

## USE AND CARE GUIDE

### LED SECURITY LIGHT DUSK TO DAWN WITH PHOTOCELL MOTION SENSOR

**NOTE:** Keep your receipt and these instructions for proof of purchase.

**WARNING:** Shut off the power at the circuit breaker or fuse panel before removing the old fixture, ballast, or fluorescent tubes.

If you are unfamiliar with electrical installations, we recommend you contact a qualified electrician to do the installation.

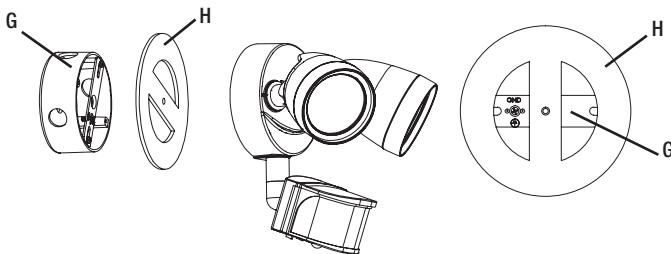
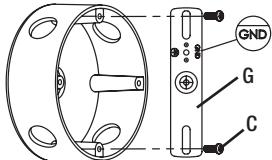
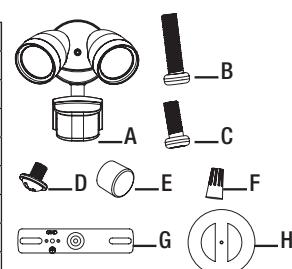
#### INSTALLATION

This light fixture is suitable for wall mounting or eave mounting only. It is not suitable for ground mounting installation. The light fixture should be mounted a minimum of 6.5 ft. (2.0 m) above the ground. If two walls intersect, than the distance between the intersecting line and the light fixture should be more than 2 ft. (0.6 m).

- 1** Shut off power at the electrical panel before beginning the installation.
- 2** Remove existing fixture and set aside to recycle in accordance with local requirements.
- 3** Choose your favorite correlated color temperature (CCT) before installing the fixture.  
**NOTICE:** The factory setting for the correlated color temperature (CCT) is 3000K, which is the warmest white light.
- 4** Choose the desired brightness (lumen output).  
**NOTICE:** The factory setting for the brightness (lumen output) is 2400lm.

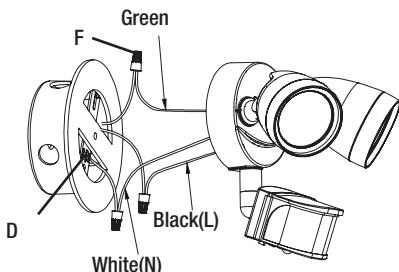
#### PACKAGE CONTENTS

Part	Description	Quantity
A	Fixture	1
B	Mounting Screw (long)	1
C	Mounting Screw (short)	2
D	Grounding Screw (green)	1
E	Rubber Plug	1
F	Wire Connector	3
G	Mounting Bracket	1
H	Foam Gasket	1



- 5** Use the 2 short mounting screws to attach the mounting bracket to the electrical box.

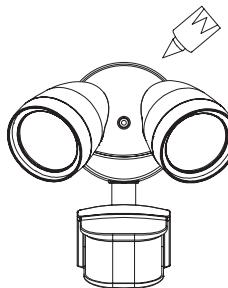
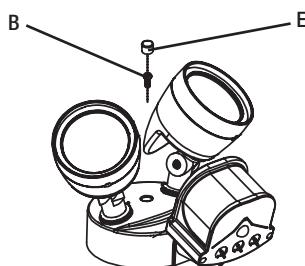
Make sure the text "GND" faces out.



- 7** Make the electrical connections:

- Black wire to black wire.
- White wire to white wire.
- Ground wire to ground.
- Connect the ground wires to the grounding screw on the mounting bracket.

Use wire connectors to cover the wire connections and wrap with electrical tape.



- 6** Place the foam gasket on the electrical box.

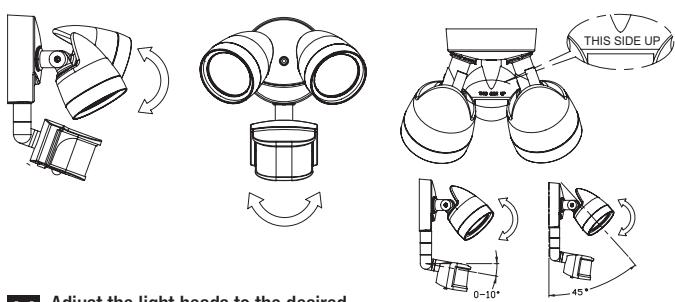
Pull the wires from the electrical box through the opening in the foam gasket.

- 8** Use the long mounting screw to attach the fixture to the mounting bracket.

Make sure no wires are visible.  
Insert the rubber plug into the hole on the fixture.

- 9** Apply silicone sealant (not included) to the edges of the fixture.

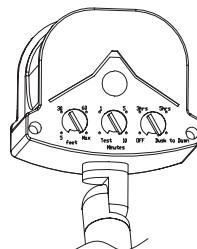
- 10** Use the Color Preference® switch to select the desired color temperature.



- 11** Adjust the light heads to the desired position.

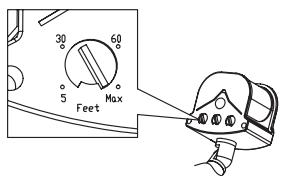
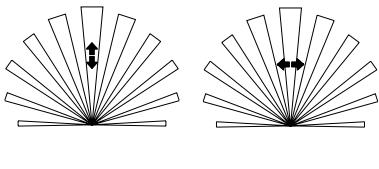
**NOTE:** If mounted with the photocell sensor in the down position, the angle between the light head and the wall should be larger than 45° for best performance.

**NOTE:** As an option, the light fixture can be installed with the photocell sensor positioned at the top of the security light.



- 12** Testing the Photocell Motion Sensor:

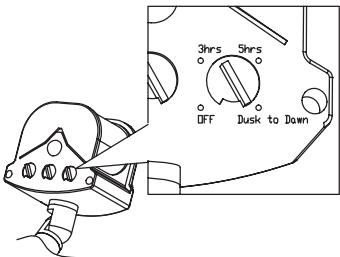
- Turn the timer knob to Test.
- Move in front of the sensor and the light will turn on and then off after 5 seconds.



**13** Adjusting the sensitivity of the motion sensor:

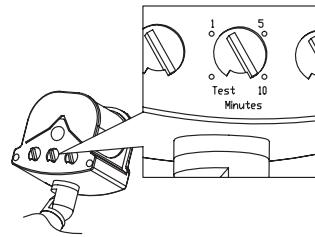
- Turn the sensitivity knob to adjust the sensitivity (5ft. to 60ft.).
- The motion sensor is more sensitive to movement across its coverage area.

**NOTE:** The higher sensitivity level increases the likelihood of a false activation being triggered.



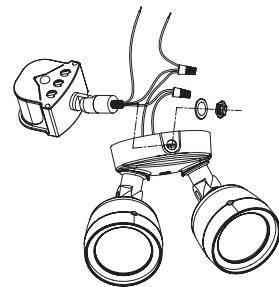
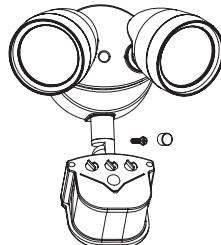
**15** Dual brightness mode (50% brightness)

- Turn the DUAL BRIGHTNESS MODE button to OFF for straight motion sensor function – during the dusk to dawn period, light is off unless motion is detected at which point light goes on at 100% for the hold timer length and then goes off.
- Turn the DUAL BRIGHTNESS MODE button to Dusk to Dawn, and light will turn on at dusk at 50% until Dawn at which point light will go off. If at any time motion is detected while light is on, it will increase output to 100% for however long the timer is set for. Then it will go back to 50%.
- Turn the DUAL BRIGHTNESS MODE Button to 3hr or 5hrs and light will be at 50% solid for either length of time. At the end of this length of time, light will stay at 50% unless motion is detected and then it will increase to 100% for however long timer is set for. Then it will go back to 50% until Dawn, or if motion is detected again, it will repeat the 100% timer hold then 50% function.



**14** Move the timer knob to the desired timer setting (1 to 10 minutes).

The timer setting indicates how long the light stays on after motion is detected.



**16** Maintenance - Replacing the photocell:

- Shut off the power at the circuit breaker or fuse panel.
- Remove the rubber plug and long mounting screw to remove the fixture.
- Unscrew the two wire connectors to disconnect the photocell.
- Replace with a new photocell.
- Reconnect the wires and wire connectors and reattach the fixture.

**⚠ WARNING:** Carefully read and understand the information given in this manual before beginning the assembly and installation. Failure to do so could lead to electric shock, fire, or other injuries which could be hazardous or even fatal. • Ensure the electricity to the wires you are working on is shut off. Either remove the fuse or turn off the circuit breaker.

**NOTICE:** 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. 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 the receiver, connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected, and consult the dealer or an experienced radio/TV.

- Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

See website for Warranty, Troubleshooting or Care and Cleaning details at [www.ETiSSL.com](http://www.ETiSSL.com).

## MANUAL DE USO Y CUIDADO

### LÁMPARA LED DE SEGURIDAD DEL CREPÚSCULO AL ALBA CON FOTOCELULA DE DETECCIÓN DE MOVIMIENTO

**NOTA:** Guarde el recibo de compra y estas instrucciones como prueba de compra.

**ADVERTENCIA:** Apague la corriente en el cajetín de interruptores automáticos o fusibles antes de retirar el viejo accesorio, balastro o tubos fluorescentes.

Si no está familiarizado con las instalaciones eléctricas, le recomendamos que haga que un electricista calificado se ocupe de la instalación.

#### INSTALACIÓN

Esta lámpara es adecuada para montaje en pared o en alero solamente. No es adecuado para la instalación de montaje en suelo. La lámpara debe montarse a un mínimo de 6.5 pies (2,0 m) sobre el suelo. Si dos muros se intersecan, la distancia entre la línea de intersección y la lámpara debe ser de más de 2 pies (0,6 m).

**1** Corte el suministro en el panel eléctrico antes de comenzar la instalación.

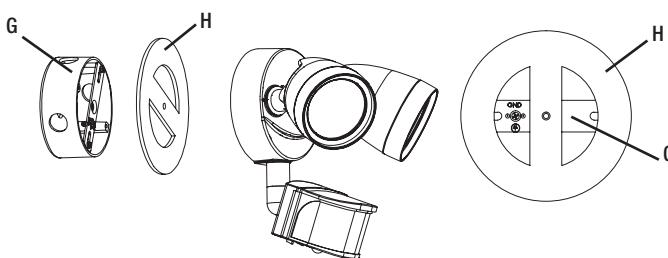
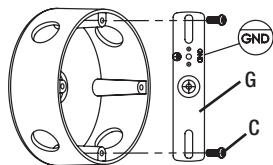
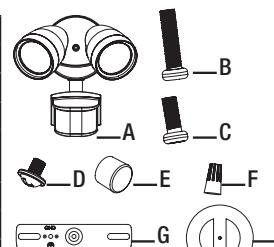
**2** Retirar el aparato existentes y apartarlos para reciclar según los requerimientos locales.

**3** Elija la temperatura de color correlativa (CCT) preferida antes de instalar la lámpara.  
**AVISO:** La configuración de fábrica para la temperatura de color correlativa (CCT) es 3000K, que es la luz blanca más caliente.

**4** Elija el brillo deseado (salida de lúmenes).  
**AVISO:** El ajuste de fábrica para el brillo (salida de lúmenes) es 2400 lm.

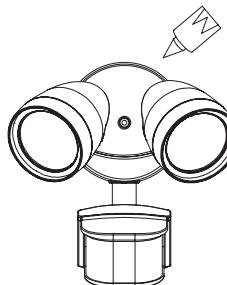
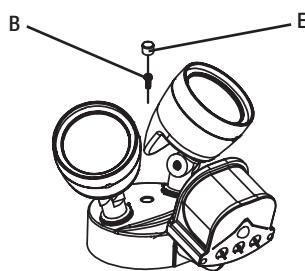
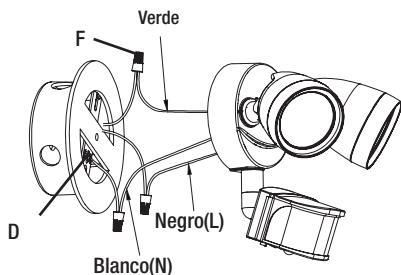
#### CONTENIDO DEL PAQUETE

Pieza	Descripción	Cantidad
A	Lámpara	1
B	Tornillo de montaje (largo)	1
C	Tornillo de montaje (corto)	2
D	Tornillo de puesta a tierra (verde)	1
E	Tapón de goma	1
F	Conector de cable	3
G	Soporte de montaje	1
H	Junta de espuma	1



**5** Utilice 2 tornillos de montaje cortos para fijar el soporte de montaje a la caja eléctrica.

Asegúrese de que el texto "GND" esté hacia fuera.



**7** Haga las conexiones eléctricas:

- Cable negro a cable negro.
- Cable blanco a cable blanco.
- Cable de tierra a la tierra.
- Conecte los cables de tierra al tornillo de tierra del soporte de montaje.

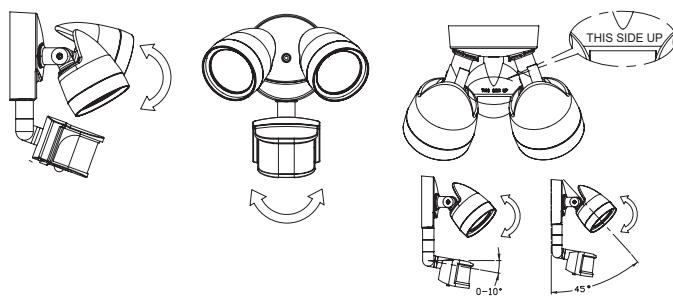
Use conectores de cables para cubrir las conexiones de cables y envuélvalos con cinta aislante.

**8** Utilice el tornillo de montaje largo para fijar la lámpara al soporte de montaje.

Asegúrese de que no haya cables visibles.  
 Inserte el tapón de goma en el orificio de la lámpara.

**9** Aplique sellador de silicona (no incluido) en los bordes de la lámpara.

**10** Use el interruptor Color Preference® para seleccionar la temperatura de color deseada.



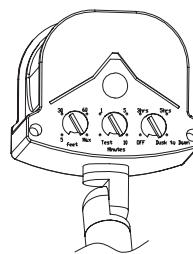
**11** Ajuste los cabezales de luz a la posición deseada.

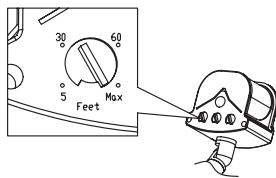
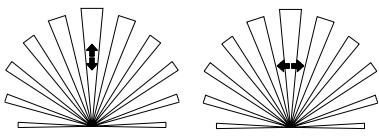
**NOTA:** Si se monta con la fotocélula en la posición hacia abajo, el ángulo entre la cabeza de la luz y la pared debe ser mayor a 45 ° para un mejor rendimiento.

**NOTA:** Como opción, la fotocélula se puede colocar en la parte superior de la lámpara de seguridad.

**12** Prueba del sensor de movimiento de la fotocélula:

- Gire la perilla del temporizador para probar.
- Muévase delante del sensor y la lámpara se encenderá y luego se apagará después de 5 segundos.

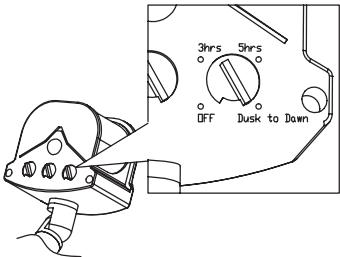




**13 Ajustar la sensibilidad del sensor de movimiento:**

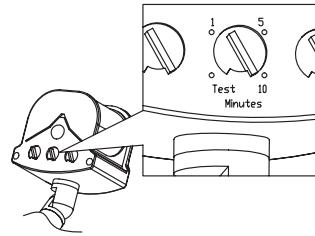
- Gire la perilla de sensibilidad para ajustar la sensibilidad (de 1,5 a 18 m [5 a 60 pies]).
- El sensor de movimiento es más sensible a movimiento a través de su área de detección.

**NOTA:** El nivel de sensibilidad más alto aumenta la probabilidad de una activación falsa.



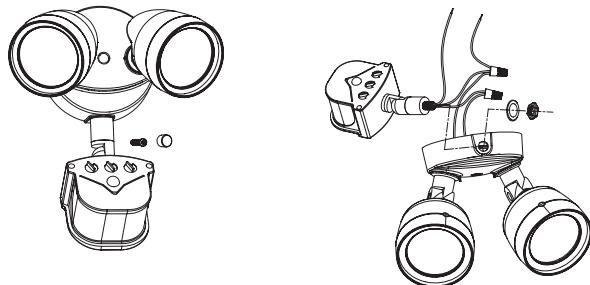
**15 Modo de doble brillo (50%)**

- Gire el botón MODO DE BRILLO DOBLE a APAGADO para la función de sensor de movimiento directo: durante el período del anochecer al amanecer, la luz está apagada a menos que se detecte movimiento, momento en el que la luz se enciende al 100% durante la duración del temporizador de retención y luego se apaga.
- Gire el botón MODO DE BRILLO DOBLE a Dusk to Dawn, y la luz se encenderá al anochecer al 50% hasta el Dawn, momento en el que se apagará la luz. Si en cualquier momento se detecta movimiento mientras la luz está encendida, aumentará la salida al 100% durante el tiempo que esté configurado el temporizador. Luego volverá al 50%.
- Gire el botón MODO DE BRILLO DOBLE a 3 horas o 5 horas y la luz permanecerá al 50% durante cualquier período de tiempo. Al final de este período de tiempo, la luz permanecerá al 50% a menos que se detecte movimiento y luego aumentará al 100% durante el tiempo que se establezca el temporizador. Luego volverá al 50% hasta el amanecer, o si se detecta movimiento nuevamente, repetirá la función de retención del temporizador al 100% y luego al 50%.



**14 Gire el botón del temporizador para ajustar la duración deseada (1 a 10 minutos).**

La configuración del temporizador indica cuánto tiempo permanece encendida la lámpara después de detectar el movimiento.



**16 Mantenimiento - Sustitución de la fotocélula.**

- Apague la alimentación en el interruptor de circuito o el panel de fusibles.
- Retire el tapón de goma y el tornillo de montaje largo para quitar la lámpara.
- Desatornille los dos conectores de cables para desconectar la fotocélula.
- Instala una nueva fotocélula.
- Vuelva a conectar los cables con los conectores de cables y vuelva a colocar la lámpara.

**ADVERTENCIA:** Lea cuidadosamente y comprenda la información incluida en este manual antes de comenzar el armado e instalación. No hacerlo puede provocar descarga eléctrica, incendio, u otras lesiones que pueden ser peligrosas o incluso fatales. • Asegúrese de cortar el suministro eléctrico en los cables con los que trabajará. Extraiga los fusibles o apague el cortacircuitos.

**AVISO:** Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado. Estos límites se establecen para brindar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de frecuencias de radio y, si no se instala conforme a las instrucciones, puede provocar interferencia dañina a las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que la interferencia no se produzca en una instalación en particular. Si este equipo produce interferencia dañina a la recepción de radio o televisión, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se insta al usuario a intentar corregir la interferencia mediante uno de los siguientes métodos: Cambie la orientación o ubicación de la antena receptora. Aumente la separación entre el equipo y el receptor. Conecte el equipo en un tomacorriente que esté en un circuito diferente al cual está conectado el receptor. Consulte con el representante o con un técnico experimentado en radio y televisión para solicitar asistencia.

• Cambios o modificaciones no aprobadas en forma expresa por la parte responsable del cumplimiento pueden invalidar la autoridad del usuario de manejar el equipo. Las informaciones sobre la garantía, la solución de problemas, el mantenimiento y la limpieza se puede encontrar en el sitio web: [www.ETISSL.com](http://www.ETISSL.com).

Preguntas, problemas, piezas faltantes? Llame al Centro de Atención al Cliente de ETI en el horario de 8 a.m. - 5 p.m., HSC, de lunes a viernes.

1-855-ETI-SSL (1-855-384-7754) [www.ETISSL.com](http://www.ETISSL.com)

Patente de los EE.UU.



## GUIDE D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN

### LAMPE DE SÉCURITÉ À DEL À ALLUMAGE CRÉPUSCULAIRE AVEC PHOTOCELLULE DE DÉTECTION DE MOUVEMENT

**REMARQUE :** Gardez votre facture ainsi que ces instructions comme preuves d'achat.

**AVERTISSEMENT :** Coupez le courant au panneau de disjoncteurs ou de fusibles avant d'enlever le vieux luminaire, le ballast ou les tubes fluorescents.

Si vous n'êtes pas familiers avec les installations électriques, nous vous recommandons de faire appel à un électricien qualifié pour l'installation.

#### INSTALLATION

Cette lampe se monte uniquement sur un mur ou sous une gouttière. Elle ne doit pas être installée au sol. La lampe devrait être installée à au moins 2 m (6.5 pi) au-dessus du sol. Si deux murs se joignent, la distance entre la ligne d'intersection et la lampe doit être supérieure à 60 cm (2 pi).

**1** Coupez le courant au panneau électrique avant de faire l'installation.

**2** Enlevez la lampe existante et mettez-la de côté aux fins de recyclage conformément aux règlements locaux.

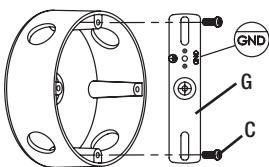
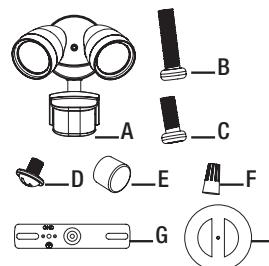
**3** Sélectionnez la température chromatique (CCT) avant d'installer la lampe.

**AVIS :** La température chromatique (CCT) réglée à l'usine est de 3000K, la lumière blanche la plus chaude.

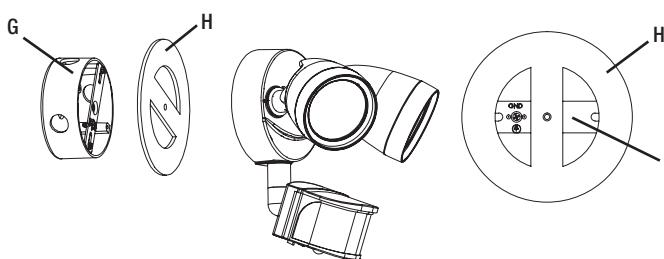
**4** Sélectionnez la brillance (puissance en lumens).  
**AVIS :** Le réglage de brillance (puissance en lumens) à l'usine est de 2 400 lm.

#### CONTENU DE L'EMBALLAGE

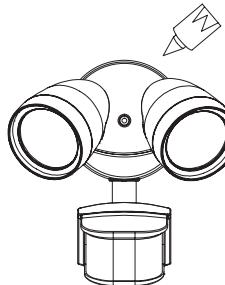
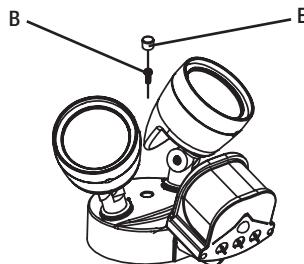
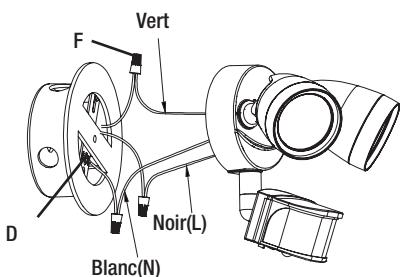
Pièce	Désignation	Quantité
A	Lampe	1
B	Vis de montage (longue)	1
C	Vis de montage (courte)	2
D	Vis de terre (verte)	1
E	Bouchon en caoutchouc	1
F	Serre-fils	3
G	Support de montage	1
H	Joint d'étanchéité en mousse	1



**5** Utilisez 2 vis de montage courtes pour fixer le support à la boîte électrique. Assurez-vous que le texte « GND » soit face vers l'extérieur.



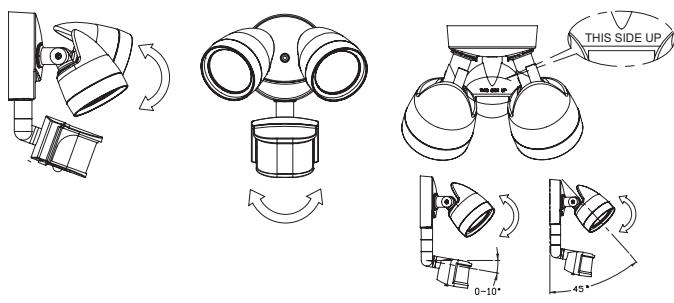
**6** Placez le joint en mousse sur la boîte électrique. Passez les fils de la boîte électrique à travers l'ouverture dans le joint en mousse.



**7** Effectuez les connexions :

- Fil noir au fil noir.
- Fil blanc au fil blanc.
- Fil de terre à la terre.
- Connectez les fils de terre à la vis de terre du support de montage.

Couvrez les connexions avec des serre-fils et recouvez-les avec un ruban électrique.



**11** Ajustez les têtes à la position désirée.

**NOTE :** Si la photocellule est installée dans le bas, l'angle entre la tête et le mur devrait être supérieur à 45° pour une meilleure performance.

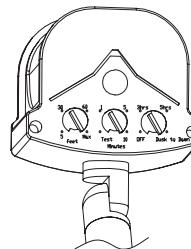
**NOTE :** La photocellule peut aussi, en option, être montée sur le dessus de la lampe.

**8** Utilisez la vis de montage longue pour fixer la lampe au support.

Assurez-vous qu'aucun fil ne soit visible. Posez le bouchon de caoutchouc dans l'orifice de la lampe.

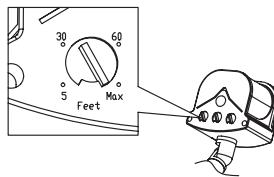
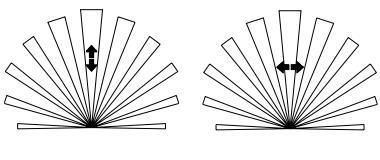
**9** Appliquez un scellant de silicone (non inclus) sur la bordure de la lampe.

**10** Utilisez le commutateur Color Preference® pour sélectionner la température chromatique voulue.



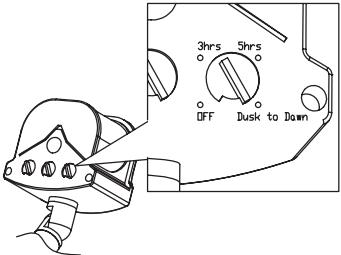
**12** Tester la photocellule détectrice de mouvement :

- Réglez le bouton de minuterie sur « Test ».
- Passez devant le capteur et les lampes devraient s'allumer puis s'éteindre après 5 secondes.



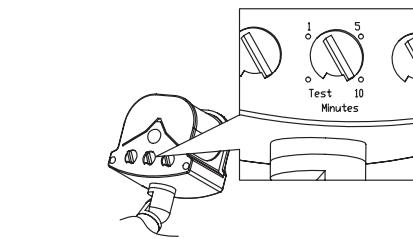
### 13 Ajuster la sensibilité du capteur :

- Tournez le bouton de sensibilité (1,5 à 18 m [5 à 60 pi]).
  - Le capteur est plus sensible au mouvement à l'intérieur de sa plage de détection.
- NOTE :** Une sensibilité très élevée risque de déclencher de fausses activations.



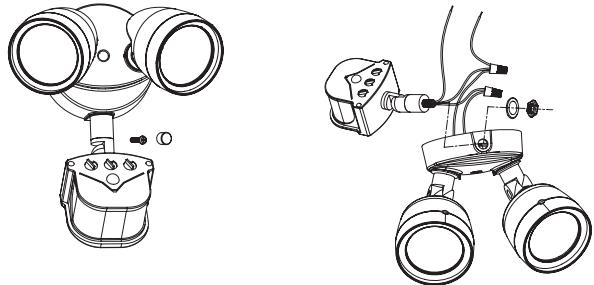
### 15 Mode double intensité (50 %)

- Tournez le bouton DUAL BRIGHTNESS MODE sur OFF pour la fonction de capteur de mouvement rectiligne - pendant la période du crépuscule à l'aube, la lumière est éteinte à moins qu'un mouvement ne soit détecté.
- Tournez le bouton DUAL BRIGHTNESS MODE sur Dusk to Dawn, et la lumière s'allumera au crépuscule à 50% jusqu'à l'aube, moment auquel la lumière s'éteindra. Si, à tout moment, un mouvement est détecté alors que l'éclairage est allumé, il augmentera la sortie à 100 % aussi longtemps que la minuterie est réglée. Ensuite, il reviendra à 50 %.
- Tournez le bouton DUAL BRIGHTNESS MODE sur 3 heures ou 5 heures et la lumière sera à 50% fixe pour l'une ou l'autre durée. À la fin de cette durée, la lumière restera à 50 % à moins qu'un mouvement ne soit détecté, puis elle augmentera à 100 % quelle que soit la durée de la minuterie définie. Ensuite, il reviendra à 50% jusqu'à l'aube, ou si un mouvement est à nouveau détecté, il répétera la fonction de maintien de la minuterie à 100% puis à 50%.



### 14 Réglez la durée de la minuterie en tournant son bouton (1 à 10 minutes).

Le réglage indique la durée d'allumage de la lampe suite à la détection d'un mouvement.



### 16 Entretien - Remplacer la photocellule :

- Coupez le courant au panneau de fusibles ou de disjoncteurs.
- Enlevez le bouchon de caoutchouc et la vis de montage longue qui retient la lampe.
- Dévissez les deux serre-fils pour déconnecter la photocellule.
- Poser la photocellule neuve.
- Refaites les connexions, posez les serre-fils et remontez la lampe.

**AVERTISSEMENT :** Lisez et comprenez bien les renseignements fournis dans ce manuel avant de procéder à l'assemblage et à l'installation. Un manque à la faire pourrait mener à un risque de choc électrique, d'incendie ou de blessures qui pourraient être graves, voire même mortelles. • Assurez-vous de couper le courant au circuit sur lequel vous travaillerez. Enlevez le fusible ou coupez le disjoncteur.

**AVIS :** Cet appareil est conforme à la Section 15 du règlement de la FCC. Le fonctionnement est subordonné de deux conditions: (1) cet appareil ne doit pas causer d'interférence nuisible, (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, notamment une interférence qui pourrait entraîner un fonctionnement indésirable. Ces limites servent à offrir une protection raisonnable contre une interférence nocive dans une installation résidentielle. Ce dispositif génère, utilise et peut irradier une énergie de fréquence radio; s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives, il peut causer une interférence nocive aux communications radio. Il n'est toutefois pas garanti qu'aucune interférence ne surviendra dans une installation particulière. Si le dispositif cause une interférence nuisible à la réception radio ou télé, ce qui peut être établi en éteignant et rallumant le dispositif, on conseille à l'utilisateur de tenter de remédier à la situation en utilisant une ou plusieurs de ces procédures : Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice. Augmenter la distance entre le dispositif et le poste récepteur. Brancher l'équipement dans une prise de courant sur un circuit autre que celui sur lequel le récepteur est branché. Demander conseil auprès du marchand ou d'un technicien en radio/télé.

- Tout changement ou toute modification non expressément approuvée par la partie responsable de la conformité peut rendre nulle l'autorisation de l'utilisateur d'utiliser l'équipement.

Les renseignements sur la garantie, le dépannage, l'entretien et le nettoyage se trouvent sur le site Web : [www.ETISSL.com](http://www.ETISSL.com).