

# LED 2 HEAD SECURITY FLOOD

Models: 65-995, 65-996, 65-997, 65-998

**SATCO® | NUVO®**

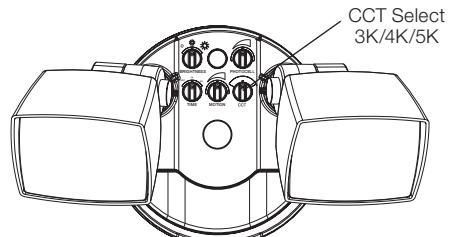
## INSTALLATION AND SAFETY INSTRUCTIONS

**IMPORTANT:** Read before installing fixture. Retain for future reference.

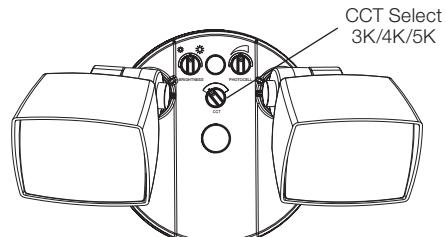
### **WARNING: Risk of Fire or Electric Shock**

- To reduce the risk of fire, electrical shock or injury to persons; read and follow all warnings and installation instructions before installing.
- All installation should be performed by a qualified electrician.
- To avoid electric shock, ensure power is turned off before installation or inspection. All wiring must be installed in accordance with Electrical Code and local electrical code.
- To prevent fire, this fixture is rated for use in 120V 50/60Hz protected circuit and 90°C rated supply wire.
- To prevent product malfunction and/or electrical shock, this product must be properly grounded.
- To avoid damage and/or product malfunction, do not modify the fixture or replace accessories without confirming with the supplier first.
- To prevent wiring damage or abrasion, do not expose wiring to edges of sheet metal or other sharp objects.
- Suitable for wet locations.

**IMPORTANT:** This product must be installed in accordance with the applicable installation code by a person familiar with the construction and operation of the product and the hazards involved.



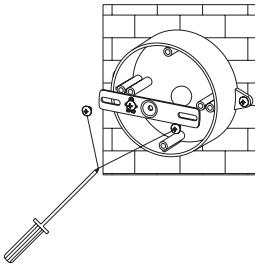
LED Security Flood with PIR Sensor



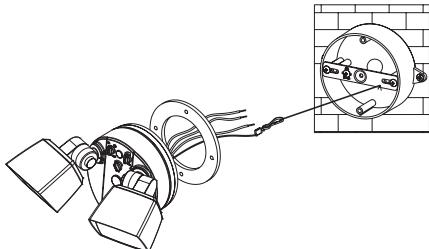
LED Security Flood with Photocell

## INSTALLATION

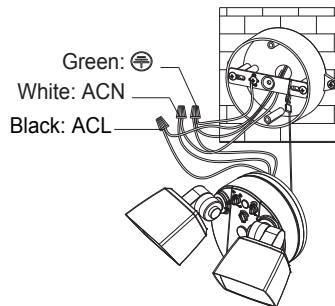
**STEP 1:** Turn OFF power before installation. Secure the mounting bracket to the junction box with screws provided.



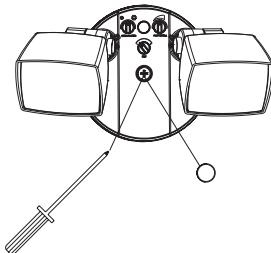
**STEP 2:** Attach the pad on the bottom of the fixture, and secure the fixture on the bracket through the hanging rope.



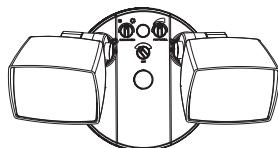
**STEP 3:** Connect the wires according to the Wiring Diagram and secure with wire caps.



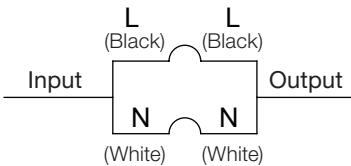
**STEP 4:** Remove the rubber cap and fasten the fixture to the bracket with screws provided. Replace rubber cap when done.



**STEP 5:** Use sealant around mounting surface. Installation is complete. Turn ON power.



## WIRING DIAGRAM



## INSTRUCTIONS: LED Security Flood with PIR Sensor

### Notes

- Fixture lights are OFF during daytime.
- Sentry light will turn ON automatically at dusk.
- Both LED lights will turn ON when motion is detected from dusk to dawn.

### Brightness

- When the dial is set to the left, the sentry light is OFF, both LED lights are at maximum wattage.
- When the dial is set to the middle, the sentry light is ON, both LED lights are at minimum wattage.
- When the dial is set to the right, the sentry light is ON, both LED lights are at maximum wattage.

### Photocell

Senses the amount of daylight and prevents the LED lights from being activated during daylight.

- When dial is turned all the way to the left, stronger daylight is required to activate the photocell.
- When dial is turned all the way to the right, less daylight is required to activate the photocell.

### Time

- When dial is turned to the left, the lights are in TEST mode.
- When dial is turned to the middle (1M), after movement stops, the hold-time of the light is 1 minute.
- When dial is turned to the right (5M), after movement stops, the hold-time of the light is 5 minutes.

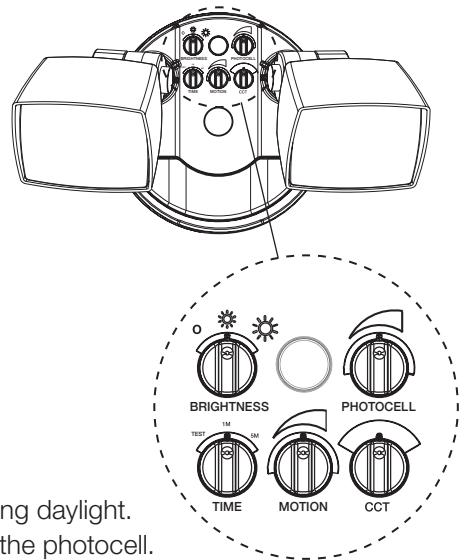
### Motion

- When dial is turned all the way to the left, motion detection is not sensitive.
- When dial is turned all the way to the right, motion detection is the most sensitive.

### CCT Select

- When dial is turned to the left, 3000K is selected.
- When dial is turned to the middle, 4000K is selected.
- When dial is turned to the right, 5000K is selected.

**NOTE:** Sentry light will be 4000K.



**To override the sensor**  
turn the light on-off-on in quick succession.

**To reactivate the sensor**  
turn the fixture off and on again at the switch.

## INSTRUCTIONS: LED Security Flood with Photocell

### Notes

- Fixture lights are OFF during daytime.
- Both LED lights will turn ON when motion is detected from dusk to dawn.

### Brightness

- When dial is turned all the way to the left, both LED lights are at minimum wattage.
- When dial is turned all the way to the right, both LED lights are at maximum wattage.

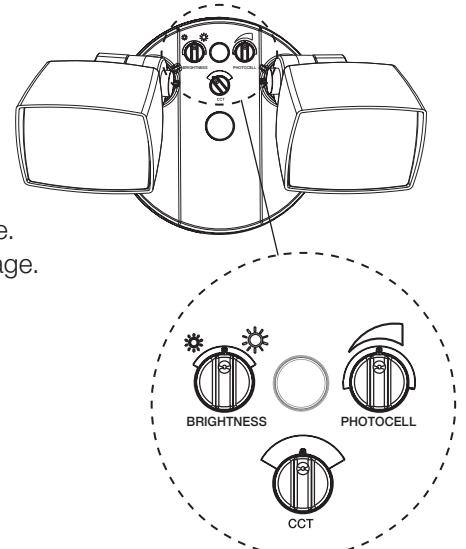
### Photocell

Senses the amount of daylight and prevents the LED lights from being activated during daylight.

- When dial is turned all the way to the left, stronger daylight is required to activate the photocell.
- When dial is turned all the way to the right, less daylight is required to activate the photocell.

### CCT Select

- When dial is turned to the left, 3000K is selected.
- When dial is turned to the middle, 4000K is selected.
- When dial is turned to the right, 5000K is selected.



**IMPORTANTE: Lea esto antes de instalar el accesorio. Consérvelo para referencia futura.**

**SEGURIDAD: Riesgo de incendio y descarga eléctrica**

- Pour réduire le risque d'incendie, de décharge électrique ou de blessures, lire et suivre les avertissements et les instructions d'installation avant d'installer le produit.
- L'installation doit être effectuée par un électricien qualifié.
- Pour éviter toute décharge électrique, s'assurer que le courant est coupé avant l'installation ou l'inspection. Tout le câblage doit être installé conformément au Code de l'électricité et au code électrique local.
- Pour prévenir les incendies, cette installation est évaluée pour un circuit protégé, dans la gamme de 120V 50/60Hz ou 60Hz, en utilisant des fils d'alimentation évalués pour 90°C.
- Pour éviter le mauvais fonctionnement du produit ou la décharge électrique, ce produit doit être correctement mis à la terre.
- Pour éviter les dommages ou le mauvais fonctionnement, ne pas modifier le luminaire ou remplacer les accessoires sans vérifier d'abord auprès du fournisseur.
- Pour prévenir la détérioration ou l'abrasion du câblage, ne pas l'exposer aux bords des tôles ou à d'autres objets tranchants.
- Convient aux endroits humides.

**IMPORTANTE:** Este producto debe instalarse de acuerdo con el código de instalación aplicable, y debe hacerlo una persona que conozca la construcción y el funcionamiento del producto, así como los riesgos implicados.

**INSTALACION:**

**PASO 1:** APAGUE la electricidad antes de la instalación. Asegure el soporte de montaje a la caja de conexiones con los tornillos suministrados.

**PASO 2:** Fije la almohadilla en la parte inferior del accesorio y asegure el accesorio en el soporte por medio de la cuerda colgante.

**PASO 3:** Conecte los cables de acuerdo con el diagrama de cableado y asegúrelos con capuchones para cables.

**PASO 4:** Retire la tapa de goma y sujeté el accesorio al soporte con los tornillos proporcionados. Vuelva a colocar el capuchón de goma cuando haya terminado.

**PASO 5:** Use sellador alrededor de la superficie de montaje. La instalación ha finalizado. Conecte la electricidad.

**INSTRUCCIONES: Proyector LED de Seguridad con Sensor PIR**

**Observaciones**

- Las luces de los accesorios están APAGADAS durante el día.
- La luz centinela se ENCIENDE automáticamente al atardecer.
- Ambas luces LED se ENCIENDEN cuando se detecta movimiento desde el anochecer hasta el amanecer.

**Brillo**

- Cuando el dial está configurado a la izquierda, la luz centinela está APAGADA, ambas luces LED están a la potencia máxima.
- Cuando el dial está configurado al medio, la luz centinela está ENCENDIDA, ambas luces LED están a la potencia mínima.
- Cuando el dial está configurado a la derecha, la luz centinela está ENCENDIDA, ambas luces LED están a la potencia máxima.

**Fotocélula**

Detecta la cantidad de luz natural y evita que las luces LED se activen cuando hay luz natural.

- Cuando el dial se gira completamente hacia la izquierda, se requiere una luz natural más fuerte para activar la fotocélula.
- Cuando el dial se gira completamente hacia la derecha, se requiere una luz natural menos fuerte para activar la fotocélula.

**Tiempo**

- Cuando el dial se gira a la izquierda, las luces están en modo PRUEBA.
- Cuando el dial se gira hacia el medio (1M), después de que se detiene el movimiento, el tiempo de retención de la luz es de 1 minuto.
- Cuando el dial se gira hacia la derecha (5M), después de que se detiene el movimiento, el tiempo de retención de la luz es de 5 minutos.

**Movimiento**

- Cuando el dial se gira completamente hacia la izquierda, la detección de movimiento no es sensible.
- Cuando el dial se gira completamente hacia la derecha, la detección de movimiento tiene la mayor sensibilidad.

**Selección de CCT**

- Cuando el dial se gira a la izquierda, se selecciona 3000K.
- Cuando el dial se gira al medio, se selecciona 4000K.
- Cuando el dial se gira a la derecha, se selecciona 5000K.

**NOTA:** La luz centinela será de 4000K.

**Para anular el sensor,** encienda y apague la luz en sucesión rápida.

**Para reactivar el sensor,** apague y vuelva a encender el accesorio en el interruptor.

**INSTRUCCIONES: Proyector de Seguridad LED con Fotocélula**

**Observaciones**

- Las luces de los accesorios están APAGADAS durante el día.
- Ambas luces LED se ENCIENDEN cuando se detecta movimiento desde el anochecer hasta el amanecer.

**Brillo**

- Cuando el dial se gira completamente hacia la izquierda, ambas luces LED tienen potencia mínima.
- Cuando el dial se gira completamente hacia la derecha, ambas luces LED tienen potencia máxima.

**Fotocélula**

Detecta la cantidad de luz natural y evita que las luces LED se activen cuando hay luz natural.

- Cuando el dial se gira completamente hacia la izquierda, se requiere una luz natural más fuerte para activar la fotocélula.
- Cuando el dial se gira completamente hacia la derecha, se requiere una luz natural menos fuerte para activar la fotocélula.

**Selección de CCT**

- Cuando el dial se gira a la izquierda, se selecciona 3000K.
- Cuando el dial se gira al medio, se selecciona 4000K.
- Cuando el dial se gira a la derecha, se selecciona 5000K.

**FRANÇAIS:**  
**INSTRUCTIONS SUR L'INSTALLATION ET LA SÉCURITÉ**

**IMPORTANT: Lisez avant d'installer le luminaire. Conservez à titre de référence.**

**SÉCURITÉ: Risque d'incendie ou de décharge électrique**

- Para disminuir el riesgo de incendio, choque eléctrico o lesiones, lea todas las advertencias y siga todas las instrucciones antes de instalarla.
- Toda instalación debe realizarse por un electricista calificado.
- Para evitar un choque eléctrico, asegúrese de que la alimentación esté desconectada antes de realizar la instalación o inspección. Todo el cableado deberá instalarse de acuerdo con el Código Eléctrico y con el código eléctrico local.
- Para evitar incendios, este dispositivo está clasificado para su uso en circuitos protegidos de 120V 50/60Hz y cable de alimentación clasificado para 90 C.
- Para evitar fallas del producto o choques eléctricos, este producto deberá conectarse a tierra de manera adecuada.
- Para evitar daños o fallas del producto, no modifique la lámpara ni reemplace accesorios sin la confirmación previa del proveedor.
- Para evitar daños o abrasión al cableado, no lo exponga a los bordes de las hojas metálicas ni otros objetos afilados.
- Adecuado para lugares húmedos.

**IMPORTANT:** Ce produit doit être installé conformément aux codes en vigueur et par une personne qui connaît bien le produit, son fonctionnement et les dangers qui y sont associés.

**INSTALLATION:**

**ÉTAPE 1:** Coupez l'alimentation électrique avant l'installation. Fixez le support de montage à la boîte de jonction avec les vis fournies.

**ÉTAPE 2:** Fixez le coussinet au bas du luminaire et sur le support à travers la corde de suspension.

**ÉTAPE 3:** Raccordez les fils conformément au schéma de câblage et fixez les avec des capuchons de fils.

**ÉTAPE 4:** Retirez le capuchon en caoutchouc et fixez le luminaire au support avec les vis fournies. Replacez le capuchon en caoutchouc lorsque vous avez terminé.

**ÉTAPE 5:** Utilisez du mastic autour de la surface de montage. L'installation est terminée. Activez l'alimentation.

**INSTRUCTIONS: Projecteur de Sécurité à DEL avec Capteur de Mouvement PIR**

**Remarques**

- Les luminaires sont ÉTEINTS pendant la journée.
- La sentinelle s'allumera automatiquement au crépuscule.
- Les deux voyants DEL s'allumeront lorsque des mouvements sont détectés du crépuscule à l'aube.

**Luminosité**

- Lorsque le cadran est réglé à gauche, la sentinelle est ÉTEINTE, les deux lampes DEL sont à la puissance maximale.
- Lorsque le cadran est réglé au milieu, la sentinelle est allumée, les deux lampes DEL sont à la puissance minimale.
- Lorsque le cadran est réglé à droite, la sentinelle est allumée, les deux lampes DEL sont à la puissance maximale.

**Photocellule**

Déetecte la quantité de lumière du jour et empêche l'activation des lampes DEL pendant la journée.

- Lorsque le cadran est complètement tourné vers la gauche, une lumière du jour plus forte est nécessaire pour activer la photocellule.
- Lorsque le cadran est complètement tourné vers la droite, moins de lumière du jour est nécessaire pour activer la photocellule.

**Durée**

- Lorsque le cadran est tourné vers la gauche, les lumières sont en mode TEST.
- Lorsque le cadran est tourné vers le milieu (1M), après l'arrêt du mouvement, le temps de maintien de la lumière est de 1 minute.
- Lorsque le cadran est tourné vers la droite (5M), après l'arrêt du mouvement, le temps de maintien de la lumière est de 5 minutes.

**Mouvement**

- Lorsque le cadran est complètement tourné vers la gauche, la détection de mouvement n'est pas sensible.
- Lorsque le cadran est complètement tourné vers la droite, la détection de mouvement est la plus sensible.

**Sélection CCT**

- Lorsque le cadran est tourné vers la gauche, 3000K est sélectionné.
- Lorsque le cadran est tourné vers le milieu, 4000K est sélectionné.
- Lorsque le cadran est tourné vers la droite, 5000K est sélectionné.

**Remarque:** La sentinelle sera de 4000K.

**Pour remplacer le capteur,** allumez et éteignez rapidement la lumière.

**Pour réactiver le capteur,** éteindre et rallumer le luminaire au niveau de l'interrupteur.

**INSTRUCTIONS: Inondation de Sécurité à DEL avec Photocellule**

**Remarques**

- Les luminaires sont ÉTEINTS pendant la journée.
- Les deux voyants DEL s'allumeront lorsque des mouvements sont détectés du crépuscule à l'aube.

**Luminosité**

- Lorsque le cadran est complètement tourné vers la gauche, les deux lampes DEL sont à la puissance minimale.
- Lorsque le cadran est complètement tourné vers la droite, les deux lampes DEL sont à la puissance maximale.

**Photocellule**

Déetecte la quantité de lumière du jour et empêche l'activation des lampes DEL pendant la journée.

- Lorsque le cadran est complètement tourné vers la gauche, une lumière du jour plus forte est nécessaire pour activer la photocellule.
- Lorsque le cadran est complètement tourné vers la droite, moins de lumière du jour est nécessaire pour activer la photocellule.

**Sélection CCT**

- Lorsque le cadran est tourné vers la gauche, 3000K est sélectionné.
- Lorsque le cadran est tourné vers le milieu, 4000K est sélectionné.
- Lorsque le cadran est tourné vers la droite, 5000K est sélectionné.