



Thank you for selecting Globe as your lighting choice for your home. With proper care, this product will provide years of pleasure and enjoyment. Carefully follow the instructions in order to ensure that this product functions safely and properly for years to come.

## DIMMABLE LED RECESSED LIGHTING

### FOR YOUR SAFETY

Most electrical accidents are caused by carelessness or ignorance. If you combine a basic knowledge of electricity, a healthy respect for it, and a dose of common sense, you can safely tackle many household electrical repairs. Here are some basic guidelines for working with electricity:

Before working on a circuit, go to the main service panel and remove the fuse or trip the breaker that controls that circuit. Tape a sign to the panel warning others to leave the circuit alone while you work.

Before touching any wire, use a voltage tester to make sure it's not live.

Whenever you check for voltage in a receptacle, check both outlets – each may be controlled by a separate wiring circuit.

When replacing fuses, turn off the main power first. Make sure your hands and feet are dry, and place one hand behind your back to prevent electricity from making a complete circuit through your chest. Touch a plug fuse only by its insulated rim. Remove cartridge fuses with a fuse puller.

Use tools with insulated handles and ladders made of wood or fiberglass.

To protect children, place safety covers over any unused outlets.



When unplugging a power tool or appliance, pull on the plug, not on the power cord.

Improperly used extension cords are a leading cause of electrical fires. They are for temporary use only - do not use them to extend a circuit permanently.

Keep dry-chemical fire extinguishers in the kitchen, basement, and workshop.

Never disable grounding devices. Make sure that all appliances requiring grounding are properly grounded, and that the electrical system itself is properly grounded.

Meet or exceed all electrical code requirements that cover the work you are doing.

Always work with enough light to see what you are doing; it's easy to make mistakes when you're working in dim light.

When in doubt about the safety of any electrical repair or test, call in a professional.

Consult a qualified electrician to ensure correct branch circuit conductor.

## ELECTRICAL INSTALLATION

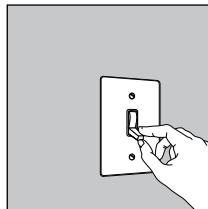
**FIG. 1.** Place the wall switch to the "OFF" position.

Depending on which type of fuse box you have in your home:

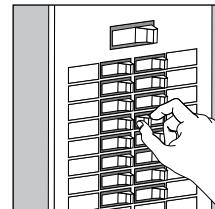
**FIG. 2.** Place either the main (Master) switch to the "OFF" position, cutting off power to your entire home OR turn off the individual switch that provides power to where the fixture will be installed.

OR

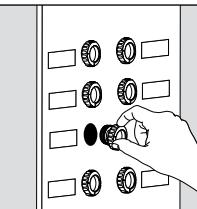
**FIG. 3.** Place either the main (Master) switch to the "OFF" position, cutting off power to the entire home OR unscrew the fuse that provides power to where the fixture will be installed.



**FIG. 1**  
WALL SWITCH



**FIG. 2**  
BREAKER PANEL



**FIG. 3**  
FUSE BOX

Since 1932, Globe has taken pride in offering products of the highest quality, and a level of service unparalleled in the industry. Should you encounter any difficulties, have any questions or simply wish to offer us your valuable feedback, you may contact us in the following ways:

Toll Free Telephone: 1-888-543-1388 (North America Only) / Toll Free Fax: 1-800-668-4562 (North America Only)

E-Mail: [info@globe-electric.com](mailto:info@globe-electric.com) / Mail: Globe Electric Customer Service Department

150 Oneida, Montreal, Quebec, Canada H9R 1A8

Please visit our website to discover other quality Globe products: <http://www.globe-electric.com>

## INSTRUCTIONS

**FIG. 1**

**CUTTING HOLE DIAMETER**

**32000238, 32000239**

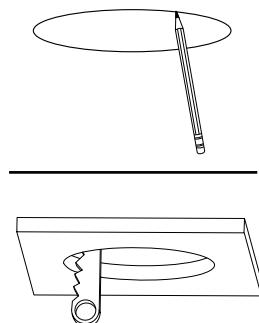
3 inch slim  $3.25'' \pm 1/8''$   
82.5 mm ± 3 mm

**32000240, 32000241**

4 inch slim  $4.25'' \pm 1/8''$   
110 mm ± 3 mm

**32000242, 32000243**

6 inch slim  $6.3'' \pm 1/8''$   
160 mm ± 3 mm

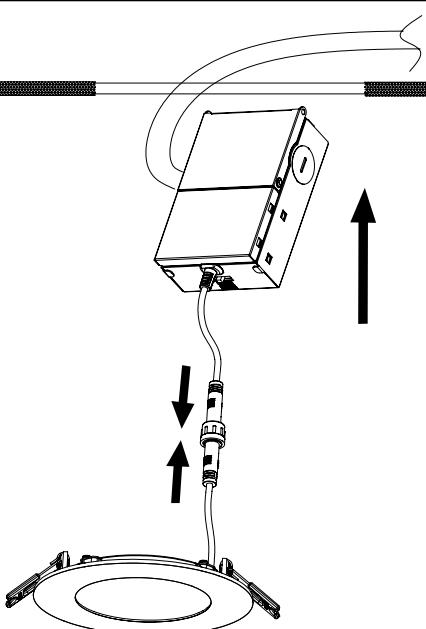


**FIG. 2**

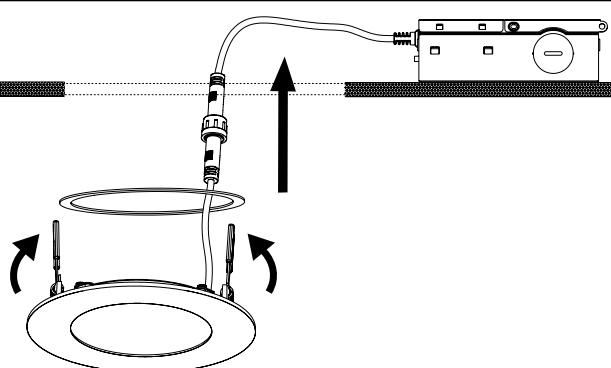
**CCT SWITCH**

2700K, 3000K,  
3500K, 4000K, or  
5000K.

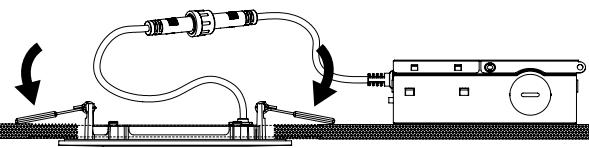
**FIG. 3**



**FIG. 4**



**FIG. 5**



**GLOBE LIGHTING KIT INCLUDES:**

**32000238, 32000240, 32000242**

- 1 junction box
- 3 wire connectors
- 1 foam gasket
- 1 light panel
- 1 IS sheet with hole template

**32000239, 32000241, 32000243**

- 4 junction boxes
- 12 wire connectors
- 4 foam gaskets
- 4 light panels
- 1 IS sheet with hole template

**HOUSING INSTALLATION:**

**Step 1**

Turn power OFF from the electrical panel prior to installation.

**Step 2**

Determine the location for installation and cut ceiling hole in accordance with cut-hole dimensions. Refer to Hole Diameter table for appropriate sizes or use supplied template. (FIG. 1)

**Step 3**

Open the junction box cover and remove the appropriate knockout(s) on the side panel. (FIG. 2)

**Step 4**

Insert the electrical supply cable through the knockout. If you do not have electrical wiring experience, Globe recommends consulting a qualified licensed electrician who will ensure the fixture is installed in accordance with local installation codes.

**Step 5**

Using the orange wire connectors, connect the ground wire to the ground wire terminal; black wire to black wire terminal; white wire to white wire terminal. (FIG. 2)

**SAFETY PRECAUTION:**

Before assembling your lighting fixture, TURN OFF POWER and consult a qualified licensed electrician.

**Step 6**

Set the color temperature using the Color Select Switch located on the outside of the junction box. (FIG. 2)

**Step 7**

Place all wiring and connections back into the box and close the cover. Plug the connector cable from the junction box into the connector cable from the light panel. (FIG. 3)

**Step 8**

Insert junction box through the mounting hole. (FIG. 3)

**Step 9**

Push spring-loaded clips on the fixture upwards and insert fixture base in to the mounting hole. (FIG. 4)

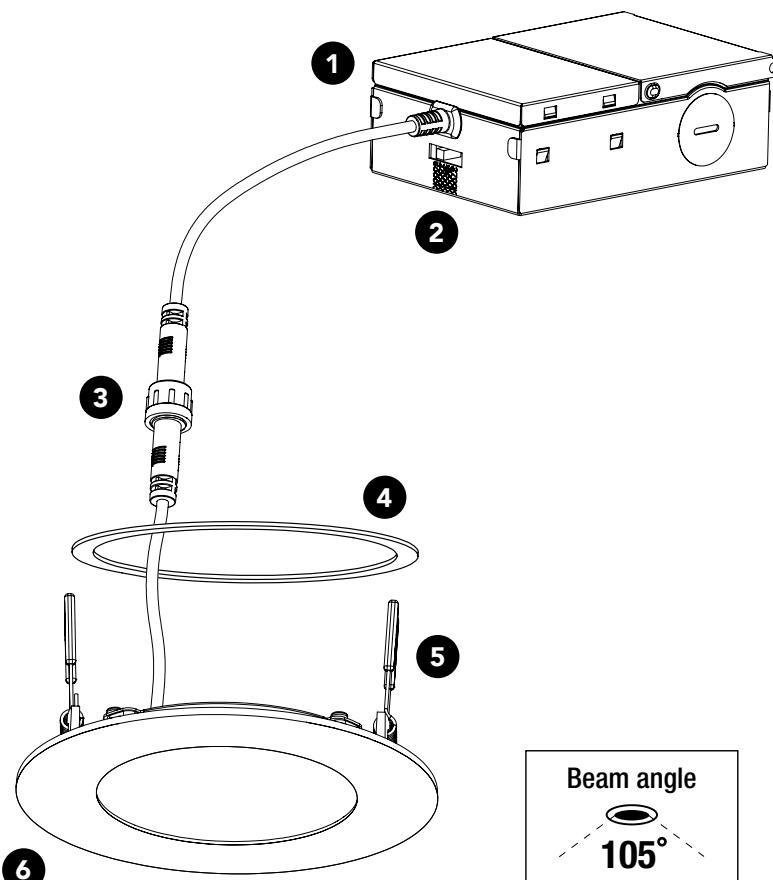
**Step 10**

Release the clips and fixture will be pulled flush to the ceiling. (FIG. 5)

For airtight requirements ensure foam gasket remains between fixture and ceiling (do not remove).

## PARTS LIST

- 1** Junction box
- 2** Color select switch
- 3** Connector cable
- 4** Foam gasket  
(for airtight installation)
- 5** Spring-loaded clips
- 6** Light panel



### MAINTENANCE

1. Do not modify this fixture. Any modifications may render the product unsafe and void warranty.
2. This product is suitable for wet locations, and can be used indoors and outdoors.
3. This product is IC-Rated and can come into contact with insulation.
4. For new construction, retro-fit and insulated ceilings.
5. Minimum starting temperature is -18°C (0°F)
6. Suitable for all locations, it is ideal for tight spaces.

## CERTIFIED

- IC-Rated for direct contact with insulation
- Energy Star
- Wet rated
- Airtight per ASTM-E283/E283M-19
- Electric Rating: 120V AC, 60Hz.
- CAN ICES (B) / NMB (B)
- 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.

**WARNING:** Changes or modifications to this unit not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

### FCC Responsible Party:

Globe Electric  
2264 East 6th Street  
San Bernardino, CA 92410  
[www.globe-electric.com](http://www.globe-electric.com)

### APPLICABLE WITH THE FOLLOWING MODELS:

32000238, 32000239, 32000240, 32000241, 32000242, 32000243

DESIGN AND COLOR MAY VARY DEPENDING ON THE STYLE PURCHASED.



Nous vous remercions de choisir les luminaires Globe pour l'éclairage de votre domicile. Moyennant un entretien adéquat, ce produit vous fournira un éclairage plaisant et agréable. Suivez attentivement les instructions afin d'assurer le fonctionnement convenable et sécuritaire de ce produit durant des années.

## LUMINAIRE À DEL ENCASTRÉE À INTENSITÉ VARIABLE

### POUR VOTRE SÉCURITÉ

La plupart des accidents de nature électrique sont causés par de la négligence ou de l'ignorance. Si vous combinez des connaissances de base en électricité avec un respect des règles de sécurité énoncées ci-dessous, vous pouvez effectuer en toute sécurité de nombreuses réparations électriques domestiques.

Voici quelques directives de base à suivre lorsque vous effectuez des travaux électriques :

Avant de travailler avec un circuit, accédez au panneau de service principal et retirez le fusible ou mettez hors tension le disjoncteur contrôlant ce circuit. Placez une étiquette sur le panneau indiquant aux autres de ne pas toucher à ce dernier pendant que vous travaillez avec le circuit.

Avant de toucher un fil, utilisez un vérificateur de tension pour vous assurer qu'il n'est pas sous tension.

Chaque fois que vous vérifiez la présence d'une tension dans une prise de courant, vérifiez toujours les prises individuellement - chacune des prises peut être contrôlée par un circuit de câblage distinct.

Lorsque vous remplacez des fusibles, mettez d'abord l'alimentation principale hors tension. Assurez-vous que vos mains et pieds soient secs, et placez une main derrière le dos afin d'empêcher l'électricité de décrire un circuit complet à travers votre poitrine. Ne touchez uniquement qu'un fusible à bouchon par son rebord isolé. Retirez les fusibles à cartouche à l'aide d'un extracteur de fusible.

Utilisez des outils à poignées isolées et des échelles de bois ou de fibre de verre.



Afin de protéger les enfants, insérez un capuchon de sécurité dans toute prise de courant non utilisée.

Lorsque vous débranchez un outil électrique ou un appareil ménager, tirez sur la fiche et non sur le cordon.

Les rallonges électriques figurent parmi les premières causes de feux électriques. Leur usage doit être temporaire. Ne pas les utiliser pour prolonger un circuit de façon permanente.

Gardez des extincteurs de feu à poudre chimique dans la cuisine, au sous-sol et dans l'atelier.

Ne mettez jamais des dispositifs de mise à la terre hors fonction. Assurez-vous que tous les appareils nécessitant une mise à la terre sont correctement mis à la terre et que le système électrique lui-même l'est tout autant.

Respectez ou même dépassez toutes les exigences du code électrique touchant les travaux que vous effectuez.

Travaillez toujours avec suffisamment d'éclairage pour voir clairement ce que vous faites; il est facile de commettre des erreurs en travaillant à la lumière tamisée ou faible.

En cas de doute sur la sécurité de toute réparation ou d'un test électrique, contactez un professionnel.

Consultez un électricien qualifié pour assurer que le conducteur de dérivation est adéquat.

### INSTALLATION ÉLECTRIQUE

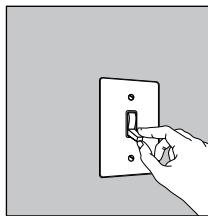
**FIG. 1.** Mettez l'interrupteur mural hors tension

Selon le type de panneau électrique dont vous disposez dans votre domicile :

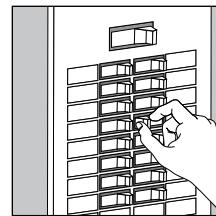
**FIG. 2.** Mettez hors tension soit l'alimentation principale pour couper le courant dans tout le domicile, soit l'interrupteur individuel qui commande l'alimentation du circuit sur lequel vous mettrez en place le nouvel appareil d'éclairage.

OU

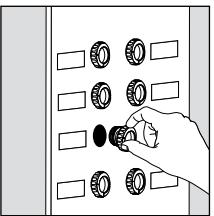
**FIG. 3.** Mettez hors tension soit l'alimentation principale pour couper le courant dans tout le domicile, soit dévissez le fusible qui commande l'alimentation du circuit sur lequel vous mettrez en place le nouvel appareil d'éclairage.



**FIG. 1**  
INTERRUPEUR  
MURAL



**FIG. 2**  
PANNEAU DES  
DISJONCTEURS



**FIG. 3**  
BOÎTE À FUSIBLES

Depuis 1932, Globe met sa fierté à offrir des produits d'éclairage de grande qualité et un niveau de service inégalable dans son secteur. En cas de difficultés ou de questions, ou si vous désirez simplement nous faire part de vos commentaires, vous pouvez communiquer avec nous par les coordonnées suivantes:

Téléphone sans frais : 1-888-543-1388 (Amérique du Nord seulement) / Télécopie sans frais d'interurbain: 1-800-668-4562 (Amérique du Nord seulement)  
Courriel : [info@globe-electric.com](mailto:info@globe-electric.com) / Courrier: Globe Electric, Service du soutien de la clientèle

150 Oneida, Montréal, Québec, Canada H9R 1A8

Visitez aussi notre site Web pour découvrir d'autres produits Globe de qualité, à l'adresse <http://www.globe-electric.com>

# INSTRUCTIONS

**FIG. 1**

**DIAMÈTRE DE PERFORATION :**

**32000238, 32000239**

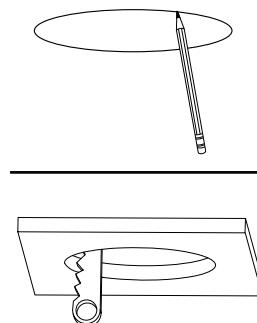
3 pouces 3,25"  $\pm$  1/8"  
mince 82,5 mm  $\pm$  3 mm

**32000240, 32000241**

4 pouces 4,25"  $\pm$  1/8"  
mince 110 mm  $\pm$  3 mm

**32000242, 32000243**

6 pouces 6,3"  $\pm$  1/8"  
mince 160 mm  $\pm$  3 mm

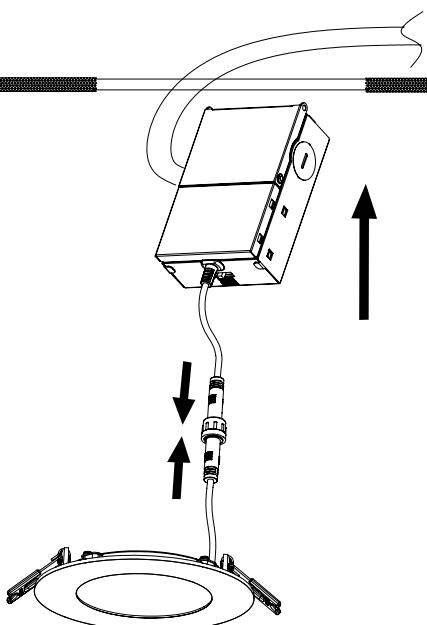


**FIG. 2**

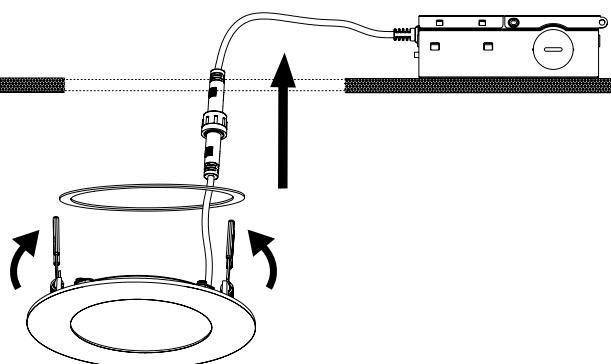
**INTERRUPEUR CCT**

2700K, 3000K,  
3500K, 4000K, ou  
5000K.

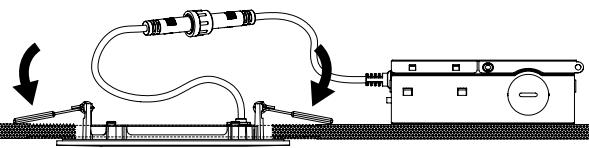
**FIG. 3**



**FIG. 4**



**FIG. 5**



**L'ENSEMBLE DE LUMIÈRES GLOBE COMPREND :**

**32000238, 32000240, 32000242**

- 1 boîte de jonction
- 3 Connecteurs de fils orange
- 1 joint d'étanchéité
- 1 panneau d'éclairage
- 1 mode d'emploi avec gabarit

**32000239, 32000241, 32000243**

- 4 boîtes de jonction
- 12 Connecteurs de fils orange
- 4 joints d'étanchéité
- 4 panneaux d'éclairage
- 1 mode d'emploi avec gabarit

**CONSIGNE DE SÉCURITÉ :**

Avant de procéder à l'assemblage de votre appareil d'éclairage, METTEZ LE COURANT HORS TENSION et consultez un électricien qualifié détenteur d'un permis.

**INSTALLATION DU BOÎTIER :**

**Étape 1**

Mettez l'interrupteur hors tension avant d'installer.

**Étape 2**

Déterminez un endroit approprié. Mesurez et coupez une ouverture conformément aux dimensions du gabarit. Voir le tableau approprié à la taille ou utiliser le gabarit fourni. (FIG. 1)

**Étape 3**

Ouvrez le couvercle de la boîte de jonction et retirez la ou les débouchures appropriées sur le panneau latéral. (FIG. 2)

**Étape 4**

Insérez le câble d'alimentation électrique par la débouchure. Si vous n'avez pas d'expérience en filage électrique, Globe recommande de consulter un électricien qualifié détenteur d'un permis qui s'assurera que l'appareil est installé conformément aux règlements municipaux.

**Étape 5**

À l'aide des connecteurs de fils orange, branchez le fil de mise à la terre au connecteur de mise à la terre; le fil noir au connecteur noir; le fil blanc au connecteur blanc. (FIG. 2)

**Étape 6**

Réglez la température de couleur à l'aide de l'interrupteur de sélection de couleur situé à l'extérieur de la boîte de jonction. (FIG. 2)

**Étape 7**

Placez tout le câblage et les connexions dans la boîte et fermez le couvercle. Branchez le câble connecteur depuis la boîte de jonction au panneau luminaire. (FIG. 3)

**Étape 8**

Insérez la boîte de jonction à travers le trou de montage. (FIG. 3)

**Étape 9**

Pousser les attaches du luminaire vers le haut et insérez la base de l'appareil dans le trou de montage. (FIG. 4)

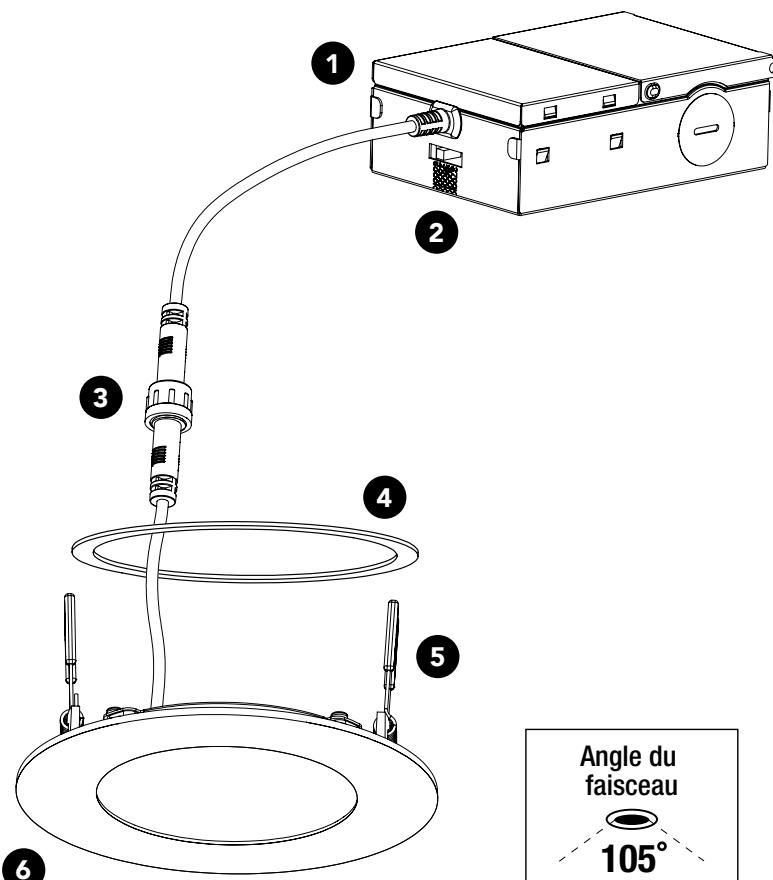
**Étape 10**

Relâchez les attaches et le luminaire sera tiré au ras du plafond. (FIG. 5)

Pour une application hermétique, assurez-vous que le joint d'étanchéité reste entre le luminaire et le plafond (ne pas enlever).

## LISTE DES PIÈCES

- 1** Boîte de jonction
- 2** Interrupteur de sélection de couleur
- 3** Câble connecteur
- 4** Joint d'étanchéité  
(pour une application hermétique)
- 5** Attaches à ressort
- 6** Panneau d'éclairage



### MAINTENANCE

1. N'apportez pas de modifications à cet appareil.  
Toute altération risque de rendre l'appareil dangereux et d'annuler la garantie.
2. Ce produit est étanche à l'eau et peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur.
3. Ce produit est classé CI et peut faire contact avec l'isolant.
4. Pour nouvelles constructions, rétro-installation et plafonds isolés.
5. Température de démarrage minimale de -18°C (0°F).
6. Compatible à tous emplacements, idéal pour les espaces étroits.

## CERTIFIÉ

- Classé CI pour contact direct avec isolation
- Energy Star
- Étanche à l'eau
- Étanche à l'air selon la norme ASTM-E283/E283M-19
- Caractéristiques électriques nominales : 120V CA, 60Hz.
- CAN ICES (B) / NMB (B)
- Cet appareil est conforme aux exigences de la Partie 15 des Règles du FCC. Son utilisation est assujettie aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence nocive; (2) cet appareil doit accepter les interférences, y compris celles qui peuvent causer un fonctionnement non désiré.

**AVERTISSEMENT :** Toute modification apportée à cet appareil sans l'approbation explicite de la partie responsable de la conformité pourrait annuler l'autorisation d'utiliser l'équipement.

**NOTE:** Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites pour appareils numériques de classe B, selon la section 15 des règlements de la FCC. Ces limites sont destinées à assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil produit, utilise et peut émettre de l'énergie radio électrique et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux présentes instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'existe toutefois aucune garantie que de telles interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet appareil cause des interférences nuisibles à la réception des signaux de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en allumant et en éteignant l'appareil, on encourage l'utilisateur d'essayer de corriger ces interférences par l'un des moyens suivants :

- Réorienter ou repositionner l'antenne de réception.
- Augmenter la distance séparant l'appareil du récepteur.
- Brancher l'appareil sur un circuit électrique différent de celui où le récepteur est branché.
- Consulter le détaillant ou un technicien spécialisé en radio/télévision.

**FCC Partie responsable :**

Globe Electric  
2264 East 6th Street  
San Bernardino, CA 92410  
[www.globe-electric.com](http://www.globe-electric.com)

**APPLICABLE AUX MODÈLES SUIVANTS :**

32000238, 32000239, 32000240, 32000241, 32000242, 32000243

LA FORME ET LA COULEUR PEUVENT VARIER SELON LE MODÈLE QUE VOUS AVEZ CHOISI.

## HOLE SIZE/GRADEUR D'OUVERTURE

3.25" (83 mm)



APPLICABLE WITH THE FOLLOWING MODELS:  
APPLICABLE AUX MODÈLES SUIVANTS :

32000238, 32000239

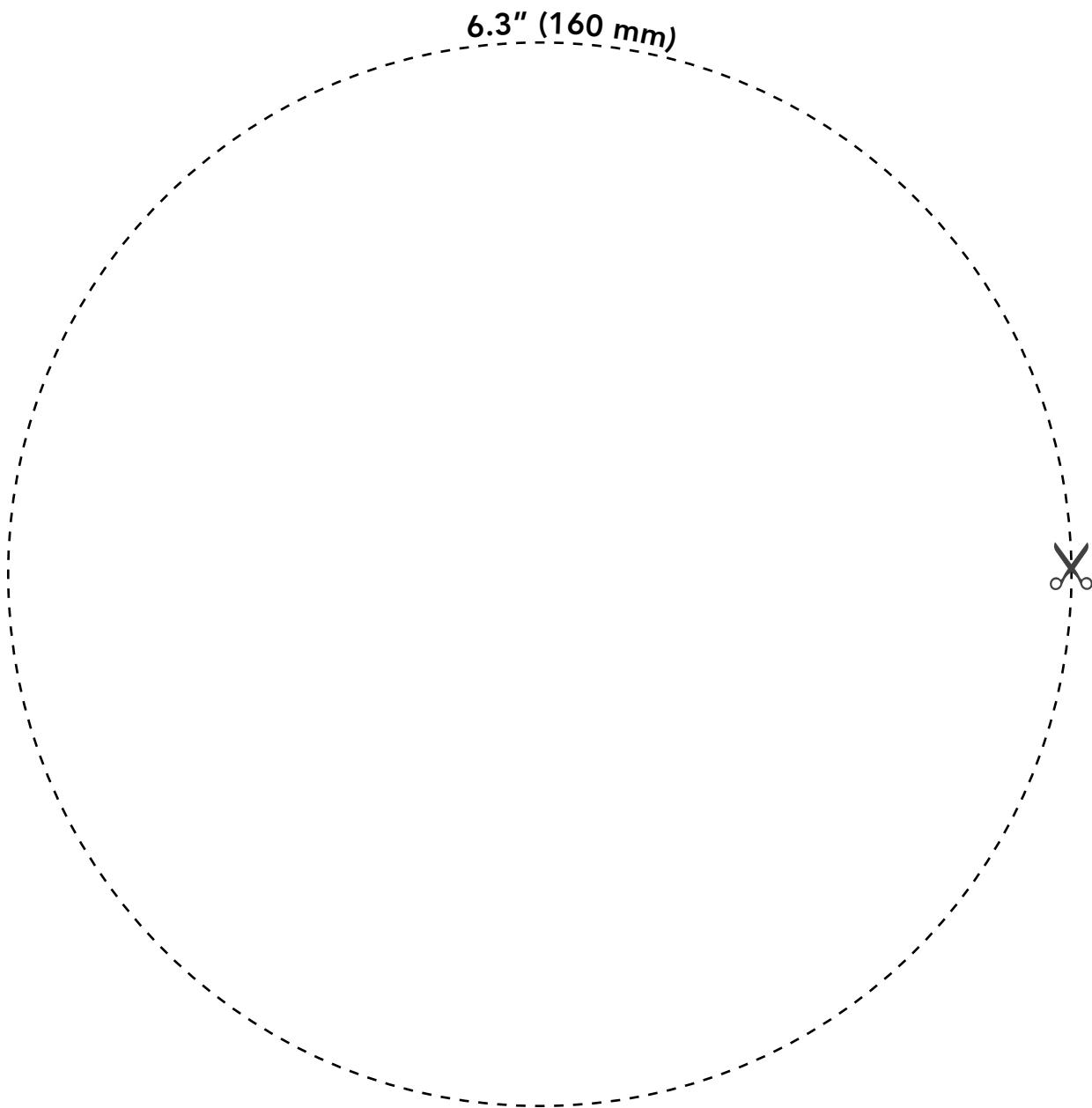
4.25" (110 mm)



APPLICABLE WITH THE FOLLOWING MODELS:  
APPLICABLE AUX MODÈLES SUIVANTS :

32000240, 32000241

## HOLE SIZE/GRADEUR D'OUVERTURE



APPLICABLE WITH THE FOLLOWING MODELS:  
APPLICABLE AUX MODÈLES SUIVANTS :

32000242, 32000243

08-026-24