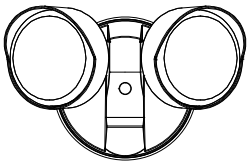
Thank you for selecting Globe as your lighting choice for your home. With proper care, this product will provide years of pleasure and enjoyment. Carefully follow the instructions in order to ensure that this product functions safely and properly for years to come.

MOTION ACTIVATED LED SECURITY LIGHT WITH REMOTE SENSOR

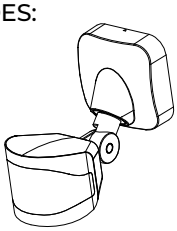
SPECIFICATIONS:

Voltage: 120 VAC ~ 60Hz
Wattage: 20 W LED
Lumen: 2200LM
240-degree detection up to 50ft
RF Remote Sensor with 100ft Range
Color temperature: 4000K
Weatherproof: IP65
Suitable for Wall or Eave mount

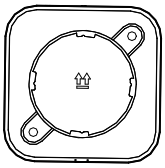
THIS PACKAGE INCLUDES:



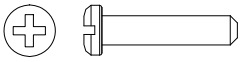
1x – Light fixture



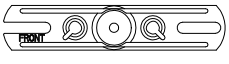
1x – Motion Sensor



1x – Mounting bracket (for sensor)

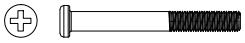


4x – Mounting screws (2 sizes included)



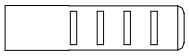
1x – Mounting bracket

2x – Mounting screws (for sensor)



1x – Mounting bolt (pre-installed in light fixture)

1x – Rubber Screw Hole Plug



2x – Wall anchors (for sensor)

SAFETY INFORMATION:

This light fixture requires 120-volts AC.
Some codes require installation by a qualified electrician.

WARNING: Turn the power OFF at the circuit breaker or fuse. Place tape over the circuit breaker switch and verify power is OFF at the light fixture.

WARNING: Risk of fire. Do not aim the light fixture heads at a combustible surface within 3 ft. (1 m).

CAUTION: Burn hazard. Allow the light fixture to cool before touching.

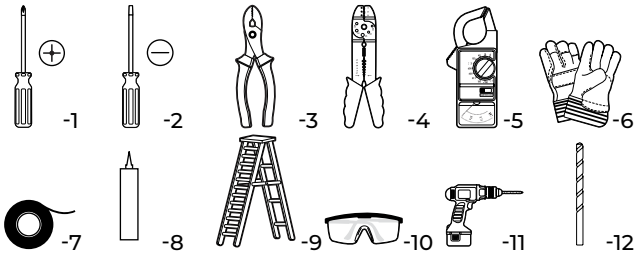
CAUTION: Do not cut any wires with factory installed wire connectors or remove the wire connectors.

NOTICE: Do not connect this light fixture to a dimmer switch or timer.

WARNING: Do not mix old and new batteries.

WARNING: Do not mix alkaline, standard, or rechargeable batteries.

TOOLS REQUIRED (NOT INCLUDED):

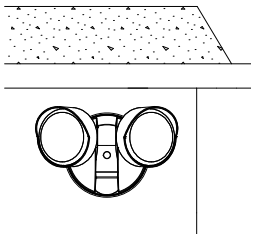


1	Phillips screwdriver		7	Electrical tape
2	Flathead screwdriver		8	Silicone sealant
3	Pliers		9	Ladder
4	Wire strippers/cutters		10	Safety goggles
5	Circuit tester		11	Drill
6	Work gloves		12	3/16" (5mm) Drill bit

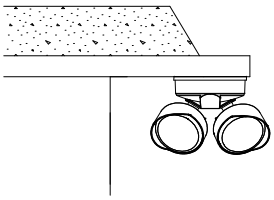
INSTALLATION:

1. **DETERMINING THE MOUNTING LOCATION.**

- Determine the mounting location.
- Position the light fixture heads in the general direction of the desired light coverage.



WALL MOUNT



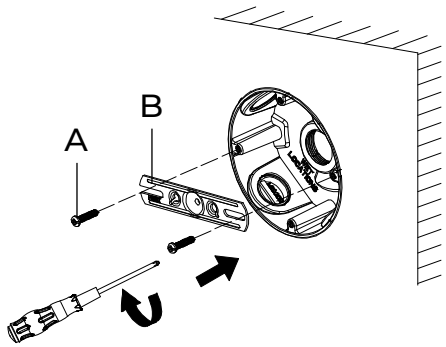
EAVE MOUNT

17000333-CA;GB17000333-CA;17000333
HVIN:GB17000333-CA

INSTALLATION:

1. MOUNTING THE LIGHT FIXTURE.

- Turn OFF the main power supply before installation, to avoid electric shock live work is not allowed during installation.
- Secure the mounting bracket (B) to the junction box using the mouting screws (A) that best fit the junction box.

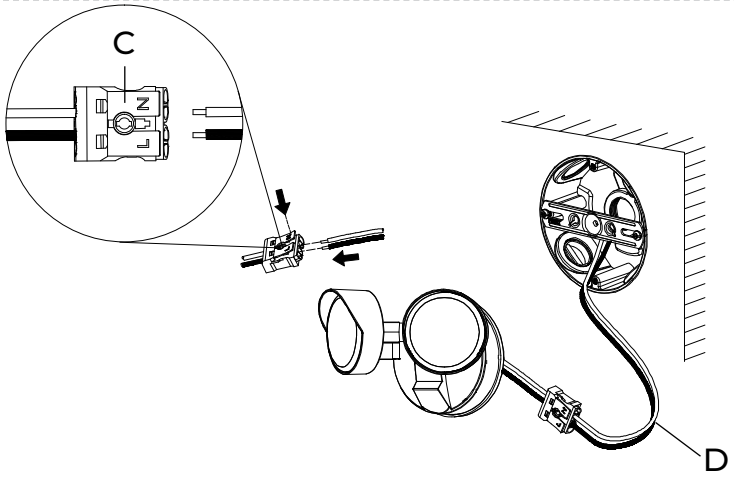


2. WIRING THE LIGHT FIXTURE.

- Connect the light fixture wires to the junction box wires (D) with easy connector (C).

NOTE: All wiring must be run in accordance with the National Electrical Code through conduit or another acceptable means. Contact a qualified electrician if there is any question as to the suitability of the system.

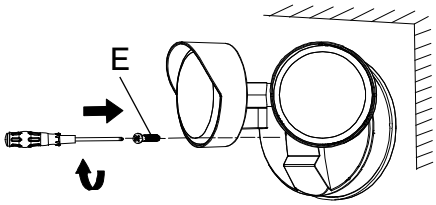
- White to white
- Black to black

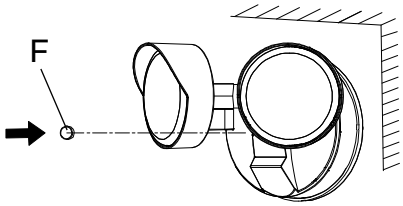


3. FIXING THE LIGHT FIXTURE.

- Secure the light fixture to the mounting bracket using the mounting bolt (E).
- Cover the mounting bolt (E) with the rubber screw hole plug (F).

NOTE: Make sure all wires are inside the junction box before attaching the fixture backplate to the junction box.

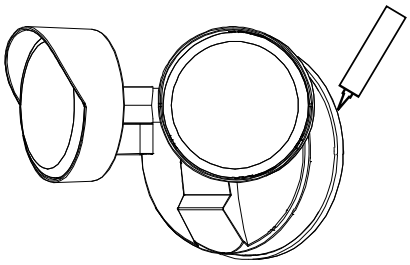




4. CAULKING AROUND THE LIGHT FIXTURE.

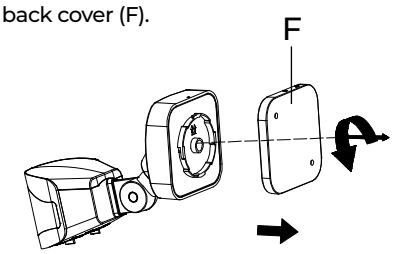
CAUTION: Failure to completely caulk around the light fixture's mounting plate could result in water seepage into the light fixture and/or junction box.

- Caulk around the light fixture and mounting surface with silicone sealant (not included).

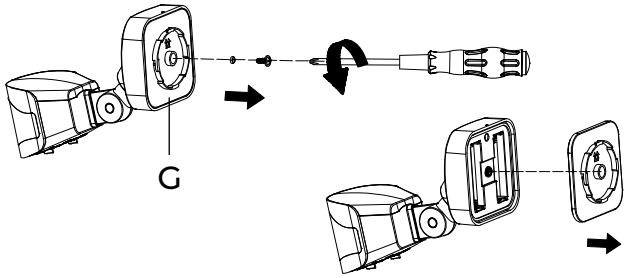


SENSOR INSTALLATION:

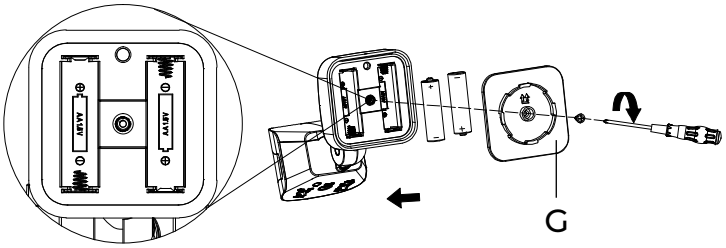
1. Remove the back cover (F).



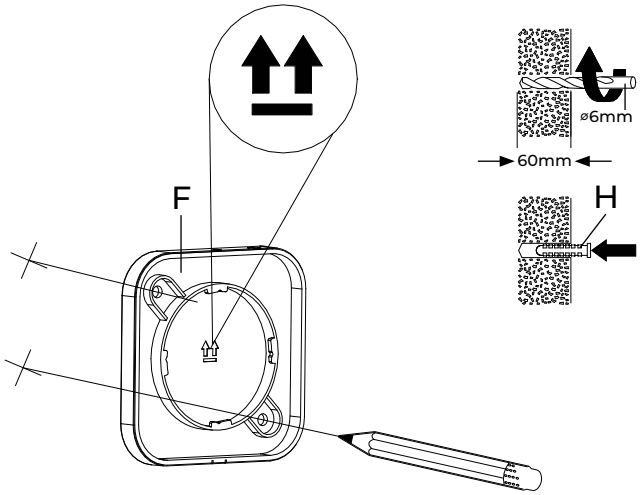
2. Unscrew and removed the battery cover screw (G).



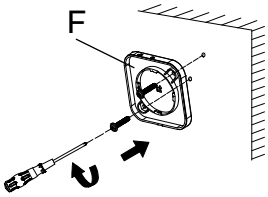
3. Install two AA batteries (not included) into the battery box. Re-place the battery cover onto the sensor.



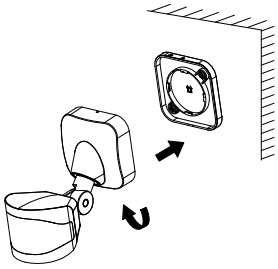
4. Use the back cover (F) to mark the position of screw holes onto mounting surface. Drill the wall to depth of about 60 mm (2.36 inch) and fit the wall anchors (H), and then fix the back cover (G) to the mounting surface with screws.



5. Mount the back cover (F) onto the wall.



6. Mount the sensor onto the back cover.



7. Connect the sensor and light fixture.

NOTE: The sensor has been factory pre-set connected to the light fixture included in the box. Once batteries are installed in the sensor and the light fixture is powered up, the motion detection should start working.

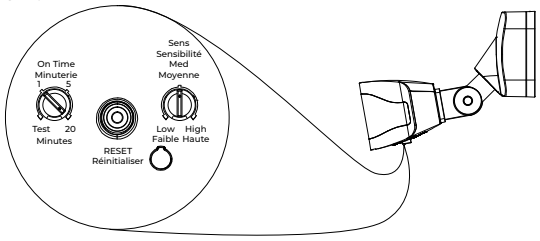
- Hold the RESET button located on the bottom of the sensor, the indicator LED will flash 5 times, and then release. The indicator LED will flash every 1 second. At this time, the sensor enters the distribution mode. Please keep the sensor near the light fixture.
- The light which have not been connected will be powered ON. The lights will remain ON for 3 minutes when it's not distributed to the network.
- The light will turn OFF after being distributed to the network.
- Press the RESET again for 1 second, and the sensor will exit the distribution mode and enter the auto mode.

8. "ON-TIME" feature is selectable to the time which after no motion is detected will then turn OFF the light. As long as the sensor is detecting motion the light will stay ON.

9. "TEST" the light will turn ON about 5s whether day or night
ADJUSTING THE DURATION SENS: The sensitivity means the Maximum distance which PIR Sensor can be triggered by movement body.

RESET: (Only required if the sensor becomes inactivated to the light fixture)

- After the sensor is connected to the battery, hold the RESET button. After the indicator light flashes 5 times, release and connect the light to 120V AC power. The newly connected light fixture initially remains ON and will turn OFF after successful connection.
- After the light turn OFF, press the RESET button to end connected network.



CARE AND CLEANING:

- To prolong the original appearance, clean with clear water and a soft, damp cloth only.
- Do not use paints, solvents, or other chemicals on this light fixture. They could cause a premature deterioration of the finish. This is not a defect in the finish and will not be covered by the warranty.
- Do not spray with a hose or power washer.

TROUBLE SHOOTING GUIDE:

Problem	Possible cause	Solution
Light will not come ON.	*1. The light switch is turned OFF.* *2. The fuse is blown or the circuit breaker is turned OFF.* *3. Daylight turn-off (photocell) is in effect.* *4. The circuit wiring is incorrect, if this is a new installation.* *5. The motion sensor is aimed in the wrong direction.* *6. Motion sensor is not connected to the light fixture.* *7. Motion sensor batteries are not charged or place in the sensor wrong.*	*1. Turn light switch ON.* *2. Replace fuse or turn circuit breaker ON.* *3. Recheck after dark.* *4. Verify wiring is correct.* *5. Re-aim the motion sensor to cover the desired area.* *6. Ensure motion sensor is connected and functioning with light fixture.* *7. Check to see batteries are properly charged and they are placed in sensor compartment correctly.*
Light comes ON during the day.	*1. The motion sensor may be installed in a relatively dark location.* *2. The "ON-TIME" dial is in the "TEST" position located on the sensor.*	*1. The light fixture is operating normally under these circumstances.* *2. Turn the "ON-TIME" dial to the 1, 5, or 20 minute setting located on the sensor.*
Light comes ON for no apparent reason.	*1. The motion sensor may be sensing small animals, automobile traffic, or other heat sources.* *2. The "Sensitivity SENS" dial is set too high.* *3. The light fixture is wired through a dimmer or timer.*	*1. The light fixture is operating normally under these circumstances.* *2. Decrease the "Sensitivity SENS" setting.* *3. Do not use a dimmer or timer to control the light fixture. Replace the dimmer or timer with a standard ON/OFF wall switch.*
Light turns OFF too late in Dusk-to-Dawn setting.	*1. The sensor may be installed in a relatively dark location.*	*1. Relocate the sensor.*
Light stays ON continuously.	*1. The motion sensor is in "TEST" mode.* *2. The light fixture is wired through a dimmer or timer.* *3. The light fixture is on the same circuit as a motor, transformer, or fluorescent bulb.*	*1. Switch the motion sensor to auto.* *2. Do not use a dimmer or timer to control the light fixture. Replace the dimmer or timer with a standard ON/OFF wall switch.* *3. Install the light fixture on a circuit without motors, transformers, or fluorescent bulbs.*

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 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.

The equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This device should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

ISED Warning

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development (ISED) Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device. The device has been evaluated to meet gener- al RF exposure requirement. The distance between user and products should be no less than 20cm.

CAN ICES-005 (B)/NMB-005 (B)

FCC Responsible party:

Globe Electric

2264 East 6th Street

San Bernardino, CA 92410

www.globe-electric.com

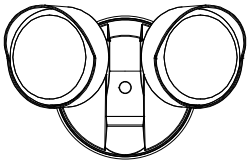
Nous vous remercions de choisir les luminaires Globe pour l'éclairage de votre domicile.
Moyennant un entretien adéquat, ce produit vous fournira un éclairage plaisant et agréable.
Suivez attentivement les instructions afin d'assurer le fonctionnement convenable et sécuritaire de ce produit durant des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

LUMINAIRE DE SÉCURITÉ DEL ACTIVÉ PAR LE MOUVEMENT AVEC CAPTEUR À DISTANCE

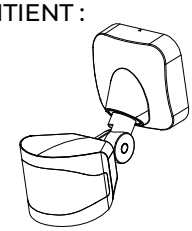
SPÉCIFICATIONS :

Tension : 120 VCA ~ 60Hz
Puissance : DEL 20 W
Lumen : 2200 LM
Détection à 240 degrés jusqu'à 50 pieds
Capteur à distance FR avec portée de 100 pieds
Température de couleur : 4000K
Résistant aux intempéries : IP65
Convient pour un montage mural ou avant-toit

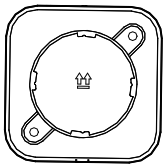
CET EMBALLAGE CONTIENT :



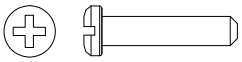
1x – Luminaire



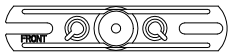
1x – Capteur de mouvement



1x – Support de montage (pour capteur)

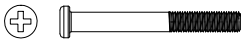


4x – Vis de montage (2 grandeurs incluses)



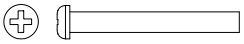
1x – Support de montage

2x – Vis de montage (pour capteur)

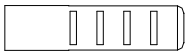


1x – Boulon de montage (préinstallé dans le luminaire)

1x – Bouchon de caoutchouc



1x – Boulon de montage



2x – Ancrages muraux (pour capteur)

INFORMATIONS DE SÉCURITÉ :

Ce luminaire exige une alimentation de 120 volts c.a. Certains codes exigent que l'alimentation soit confiée à un électricien qualifié.

AVERTISSEMENT : Coupez l'alimentation du circuit au niveau du disjoncteur ou du fusible. Apposez du ruban adhésif sur le disjoncteur et assurez-vous qu'il n'y a pas de courant au luminaire.

AVERTISSEMENT : Risque d'incendie. Ne dirigez pas les têtes du luminaire vers une surface combustible située à moins de trois pieds (1 m).

ATTENTION : Danger de brûlure. Laissez le luminaire refroidir avant d'y toucher.

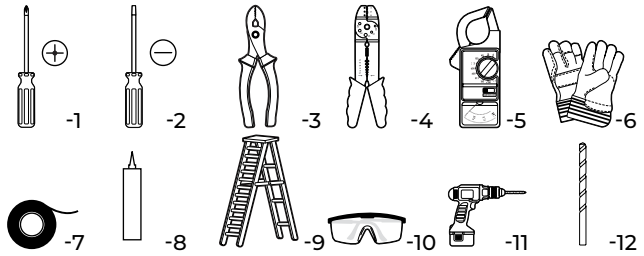
ATTENTION : Évitez de couper les fils dotés de serre-fils installés en usine ou de retirer ces serre-fils.

AVIS : Ne raccordez pas ce luminaire à un interrupteur gradateur ni à une minuterie.

AVERTISSEMENT : Ne mélangez pas des piles anciennes et neuves.

AVERTISSEMENT : Ne mélangez pas des piles alcalines, standard ou rechargeables.

OUTILS REQUIS (NON INCLUS) :

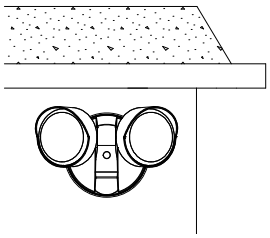


1	Tournevis cruciforme	7	Ruban isolant
2	Tournevis à tête plate 1/8 po	8	Scellant de silicone
3	Pinces	9	Échelle
4	Pinces à dénuder / coupes-fils	10	Lunettes de sécurité
5	Testeur de circuits	11	Perceuse
6	Gants de travail	12	Foret de 5 mm (3/16 po)

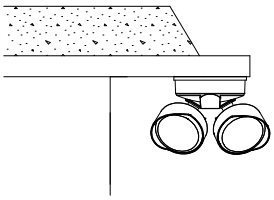
INSTALLATION :

1. **DETERMINEZ L'EMPLACEMENT DE MONTAGE.**

- Déterminez l'emplacement de montage.
- Positionnez les têtes du luminaire dans la direction générale de la couverture lumineuse souhaitée.



MONTAGE MURAL

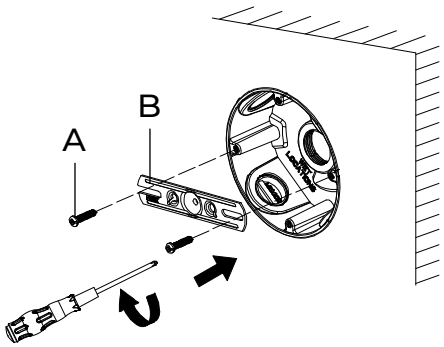


MONTAGE AVANT-TOIT

INSTALLATION :

1. MONTAGE DU LUMINAIRE.

- Coupez l'alimentation principale avant l'installation, pour éviter les chocs électriques, les travaux sous tension ne sont pas autorisés pendant l'installation.
- Fixez le support de montage (B) à la boîte de jonction à l'aide des vis de montage (A) qui s'adaptent le mieux à la boîte de jonction.

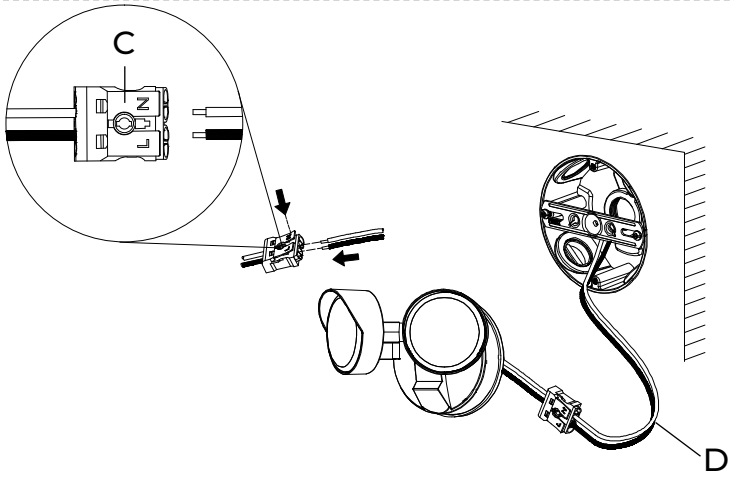


2. CÂBLAGE DU LUMINAIRE.

- Connectez les fils du luminaire aux fils de la boîte de jonction (D) avec le connecteur facile (C).

REMARQUE : Le câblage doit être conforme aux exigences du Code national de l'électricité et être installé dans des canalisations ou autres dispositifs acceptables. Si vous avez des doutes concernant la convenance du système, consultez un électricien qualifié.

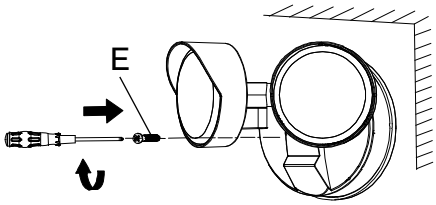
- Blanc à blanc
- Noir à noir

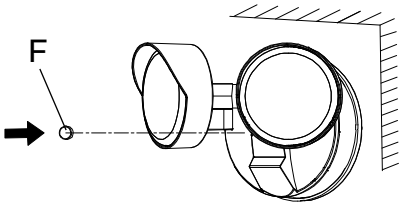


3. FIXEZ LE LUMINAIRE.

- Fixez le luminaire au support de montage à l'aide du boulon de montage (E).
- Couvrez le boulon de montage (E) avec le bouchon en caoutchouc (F).

REMARQUE : Assurez-vous que tous les fils sont à l'intérieur de la boîte de jonction avant de fixer le luminaire à la boîte de jonction.

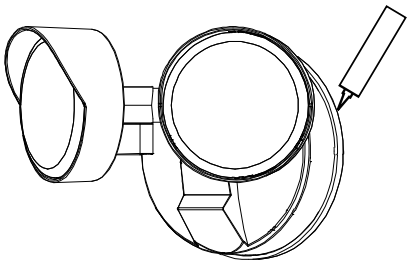




4. CALFEUTRAGE AUTOUR DU LUMINAIRE.

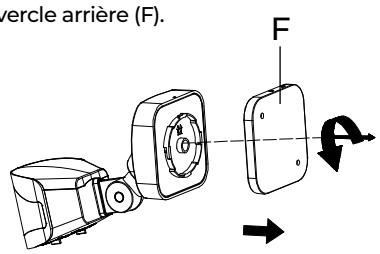
AVERTISSEMENT : Le fait de ne pas calfeutrer complètement autour de la plaque de montage du luminaire pourrait entraîner une infiltration d'eau dans le luminaire et/ou la boîte de jonction.

- Calfeutrez autour du luminaire et de la surface de montage avec du scellant en silicone (non inclus).

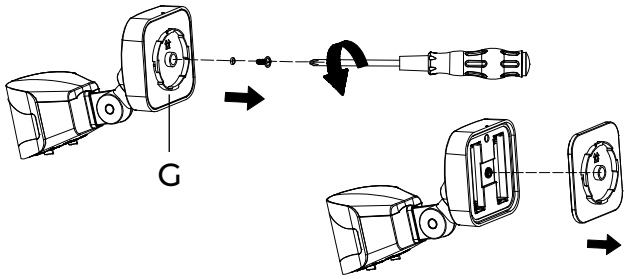


INSTALLATION DU CAPTEUR :

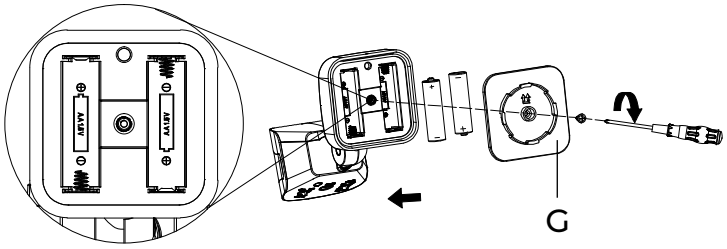
1. Retirez le couvercle arrière (F).



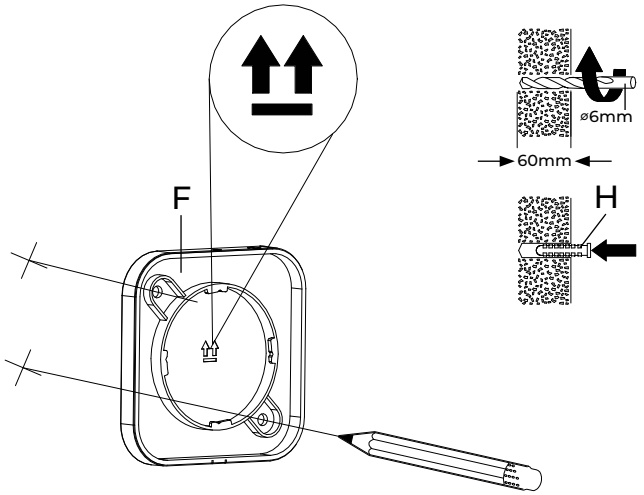
2. Dévissez la vis du couvercle et retirez le couvercle des piles (G).



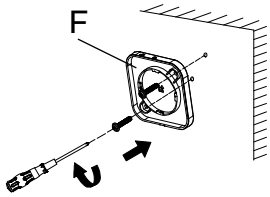
3. Insérez deux piles AA (non inclus) dans le boîtier de piles. Remettez le couvercle des piles sur le capteur.



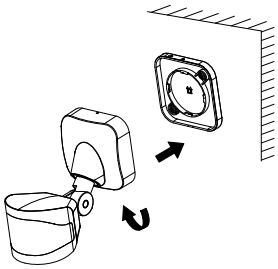
4. Utilisez le couvercle arrière (F) pour marquer la position des trous de vis sur la surface de montage. Percez le mur à une profondeur d'environ 60 mm (2,36 pouces) et installez les ancrages muraux (H), puis fixez le couvercle des piles (G) à la surface de montage avec les vis.



5. Montez le couvercle arrière (F) sur le mur.



6. Montez le capteur sur le couvercle arrière.



7. Connectez le capteur et le luminaire.

REMARQUE : Le capteur a été préréglé en usine et connecté au luminaire inclus dans la boîte. Une fois les piles installées dans le capteur et le luminaire allumé, la détection de mouvement devrait commencer à fonctionner.

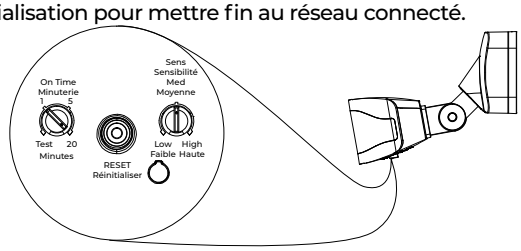
- Appuyez sur le bouton de réinitialisation situé au bas du capteur de mouvement, le voyant DEL clignotera 5 fois, puis relâchez. Le voyant DEL clignote toutes les 1 seconde. À ce moment, le capteur entre en mode distribution. Veuillez garder le capteur près du luminaire.
- Les luminaires qui n'ont pas été connectés seront allumés. Les lumières resteront allumées pendant 3 minutes lorsqu'elles ne seront pas distribuées au réseau.
- La lumière s'éteindra après avoir été distribuée au réseau.
- Appuyez à nouveau sur le bouton de réinitialisation pendant 1 seconde, et le capteur quittera le mode de distribution et entrera en mode automatique.

8. La fonction "ON-TIME" est sélectionnable à l'heure qui, une fois qu'aucun mouvement n'est détecté, éteindra la lumière. Tant que le capteur détecte un mouvement, la lumière reste allumée.

9. TEST, la lumière s'allumera environ 5 secondes, de jour comme de nuit. RÉGLAGE DE LA DURÉE : La sensibilité signifie la distance maximale à laquelle le capteur PIR peut être déclenché par le corps en mouvement.

RÉINITIALISER : (Uniquement requis si le capteur devient inactivé pour le luminaire).

- Une fois le capteur connecté à la pile, appuyez sur le bouton de réinitialisation. Une fois que le voyant clignote 5 fois, relâchez et connectez le voyant à une alimentation 120 V CA. Le luminaire nouvellement connecté reste initialement allumé et s'éteindra après une connexion réussie.
- Une fois la lumière éteinte, appuyez sur le bouton de réinitialisation pour mettre fin au réseau connecté.



NETTOYAGE :

- Pour prolonger l'aspect d'origine, nettoyer uniquement à l'eau claire et avec un chiffon doux et humide.
- N'utilisez pas de peintures, de solvants ou d'autres produits chimiques sur ce luminaire. Ils pourraient provoquer une détérioration prématurée de la finition.
- Il ne s'agit pas d'un défaut de finition et ne sera pas couvert par la garantie.
- Ne pas pulvériser avec un tuyau ou une laveuse à pression.

GUIDE DE DÉPANNAGE :

Problème	Cause possible	Solution
La lumière et le capteur ne s'allument pas.	*1. L'interrupteur d'éclairage est éteint.* *2. Le fusible est grillé ou le disjoncteur est éteint.* *3. L'extinction de la lumière du jour (photocelulle) est en vigueur.* *4. Le câblage du circuit est incorrect, s'il s'agit d'une nouvelle installation.* *5. Le détecteur de mouvement pointe dans la mauvaise direction.* *6. Le détecteur de mouvement n'est pas connecté au luminaire.* *7. Les piles du capteur de mouvement ne sont pas chargées ou sont mal placées dans le capteur de mouvement.*	*1. Allumez l'interrupteur d'éclairage.* *2. Remplacez le fusible ou activez le disjoncteur.* *3. Revérifiez après la tombée de la nuit.* *4. Vérifiez que le câblage est correct.* *5. Recentrer le détecteur de mouvement pour qu'il couvre la zone souhaitée.* *6. Assurez-vous que le capteur de mouvement est connecté et fonctionne avec le luminaire.* *7. Vérifiez que les piles sont correctement chargées et qu'elles sont correctement placées dans le compartiment du capteur.*
La lumière s'allume pendant la journée.	*1. Le détecteur de mouvement peut être installé dans un endroit relativement sombre.* *2. Le cadran « ON-TIME » est en position « TEST» sur le capteur.*	*1. Le luminaire fonctionne normalement dans ces circonstances.* *2. Tournez le cadran « ON-TIME » sur le réglage 1, 5 ou 20 minutes situé sur le capteur.*
La lumière s'allume sans raison apparente.	*1. Le détecteur de mouvement peut détecter de petits animaux, la circulation automobile ou d'autres sources de chaleur.* *2. Le cadran « Sensitivity SENS » est réglé trop haut.* *3. Le luminaire est câblé via un gradateur ou une minuterie.*	*1. Le luminaire fonctionne normalement dans ces circonstances.* *2. Diminuez le réglage « Sensitivity SENS ».* *3. N'utilisez pas de gradateur ou de minuterie pour contrôler le luminaire. Remplacez le gradateur ou la minuterie par un interrupteur mural marche/arrêt standard.*
La lumière s'éteint trop tard Réglage du crépuscule à l'aube.	*1. Le capteur peut être installé dans un endroit relativement sombre.*	*1. Déplacez le capteur.*
La lumière reste allumée en permanence.	*1. Le détecteur de mouvement est en mode « TEST ».* *2. Le luminaire est câblé via un gradateur ou une minuterie.* *3. Le luminaire est sur le même circuit qu'un moteur, un transformateur ou une ampoule fluorescente.*	*1. Basculez le détecteur de mouvement sur automatique.* *2. N'utilisez pas de gradateur ou de minuterie pour contrôler le luminaire. Remplacez le gradateur ou la minuterie par un interrupteur mural marche/arrêt standard.* *3. Installez le luminaire sur un circuit sans moteurs, transformateurs ou ampoules fluorescentes.*

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.
L'équipement respecte les limites d'exposition aux rayonnements FCC fixées pour un environnement non contrôlé. Cet appareil doit être installé et fonctionné avec une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Avertissement: Les modifications ou modifications qui ne sont pas expressément approuvées par la partie responsable de la conformité pourraient annuler le pouvoir de l'utilisateur d'exploiter l'équipement.
Remarque : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre des fréquences radio et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement
cause des interférences nuisibles à la réception de la radio ou de la télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'appareil, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger ces interférences, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger les interférences par une ou plusieurs des mesures suivantes :
Réorienter ou déplacer l'antenne de réception. Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur. Brancher l'équipement sur une prise de courant située sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est branché. Consulter le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Avertissement ISED

Cet appareil contient un (des) émetteur(s)/récepteur(s) exempté(s) de licence qui est (sont) conforme(s) au RSS d'innovation, de science et de développement économique (ISED) du Canada. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférences et (2) cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles d'entraîner un fonctionnement indésirable de l'appareil. L'appareil a été évalué pour répondre aux exigences générales en matière d'exposition aux radiofréquences. La distance entre l'utilisateur et les produits ne doit pas être inférieure à 20 cm. **CAN ICES-005 (B)/NMB-005 (B)**

FCC Responsible party:
Globe Electric
2264 East 6th Street
San Bernardino, CA 92410
www.globe-electric.com

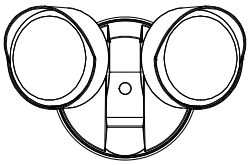
Gracias por haber escogido las lámparas Globe para su hogar. Con un cuidado adecuado, este producto le proporcionará una iluminación agradable y placentera.Siga atentamente las instrucciones para que este producto funcione de manera segura y adecuada durante años.

LÁMPARA DE SEGURIDAD LED ACTIVADA POR MOVIMIENTO CON SENSOR REMOTO

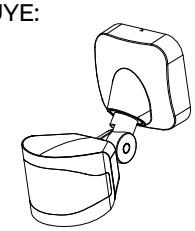
ESPECIFICACIONES:

Voltaje: 120 VAC~60Hz
Potencia: 20 vatios LED
Lúmenes: 2200LM
Detección de 240 grados hasta 50 pies
Sensor remoto RF con alcance de 100 pies
Temperatura de color: 4000K
Resistente a la intemperie: IP65
Apta para montaje en pared o alero

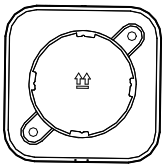
ESTE PAQUETE INCLUYE:



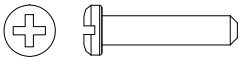
1x – Lámpara



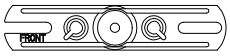
1x – Sensor



1x – Soporte de montaje (para sensor)

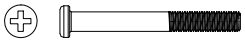


4x – Tornillos del soporte de montaje (2 tamaños incluidos)



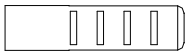
1x – Soporte de montaje

2x – Tornillos de montaje (para sensor)



1x – Perno de montaje (preinstalado en la lámpara)

1x – Tapón de caucho



2x – Anclajes de pared (para sensor)

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD:

Este aparato de luz requiere 120 voltios CA.
Algunos códigos exigen que la instalación la realice un electricista calificado.

ADVERTENCIA: Desconecte la energía eléctrica en el disyuntor o en el fusible. Coloque cinta aislante sobre el interruptor disyuntor y compruebe que no haya energía eléctrica en el aparato de luz.

ADVERTENCIA: Riesgo de incendio. No enfoque la cabeza de la lámpara a una superficie combustible que esté hasta a 3 pies (1 m).

PRECAUCIÓN: Peligro de quemaduras. Deje que el aparato de la lámpara se enfríe antes de tocarlo.

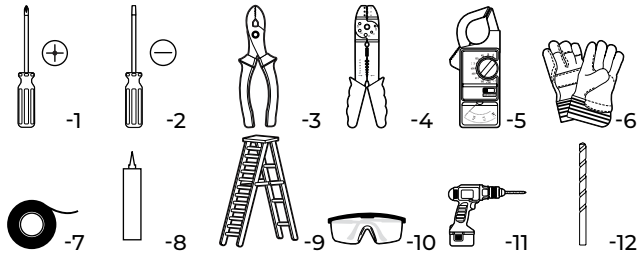
PRECAUCIÓN: No corte ningún cable conductor que tengan capuchones para cable instalados de fábrica ni retire estos capuchones.

AVISO: No conecte este aparato de luz a un interruptor reductor de luz ni a un temporizador.

ADVERTENCIA: No mezcle pilas nuevas y viejas.

ADVERTENCIA: No mezcle pilas alcalinas, estándar o recargables.

HERRAMIENTAS REQUERIDAS (NO INCLUIDAS):



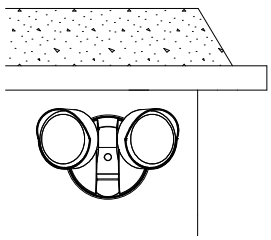
1	Destornillador Phillips
2	Destornillador de cabeza plana de 1/8 de pulgada
3	Alicates
4	Peladores / cortadores de cables
5	Probador de circuitos
6	Guantes de trabajo

7	Cinta aislante
8	Sellador de silicona
9	Escalera
10	Gafas de seguridad
11	Taladro
12	Broca 3/16 de pulgada (5mm)

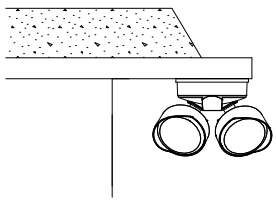
INSTALACIÓN:

1. **DETERMINACIÓN DEL SITIO DE MONTAJE.**

- Determine el sitio de montaje.
- Coloque los cabezales de la lámpara en la dirección general de la cobertura de luz deseada.



MONTAJED DE PARED

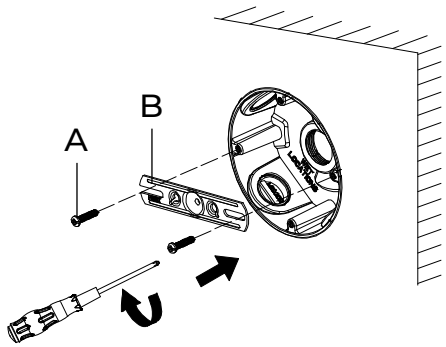


MONTAJE DE TECHO

INSTALACIÓN:

1. MONTAJE DE LA LÁMPARA.

- Apague la fuente de alimentación principal antes de la instalación; para evitar descargas eléctricas, no se permiten trabajos en vivo durante la instalación.
- Fije el soporte de montaje (B) a la caja de conexiones con los tornillos de montaje (A) que mejor se ajusten a la caja de conexiones.

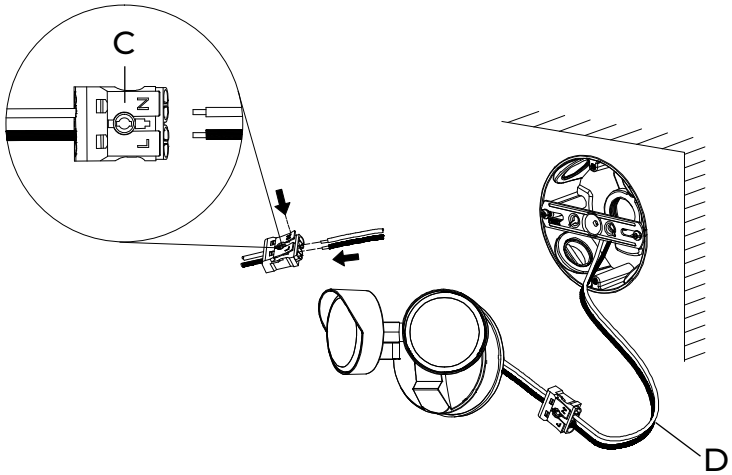


2. CABLEADO DE LA LÁMPARA.

- Conecte los cables de la lámpara a los cables de la caja de conexiones (D) con el conector fácil (C).

NOTA: El cableado debe cumplir con los requisitos del Código Eléctrico Nacional y debe instalarse en canalizaciones u otros dispositivos aceptables. Si tiene dudas sobre la idoneidad del sistema, consulte a un electricista reconocido.

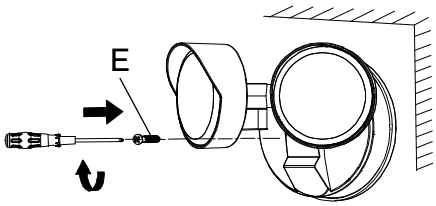
- Blanco a blanco
- Negro a negro

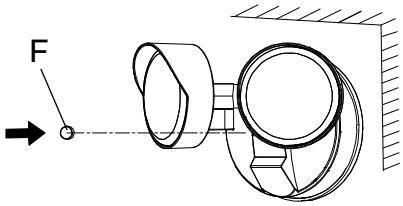


3. FIJE DE LA LÁMPARA.

- Fije la lámpara al soporte de montaje con el perno de montaje (E).
- Cubra el perno de montaje (E) con el tapón de caucho (F).

NOTA: Asegúrese de que todos los cables estén dentro de la caja de conexiones antes de colocar la lámpara en la caja de conexiones.

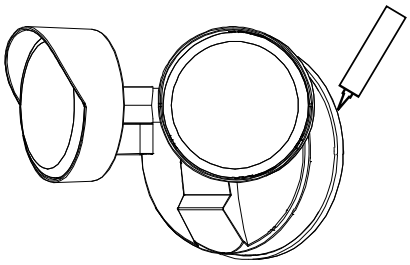




4. CALAFATEE ALREDEDOR DE LA LÁMPARA.

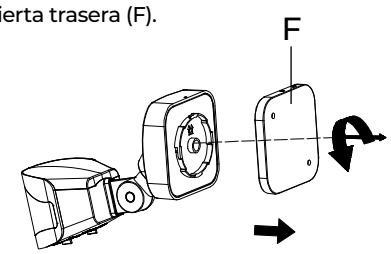
PRECAUCIÓN: No calafatear por completo alrededor de la placa de montaje de la lámpara puede resultar en la filtración del agua en la lámpara y / o la caja de conexiones.

- Calafatee alrededor de la lámpara y de la superficie de montaje con sellador de silicona (no incluido).

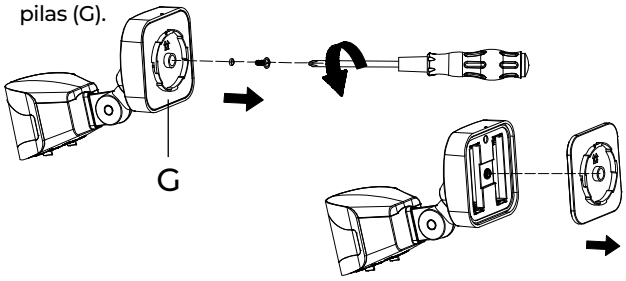


INSTALACIÓN DEL SENSOR:

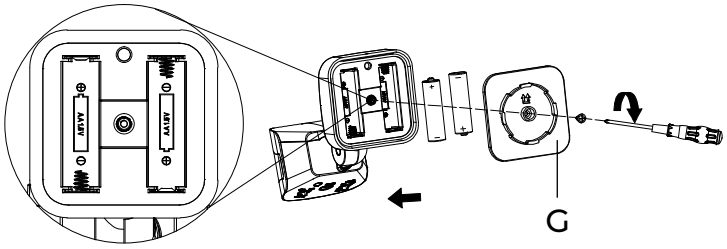
1. Retire la cubierta trasera (F).



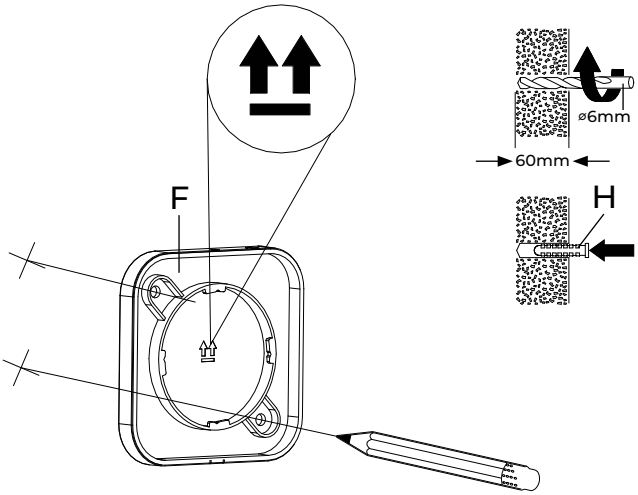
2. Desenrosque el tornillo de la tapa de las pilas y retire la tapa de las pilas (G).



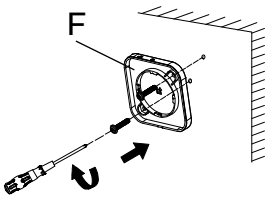
3. Colocar dos pilas AA (no incluidas) en la caja de las pilas. Vuelva a colocar la tapa de las pilas en el sensor.



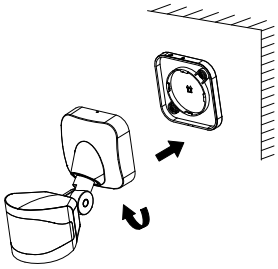
4. Utilice la cubierta posterior (F) para marcar la posición de los orificios para tornillos en la superficie de montaje. Taladre la pared hasta una profundidad de unos 60 mm (2.36 pulgada) y coloque los anclajes de pared (H), y luego fije la tapa de las pilas (G) con los tornillos.



5. Montaje de la cubierta posterior (F) en la pared.



6. Montaje del sensor en la cubierta trasera.



7. Conecte el sensor y la lámpara.

NOTA: El sensor viene preconfigurado de fábrica conectado a la luz incluida en la caja. Una vez que las pilas estén instaladas en el sensor y la luz esté encendida, la detección de movimiento debería comenzar a funcionar.

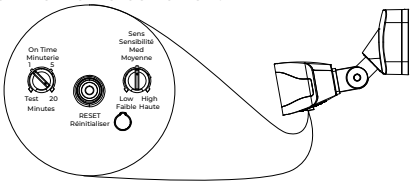
- Mantenga presionado el botón de reinicio ubicado en la parte inferior del sensor, el indicador LED parpadeará 5 veces y luego lo soltará. El LED indicador parpadeará cada 1 segundo. En este momento, el sensor ingresa al modo de distribución. Mantenga el sensor cerca de la lámpara.
- Se encenderán las luces que no hayan sido conectadas. Las luces permanecerán encendidas durante 3 minutos cuando no se distribuya a la red.
- La lámpara se apagará después de ser distribuida a la red.
- Presione el botón de reinicio nuevamente durante 1 segundo y el sensor saldrá del modo de distribución y entrará en el modo automático.

8. La función "ON-TIME" se puede seleccionar en el momento en que, después de que no se detecte movimiento, se apagará la lámpara. Mientras el sensor detecte movimiento, la lámpara permanecerá encendida.

9. PRUEBA, la lámpara se encenderá aproximadamente 5 segundos ya sea de día o de noche. AJUSTE DE LOS SENSORES DE DURACIÓN: La sensibilidad significa la distancia máxima a la que el sensor PIR puede activarse mediante el movimiento del cuerpo.

REINICIAR: (Solo se requiere si el sensor se desactiva en la lámpara).

- Después de que el sensor esté conectado a la pila, mantenga presionado el botón de reinicio. Después de que la lámpara indicadora parpadee 5 veces, suelte y conecte la lámpara a una alimentación de 120 V CA. La lámpara recién conectada inicialmente permanece encendida y se apagará después de una conexión exitosa.
- Después de que la lámpara se apague, presione el botón de reiniciopara finalizar la conexión.



CUIDADO Y LIMPIEZA:

- Para mantener la apariencia original, limpie solamente con agua limpia y un paño húmedo y suave.
- No use pinturas, solventes ni otros químicos en este aparato de luz. Podrían ser la causa de una prematura deterioración del acabado. Esto no es un defecto del acabado y no será cubierto por la garantía.
- No rocíe con manguera ni con una lavadora eléctrica.

ANÁLISIS DE AVERÍAS:

Problema	Causa	Solución
La lámpara y el sensor no se encienden.	*1. El interruptor de la lámpara está apagado.* *2. El fusible está quemado o el disyuntor está desconectado.* *3. El apagado de la lámpara diurna (fotocélula) está vigente.* *4. El cableado del circuito es incorrecto, si esta es una instalación nueva.* *5. El sensor de movimiento apunta en la dirección incorrecta.* *6. El sensor de movimiento no está conectado a la lámpara.* *7. Las pilas del sensor de movimiento no están cargadas o están mal colocadas en el sensor.*	*1. Encienda el interruptor de la lámpara.* *2. Cambie el fusible o conecte el disyuntor.* *3. Vuelva a revisar al amanecer.* *4. Verifique que el cableado esté correcto.* *5. Vuelva a apuntar el sensor de movimiento para cubrir el área deseada.* *6. Asegúrese de que el sensor de movimiento esté conectado y funcionando con la lámpara.* *7. Verifique que las pilas estén cargadas correctamente y colocadas correctamente en el compartimiento del sensor.*
La lámpara se enciende durante el día.	*1. El detector de movimiento puede estar instalado en un sitio relativamente oscuro.* *2. El dial "ON-TIME" está en la posición "TEST" ubicado en el sensor.*	*1. La lámpara está operando normalmente bajo estas circunstancias.* *2. Gire el dial "ON-TIME" a la configuración de 1, 5 o 20 minutos ubicado en el sensor.*
La lámpara se enciende sin razón aparente.	*1. El detector de movimiento puede detectar animales pequeños, tráfico de automóviles u otras fuentes de calor.* *2. El cuadrante alcance "Sensitivity SENS" está calibrado demasiado alto.* *3. El aparato de lámpara está cableado a través de un reductor de luz o de un temporizador.*	*1. La lámpara está operando normalmente bajo estas circunstancias.* *2. Reduzca la calibración del alcance "Sensitivity SENS".* *3. No use un reductor de luz o un temporizador para controlar la lámpara. Cambie el reductor de luz o el temporizador por un interruptor de pared estándar de encendido/apagado.*
La lámpara se apagan demasiado tarde en la calibración crepúsculo-al-amanecer.	*1. El sensor puede estar instalado en un sitio relativamente oscuro.*	*1. Vuelva a ubicar el sensor.*
La lámpara permanecen encendidas constantemente.	*1. El detector de movimiento está en la fase "TEST".* *2. La lámpara está cableado a través de un reductor de luz o de un temporizador.* *3. La lámpara está en el mismo circuito que un motor, transformador o tubo fluorescente.*	*1. Cambie el detector de movimiento a automático.* *2. No use un reductor de luz o un temporizador para controlar la lámpara. Cambie el reductor de luz o el temporizador por un interruptor de pared estándar de encendido/apagado.* *3. Instale la lámpara en un circuito sin motores, transformadores o tubos fluorescentes.*

Este aparato cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. La operación está sujeta a las dos siguientes condiciones: (1) este aparato no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este aparato debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo una interferencia que pueda causar un funcionamiento indeseado.

Nota: Este equipo ha sido probado y se lo encontró que cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se lo instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que la interferencia no ocurra en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda que el usuario intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

Reoriente o reubique la antena receptora. Aumente la separación entre el equipo y el receptor. Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor. Para recibir ayuda consulte con el distribuidor o con un técnico experto en radio / TV.

Advertencia ISED
Este dispositivo contiene transmisor(es)/receptor(es) exento(s) de licencia que cumple(n) con los RSS exentos de licencia de Innovación, Ciencia y Desarrollo Económico (ISED) de Canadá. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) este dispositivo no puede causar interferencias, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado del dispositivo. El dispositivo ha sido evaluado para cumplir el requisito general de exposición a RF. La distancia entre el usuario y los productos no debe ser inferior a 20 cm.

CAN ICES-005 (B)/NMB-005 (B)

Entidad Responsable de la FCC:
Globe Electric
2264 East 6th Street
San Bernardino, CA 92410
www.globe-electric.com