

# IMPORTANT: READ BEFORE INSTALLATION

**DEFIANT®**  
MOTION SECURITY LIGHT

Item #1001318516  
1001311061  
Model #DFI-5985-BZ  
DFI-5985-WH

## QUICK START GUIDE

This guide is not comprehensive. It shows a common installation. For complete information and instructions, download the PDF of the owner's manual at [www.homedepot.com](http://www.homedepot.com).

### PLANNING INSTALLATION

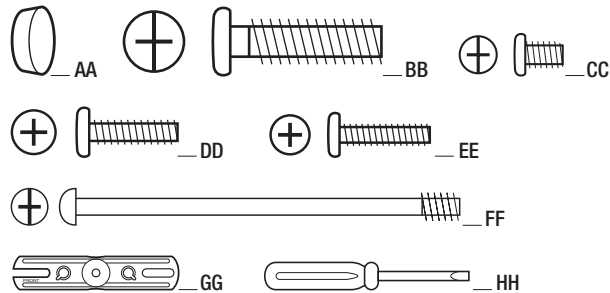
Before installing the light fixture, ensure that all parts are present (see *Hardware Included* and *Package Contents*). If any part is missing or damaged, do not attempt to assemble, install, or operate this light fixture.

Estimated installation time: 30 minutes

### TOOLS REQUIRED

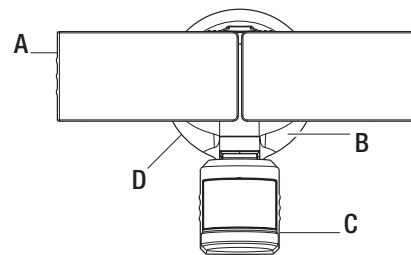
Phillips screwdriver	Flathead screwdriver	Wire strippers/cutters	Circuit tester	Mobile device
Work gloves	Silicone sealant	Ladder	Safety goggles	

### HARDWARE INCLUDED



Part	Description	Quantity
AA	Rubber plug	1
BB	Small mounting bolt	1
CC	Mounting bracket screw	2
DD	Mounting bracket screw	2
EE	Mounting bracket screw	2
FF	Large mounting bolt (pre-installed)	1
GG	Mounting bracket (not to scale)	1
HH	Mini screwdriver (not to scale)	1

### PACKAGE CONTENTS



Part	Description	Quantity
A	Lamp head	2
B	Light fixture	1
C	Motion sensor	1
D	1-2-Easy Connect™	1

Questions, problems, missing parts? Before returning to the store, call Defiant Customer Service 8 a.m. - 7 p.m., EST, Monday - Friday, 9 a.m. - 6 p.m., EST, Saturday

1-866-308-3976

HOMEDEPOT.COM

207907-03A

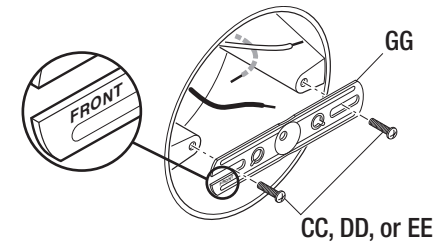
## Installation

### 1 Installing the mounting bracket



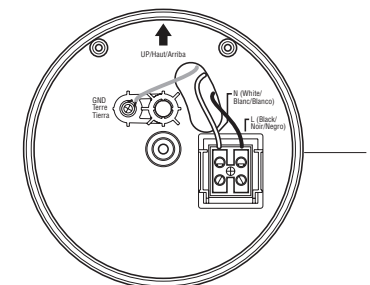
**WARNING:** Turn the power off at the circuit breaker or fuse. Place tape over the circuit breaker switch and verify power is off at the light fixture.

- Remove the existing light fixture.
- Install the mounting bracket (GG) with the stamped word "FRONT" facing away from the junction box. Use the mounting bracket screws (CC, DD, or EE) that best fit the junction box.



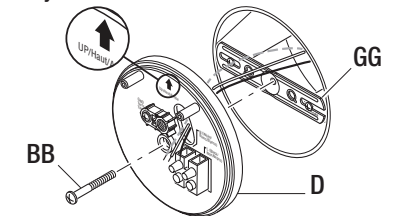
### 3 Making the electrical connections

- Insert the junction box wires into the side of the terminal block and around the ground screw. Tighten terminal block screws using the mini-screwdriver (HH) and ground screw to secure the wires.
  - Insert the white wire from the junction box into the terminal marked "N (White)".
  - Insert the black wire from the junction box into the terminal marked "L (Black)".
  - Connect the bare or green ground wire from the junction box to the ground screw (marked with "GND").



### 2 Installing the 1-2-Easy Connect™

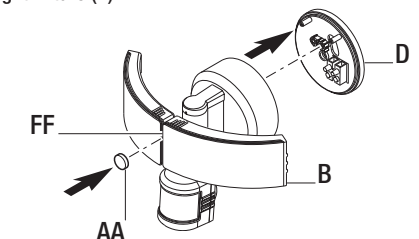
- Remove the 1-2-Easy Connect™ (D) from the rear of the light fixture.
- Route the junction box wires through the large hole in the 1-2-Easy Connect™ (D).
- Place the 1-2-Easy Connect™ (D) against the junction box.
  - When mounting to a wall, the "UP" arrow must point upward.
  - When mounting to an eave, the "UP" arrow must point toward the building.
- Insert the small mounting bolt (BB) through the 1-2-Easy Connect™ (D) hole located below the threaded hole, and thread it into the center hole of the mounting bracket (GG). Tighten the bolt (BB) securely.



### 4 Mounting the light fixture

**NOTICE:** The two pins on the rear of the light fixture must be inserted into the terminal block for the light to work.

- Align the bottom edge of the light fixture (B) with the bottom edge of the 1-2-Easy Connect™ (D) and tilt the light fixture (B) toward the 1-2-Easy Connect™ (D). Ensure the light fixture (B) is centered on the 1-2-Easy Connect™ (D).
- Tighten the large mounting bolt (FF) securely through the center of the 1-2-Easy Connect™ (D). Do not overtighten.
- Push the rubber plug (AA) firmly into the mounting bolt hole on the light fixture (B).



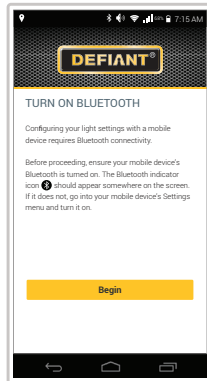
HOMEDEPOT.COM

Please contact 1-866-308-3976 for further assistance.

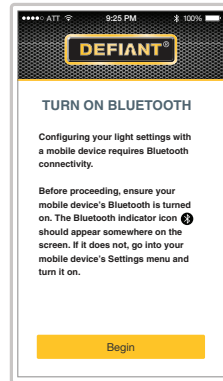
# Operation

## 1 Downloading the Defiant® mobile app

- Download the Defiant® mobile app from the Apple® or Android® app store (search for “Defiant Control”).
- Turn on the **Bluetooth®** in the device settings.
- Open the Defiant app and touch “Begin”.



Android

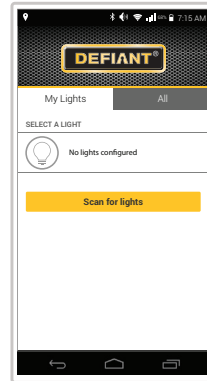


iOS

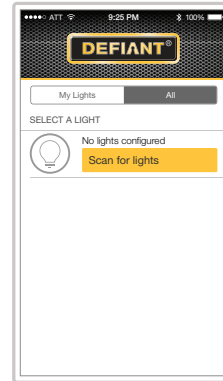
## 2 Pairing the light to the mobile app

- Ensure the power to the light is turned ON.
- Touch “Scan for lights” to search for existing lights.

**NOTE:** During the scanning process, the app will locate ALL Bluetooth® lights in the area. Lights previously paired to other devices should already be named.



Android

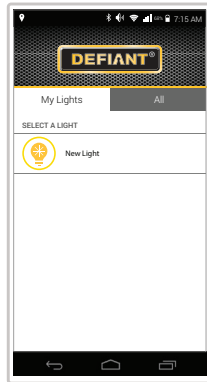


iOS

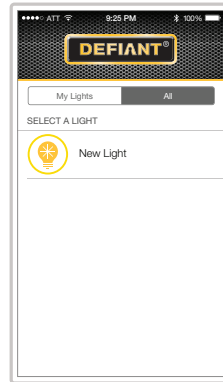
## 3 Beginning the pairing process

The new light will be shown in a yellow circle indicating it is not paired.

- Touch the new light to begin the pairing process.



Android

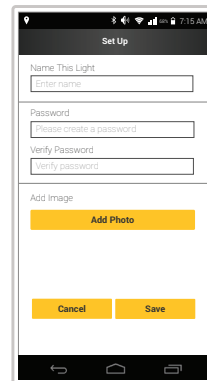


iOS

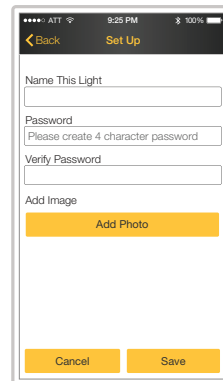
## 4 Finishing the pairing process

- Touch “Set Up” and enter a name and password for the light (the password must be 4 to 6 alpha-numeric characters).
- Either touch “Save” to continue or “Add Photo” to add an optional picture (the photo may be an existing photo or a new photo may be taken of the light).

**NOTE:** A preview of the light will not show until the “Save” button is touched.



Android



iOS

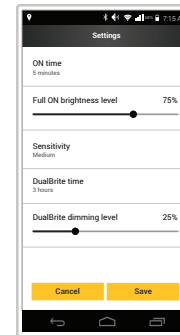
# Operation (continued)

## 5 Adjusting the light settings

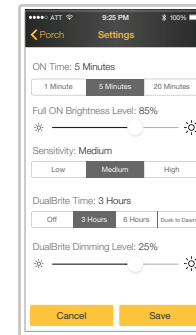
After the light is paired to the mobile app, the yellow circle around the light will change to green.

- Touch the light icon.
- Touch “Settings” to adjust the light controls.
- Touch “Save” after all adjustments have been made. Setup is complete.

**NOTE:** Changes made to one light’s settings will not affect another light’s settings.



Android



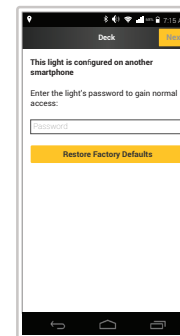
iOS

## 6 Adding additional mobile devices

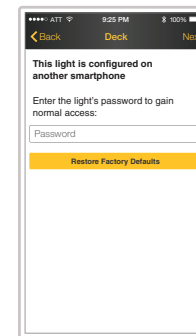
Additional mobile devices may be added to control the light fixture.

- On the new device follow steps 1 and 2 above.
- After scanning for lights, select the “All” tab.
- Touch the desired light on the screen and enter the previous user-defined password.

**NOTE:** The light settings and name are stored in the light fixture. The light photo will need to be added separately.



Android



iOS

The “ON-TIME” option determines the amount of time the light will stay on “Full ON Brightness Level” after all motion has stopped.

The “Full ON Brightness Level” option determines the light brightness level after the light has been turned on by motion.

The “Sensitivity” option increases and decreases the size of the detection area.

The “DualBrite” option determines the amount of time the lights stay on at a reduced light level after sundown. Switching this setting to “OFF” will not affect the “ON-TIME” setting.

The “DualBrite Dimming Level” option determines the light brightness level of the reduced light level after sundown.

**NOTE:** The motion sensor (C) is more sensitive to motion moving across the front of the sensor. The motion sensor (C) is less sensitive to motion moving directly toward the front of the sensor.

**NOTE:** The higher the “Sensitivity” setting, the greater the possibility of false triggering. To reduce false triggering, select a lower setting.

**NOTE:** The “Dusk-to-Dawn” setting keeps the lights on at an accent level from sundown to sun up.

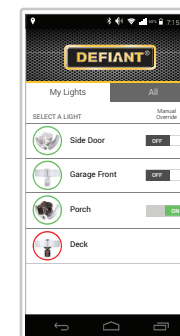
**NOTE:** If the “DualBrite” option is set to OFF, changing the dimming level will have no effect on the light.

## 7 Using manual mode

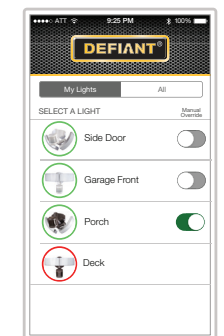
Manual mode overrides the motion sensor (C) and “ON-TIME” control so the light will operate at the preset “Full ON Brightness Level”. This feature only works at night and only for one night at a time. The motion sensor (C) will reset to motion sensing mode at sunrise.

- Slide the switch under “Manual Override” to the right.
- To return the light to the original settings, slide the switch to the left.

**NOTE:** If the power to the light fixture is off for more than 5 seconds, allow the motion sensor to warm up prior to switching to manual mode.



Android



iOS

# IMPORTANTE: LEER ANTES DE INSTALACIÓN

**DEFIANT®**  
LUZ DE SEGURIDAD POR MOVIMIENTO

Artículo #1001318516  
1001311061  
Modelo #DFI-5985-BZ  
DFI-5985-WH

## GUÍA DE INSTALACIÓN RÁPIDA

Esta guía no es completa. Se muestra solo una instalación común. Para obtener una completa información e instrucciones, descargue el PDF del manual del propietario en [www.homedepot.com](http://www.homedepot.com).

### PLANIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN

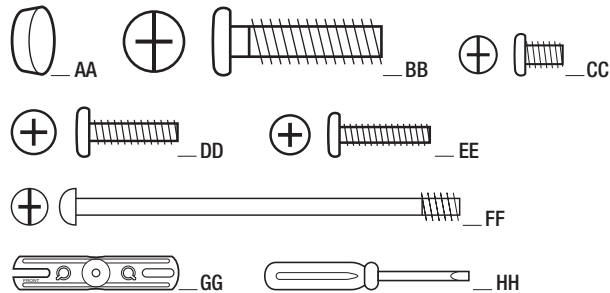
Antes de instalar el aparato de luz, esté seguro que estén todas las piezas (vea *Ferretería incluida y Contenidos del paquete*). Si cualquier pieza falta o está dañada, no intente ensamblar, instalar ni operar este aparato de luz.

Tiempo estimado para la instalación: 30 minutos

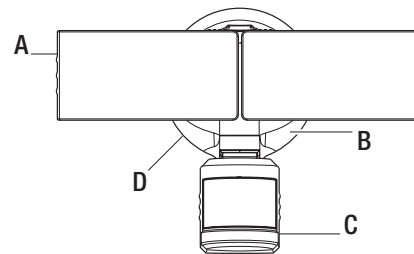
### HERRAMIENTAS REQUERIDAS

Destornillador phillips	Destornillador plano	Peladores/cortadores de cables	Probador de circuitos	Aparato móvil
Guantes de trabajo	Sellador de silicona	Escalera	Gafas de seguridad	

### FERRETERÍA INCLUIDA



### CONTENIDO DEL PAQUETE



Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Tapón de caucho	1
BB	Tornillo pequeño de montaje	1
CC	Tornillo del soporte de montaje	2
DD	Tornillo del soporte de montaje	2
EE	Tornillo del soporte de montaje	2
FF	Tornillo grande de montaje (pre-instalado)	1
GG	Soporte de montaje (no está a escala)	1
HH	Mini-destornillador (no está a escala)	1

Pieza	Descripción	Cantidad
A	Cabezal de lámpara	2
B	Artefacto de luz	1
C	Detector de movimiento	1
D	1-2-Easy Connect™ (conexión rápida)	1

¿Tiene preguntas, problemas o piezas perdidas? Antes de devolverlo a la tienda, llame a Servicio al Cliente de Defiant de 08 a.m.-7 p.m., EST, Lunes - Viernes, 09 a.m.-6 p.m., EST, sábado.

1-866-308-3976  
HOMEDEPOT.COM

207907-03A

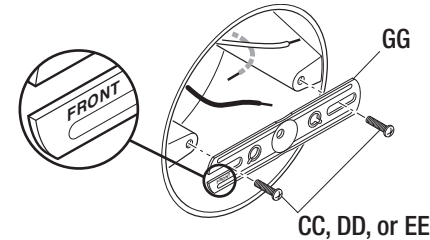
## Instalación

### 1 Instalación del soporte de montaje



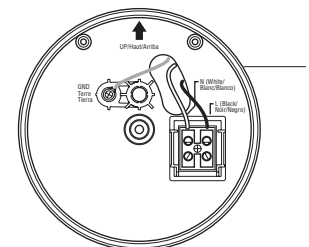
**ADVERTENCIA:** Desconecte la energía eléctrica en el disyuntor o en el fusible. Coloque cinta aislante sobre el interruptor disyuntor y compruebe que no haya energía eléctrica en el aparato de luz.

- Retire el aparato de luz existente.
- Instale el soporte de montaje (GG) con la palabra estampada "FRENTE" en dirección contraria a la caja de conexiones. Use los tornillos del soporte de montaje (CC, DD o EE) que mejor encajen con la caja de conexiones.



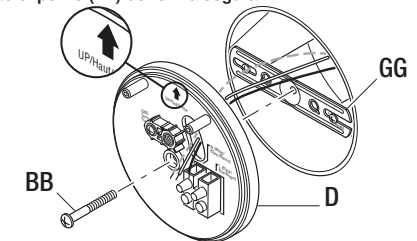
### 3 Cómo hacer las conexiones eléctricas

- Inserte los cables de la caja de conexiones en el lado del bloque de terminales y al rededor del tornillo de tierra. Apriete los tornillos del bloque de terminales utilizando el mini-destornillador (HH) y el tornillo de tierra para asegurar los cables.
- Inserte el cable blanco de la caja de conexiones en el terminal marcado "N (White)".
- Inserte el cable negro de la caja de conexiones en el terminal marcado "L (Black)".
- Conecte el alambre desnudo o verde de tierra de la caja de conexiones al tornillo de tierra (marcado con "GND").



### 2 Instalación del 1-2-Easy Connect™

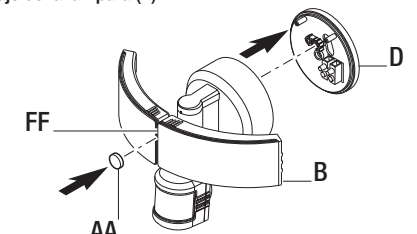
- Retire la 1-2-Easy Connect™ (D) de la parte posterior de la lámpara.
- Pase los cables de la caja de conexiones por el orificio grande en la 1-2-Easy Connect™ (D).
- Coloque el 1-2-Easy Connect™ (D) contra la caja de conexiones.
  - Cuando la instale sobre una pared, la flecha "UP" (Hacia Arriba) debe apuntar hacia arriba.
  - Cuando la instale sobre un alero, la flecha "UP" (Hacia Arriba) debe apuntar hacia el edificio.
- Inserte el perno de montaje pequeño (BB) por el orificio del 1-2-Easy Connect™ (D) situado por debajo del orificio roscado, y enrósquelo en el orificio central del soporte de montaje (GG). Apriete el perno (BB) de forma segura.



### 4 Montaje del aparato de luz

**AVISO:** Las dos clavijas de la parte posterior de la lámpara se deben insertar en el bloque de terminales para que la luz funcione.

- Alinee el borde inferior de la lámpara (B) con el borde inferior de la 1-2-Easy Connect™ (D) e incline la lámpara (B) hacia la 1-2-Easy Connect™ (D). Asegúrese de que la lámpara (B) esté centrada en el 1-2-Easy Connect™ (D).
- Apriete el tornillo de fijación grande (FF) de forma segura a través del centro del 1-2-Easy Connect™ (D). No apriete excesivamente.
- Empuje con fuerza el tapón de caucho (AA) en el orificio del perno de montaje de la lámpara (B).



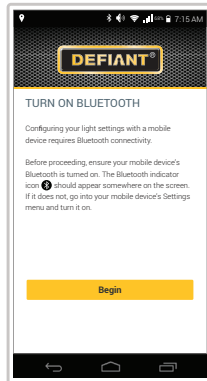
HOMEDEPOT.com

Por favor, póngase en contacto al 1-866-308-3976 para obtener más ayuda.

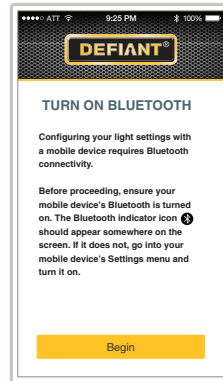
## Operación

### 1 Descargando la aplicación móvil de Defiant®

- ❑ Descargue la aplicación móvil Defiant® de la tienda de aplicaciones de Apple® o de Android® (busque “Defiant Control”).
- ❑ Active el Bluetooth® en los ajustes del aparato.
- ❑ Abra la aplicación Defiant y toque “Comenzar” (“Begin”).



Android

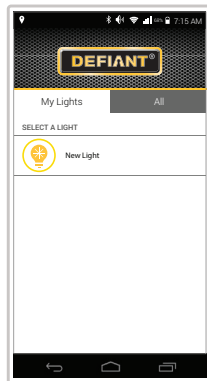


iOS

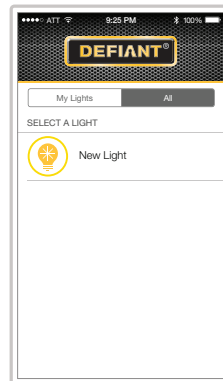
### 3 Comenzando el proceso de emparejamiento

La nueva luz se mostrará en un círculo amarillo lo que indicará que no está emparejada.

- ❑ Toque la nueva luz para comenzar el proceso de emparejamiento.



Android

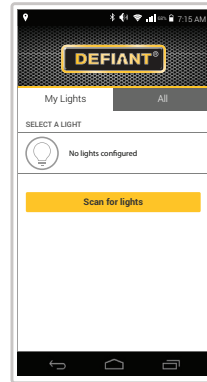


iOS

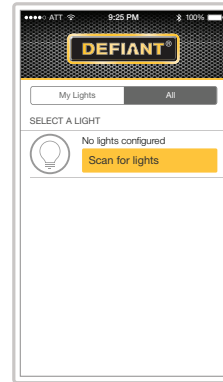
### 2 Emparejando la luz a la aplicación móvil

- ❑ Asegúrese que la alimentación a la luz esté PRENDIDA (ON).
- ❑ Toque “Escanear luces” para buscar las luces existentes.

**NOTA:** Durante el proceso de escaneo, la aplicación localizará TODAS las luces Bluetooth® en la zona. Las luces anteriormente emparejadas a otros dispositivos deben ya tener un nombre.



Android

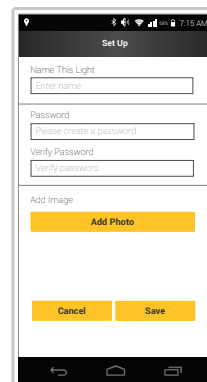


iOS

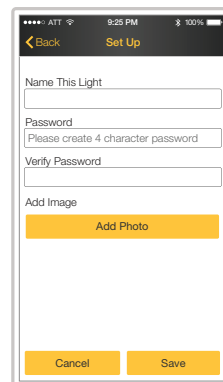
### 4 Terminado el proceso de emparejamiento

- ❑ Toque “Set Up” (“Configurar”) y escriba un nombre y una contraseña para la luz (la contraseña debe ser de 4 a 6 caracteres alfanuméricos).
- ❑ Toque sea “Guardar” para continuar o “Añadir foto” para añadir una imagen opcional (la foto puede ser una foto existente o se puede tomar una nueva foto de la luz).

**NOTA:** No se mostrará una vista previa de la luz hasta que se toque el botón “Guardar”.



Android



iOS

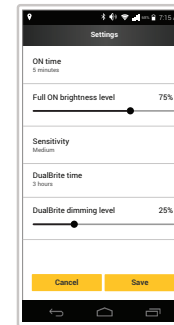
## Operación (continuación)

### 5 Ajuste de la configuración de la luz

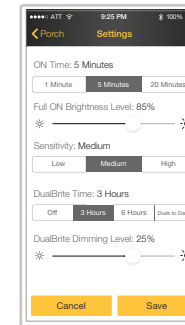
Después que la luz esté emparejada con la aplicación móvil, el círculo amarillo alrededor de la luz se cambiará a verde.

- ❑ Toque el icono de la luz.
- ❑ Toque “Configuración” para ajustar los controles de la luz.
- ❑ Toque “Guardar” luego de haber hecho todos los ajustes. La instalación está completa.

**NOTA:** Los cambios hechos en la configuración de una luz no afectarán la configuración de otra luz.



Android



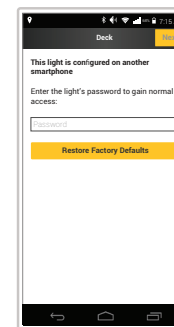
iOS

### 6 Añadiendo dispositivos móviles adicionales

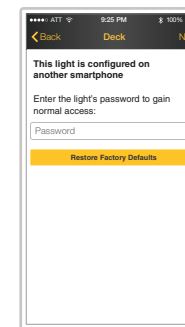
Se pueden añadir dispositivos móviles adicionales para controlar el aparato de luz.

- ❑ En el nuevo dispositivo siga los pasos 1 y 2 anteriores.
- ❑ Después de escanear las las luces, seleccione la pestaña “Todas”.
- ❑ Toque la luz deseada en la pantalla y escriba la contraseña anterior definida por el usuario.

**NOTA:** Los ajustes de la luz y el nombre se almacenan en el aparato de luz. La foto de luz deberá ser añadida por separado.



Android



iOS

La opción “ON-TIME” (“DURACIÓN”) determina la cantidad de tiempo que la luz permanecerá encendida “a un nivel de brillo total”, después que todo movimiento se ha detenido.

La opción “Nivel de brillo total” determina el nivel de brillo de la luz después que la luz se ha encendido por un movimiento.

La opción “Sensibilidad” aumenta y disminuye el tamaño de la zona de detección.

La opción “DUALBRITE” determina la cantidad de tiempo que las luces permanecen encendidas a un nivel de luz reducido después de la puesta del sol. Si cambia este ajuste a “OFF” no afectará el ajuste “ON-TIME”.

La opción “nivel de atenuación DUALBRITE” determina el nivel de brillo de la luz del nivel de luz reducida después de la puesta del sol.

**NOTA:** El detector de movimiento (C) es más sensible al movimiento transversal a la parte frontal del detector. El detector de movimiento (C) es menos sensible al movimiento que se dirige directamente hacia la parte frontal del detector.

**NOTA:** Cuanto mayor sea el ajuste de “Sensibilidad”, mayor es la posibilidad de falsas alarmas. Para reducir las falsas alarmas, seleccione un ajuste más bajo.

**NOTA:** El ajuste “anoecer al amanecer” mantiene las luces encendidas a un cierto nivel desde el atardecer hasta el amanecer.

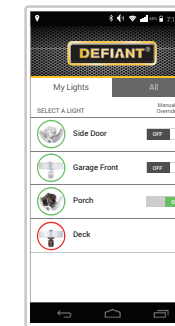
**NOTA:** Si la opción “DUALBRITE” está en OFF, el cambio del nivel de atenuación no tendrá ningún efecto en la luz.

### 7 Uso del la fase manual

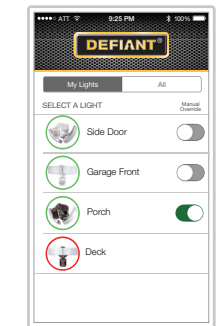
La modalida manual anula el sensor de movimiento (C) y el control “ON TIME” así que la luz funcionará al nivel preseleccionado de “nivel de brillo total”. Esta característica funciona solamente en la noche y solamente una noche a la vez. El detector de movimiento (C) vuelve a ponerse en la fase detección del movimiento al salir el sol.

- ❑ Deslice hacia la derecha el interruptor “sobrecontrol manual”.
- ❑ Para poner de nuevo la luz a su configuración original, deslice el interruptor hacia la izquierda.

**NOTA:** Si la energía eléctrica al aparato de luz es apagada por más de 5 segundos, deje que el detector de movimiento se caliente antes del cambio a la fase manual.



Android



iOS