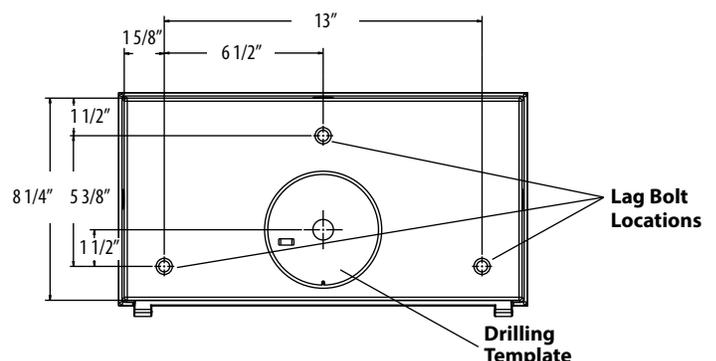
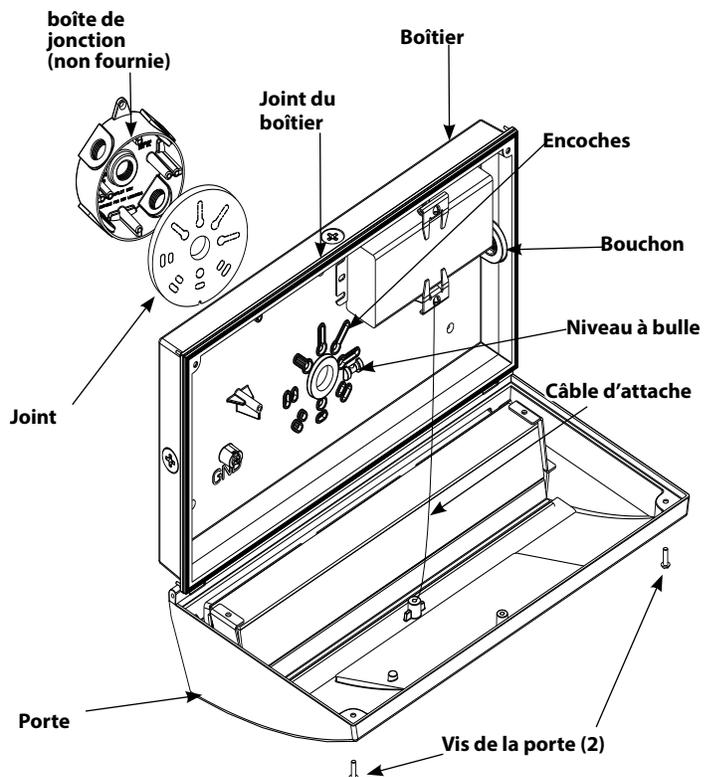
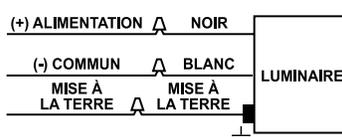
Pour assurer l'étanchéité, appliquez un scellant d'étanchéité au silicone sur le rebord du **boîtier** ou de la **boîte de jonction**. Cela est tout particulièrement important lorsque la surface n'est pas plane. Appelez du silicone sur tous les bouchons et les entrées de conduit non utilisées.

1. Desserrez les **vis de la porte**, puis ouvrez la **porte**. Les vis demeureront en place.
2. **Câble d'attache** fourni pour une les mains câblage libres.
3. Débouchez les **encoches** appropriées au moment de l'installation sur la boîte de jonction (non fournie) ou fixez à la surface de montage au moyen de tire-fond en utilisant les endroits indiqués ci-dessous. Servez-vous d'un **niveau à bulle** pour mettre le luminaire de niveau.
4. Faites passer les fils d'alimentation dans la **boîte de jonction (non fournie)**. Assurez-vous que le **joint** est bien scellé.
5. Assurez-vous que tous les **joints du boîtier** sont bien en place. Fermez la porte, puis serrez les **vis de la porte**. Appelez du silicone sur tous les **bouchons** et les entrées de conduit non utilisées.
6. Si la surface extérieure est irrégulière, utiliser un produit d'étanchéité pour sceller toutes les ouvertures autour du **boîtier**.

CÂBLAGE

Le régulateur de tension universel assure le fonctionnement de 120V à 277V, 50 ou 60 Hz, sauf pour les luminaires commandés de l'usine avec une photocellule 120V (/PC) ou 277V (/PC2) ou encore avec une photocellule pivotante de 120V (/PCS), DE 277V (/PCS2). Les appareils commandés avec le suffixe (/347V) conviennent à une tension de 347V.

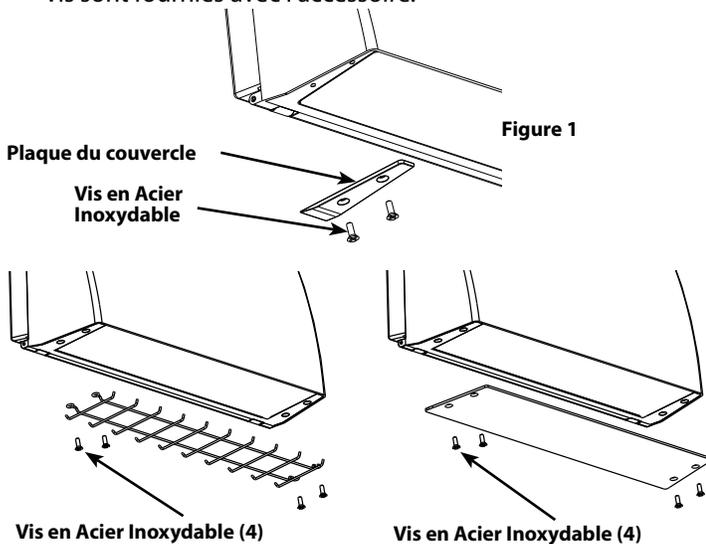
1. Raccorder le conducteur noir du luminaire au conducteur d'alimentation positif (+).
2. Raccorder le conducteur blanc du luminaire au conducteur négatif (-).
3. Raccorder le fil de cuivre dénudé du luminaire au fil de mise à la terre de l'alimentation.



Merci d'avoir acheté un luminaire de RC Lighting! Notre objectif est de concevoir des produits de la plus haute qualité, en mesure de faire correctement le travail. C'est pourquoi nous aimerions connaître vos commentaires. Communiquez avec le service du marketing au 1 888-722-1000 ou, par courriel, à l'adresse: marketing@rclighting.ca

INSTALLATION DE LA GRILLE OU DE L'ÉCRAN

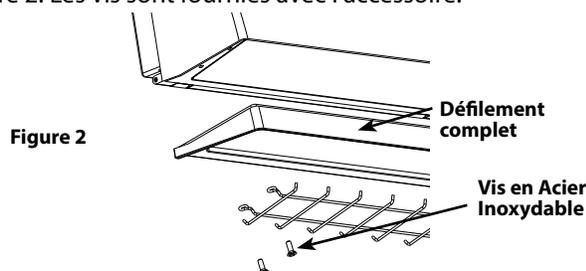
1. Retirez les **plaques du couvercle** gauches et droites, comme indiqué dans la Figure 1, puis jetez-les.
2. Installez la grille métallique ou l'écran de polycarbonate au moyen de 4 **vis en acier inoxydable** n° 8-32 de 1/2 po. Les vis sont fournies avec l'accessoire.



Remarque: La grille et l'écran peuvent être utilisés ensemble.

INSTALLATION DE LA GRILLE OU DE L'ÉCRAN À DÉFILEMENT COMPLET

1. Retirez les 4 **vis en acier inoxydable** de l'écran à défilement complet.
2. Installez la grille métallique ou l'écran en polycarbonate sur l'écran à défilement complet au moyen de 4 **vis en acier inoxydable** n° 8-32 de 1/2 po, comme indiqué dans la Figure 2. Les vis sont fournies avec l'accessoire.

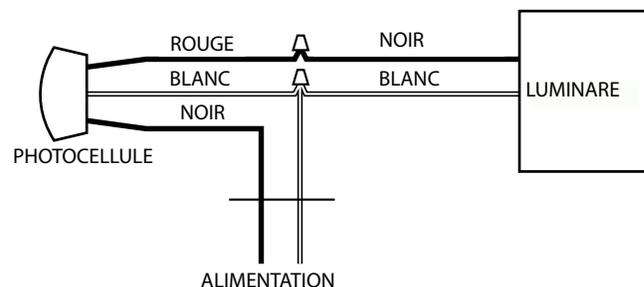


Remarque : La grille, l'écran et l'écran à défilement complet peuvent être installés ensemble au moyen de 4 vis en acier inoxydable n° 8-32 de 3/4 po (non fournies).

INSTALLATION DE LA PHOTOCELLULE

La commande de photocellule peut être installée sur place. Appliquez un scellant d'étanchéité au silicone sur tous les bouchons et les entrées de conduit non utilisés.

1. Retirer le bouchon sur le dessus du plaque de raccordement mural.
2. Installer la photocellule et les fils conformément au schéma.
3. Utilisez une photocellule adaptée à la tension d'alimentation.



NETTOYAGE ET ENTRETIEN

ATTENTION : S'assurer que le luminaire est suffisamment froid avant d'y toucher. Éviter de nettoyer le luminaire ou d'en faire l'entretien lorsqu'il est sous tension.

1. Nettoyer la lentille de verre au moyen d'une solution de nettoyage de verre non abrasive.
2. Ne pas retirer la lentille de la DEL pour nettoyer la DEL. Ne pas toucher la DEL.

DÉPANNAGE

1. Vérifier la tension d'alimentation du luminaire. Consulter les directives de câblage.
2. Le luminaire est-il bien mis à la terre?
3. Si vous en utilisez une, assurez-vous que la photocellule fonctionne correctement.

Remarque : Les présentes directives n'abordent pas toutes les possibilités ni toutes les variations en matière d'équipement pas plus qu'elles ne donnent toutes les situations pouvant être rencontrées lors de l'installation, du fonctionnement et de l'entretien.