



## SPECIFICATIONS

### PHYSICAL SPECS

SIZE: 2.74"H x 1.68"W x 1.63"D (6.96 cm x 4.27 cm x 4.14 cm)  
(not including ground strap)

WEIGHT: 5 oz

MOUNTING: Single Gang Switch Box

MOUNTING HEIGHT: 30-48 in (76.2-121.9 cm)

SILICONE FREE

ROHS COMPLIANT

### ELECTRICAL SPECS

MAXIMUM LOAD (Single Phase)

800 W @ 120 VAC

1200 W @ 277 VAC

1500 W @ 347 VAC

MINIMUM LOAD: None

MOTOR LOAD: 1/4 HP

FREQUENCY: 50/60 Hz (timers are 1.2x for 50 Hz)

### ENVIRONMENTAL SPECS

OPERATING TEMP

Standard: 14° to 122° F (-10° to 50° C)

LT Option (PDT): -40° to 122° F (-40° to 50° C)

LT Option (PDT): -4° to 122° F (-20° to 50° C)

RELATIVE HUMIDITY:

Standard: 20 to 75% non-condensing

LT Option: 20 to 90% non-condensing

(electronics coated for corrosion resistance)

### BASE MODEL #s

**WSX:** Passive Infrared (PIR) Detection - Auto On

**WSX SA:** Passive Infrared (PIR) Detection - Manual On

**WSX NL:** Passive Infrared (PIR) Detection - Manual On

**WSX PDT:** Dual Technology (PIR + Microphonics) Detection - Auto On

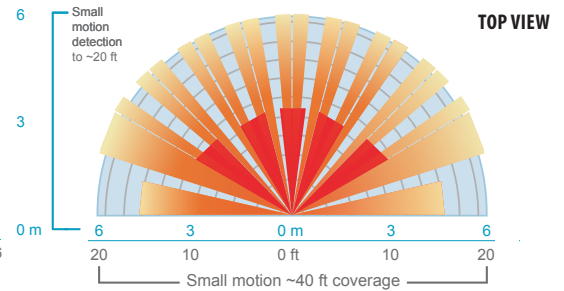
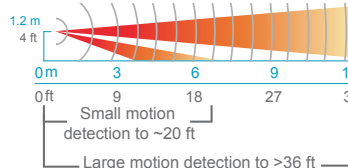
**WSX PDT SA:** Dual Technology (PIR + Microphonics) Detection - Manual On

**WSX PDT NL:** Dual Technology (PIR + Microphonics) Detection - Manual On

## COVERAGE PATTERN

- Small motion (e.g. hand movements) detection up to 20 ft (6.10 m), ~625 ft<sup>2</sup>
- Large motion (e.g. walking) detection greater than 36 ft (10.97 m), ~2025 ft<sup>2</sup>
- Wall-to-wall PIR coverage
- Units with -PDT (Passive Dual Technology) option (also called Microphonics) provide overlapping detection of human activity over the complete PIR coverage area. Advanced filtering is utilized to prevent non-occupant noises from keeping the lights on.

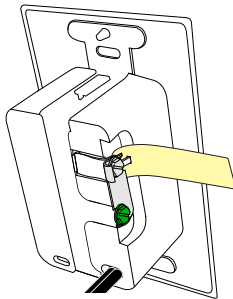
### SIDE VIEW



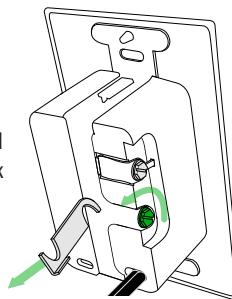
## CONVERSION FROM GROUND ONLY (NO NEUTRAL) TO NEUTRAL WIRING

This product is pre-configured for wiring without a neutral; however, if connection to neutral is required by code, the unit easily converts in seconds.

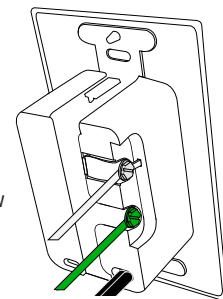
Step 1:  
Remove Yellow  
Label



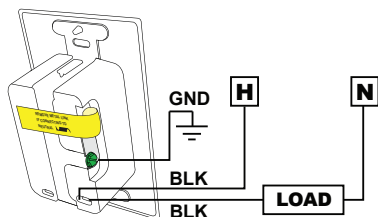
Step 2:  
Loosen Screws and  
Remove Metal Link



Step 3:  
Connect Neutral to  
Silver Screw and  
Ground to Green Screw



## WIRING TO GROUND (NO NEUTRAL)



### WIRE COLOR KEY

#### 120/277 VAC WIRING

BLACK\* - Line Input } \*BLACK wires  
BLACK\* - Load Output } can be reversed

#### 347 VAC WIRING (-347 Option)

Red wires replace Black wires.

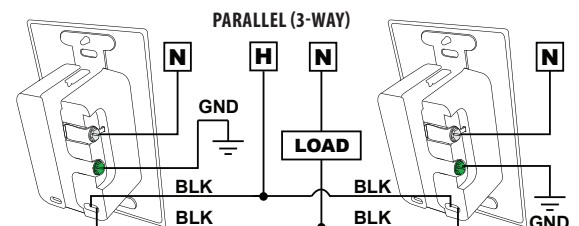
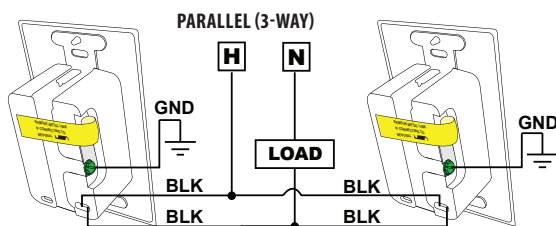
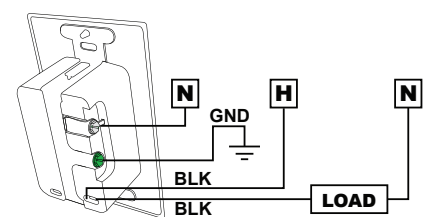
For additional wiring diagrams, scan QR CODE below or go to:

<http://bit.ly/12HaeEF>



NOTE: When wiring in parallel, both units must time out for lights to turn off. Disabling switch function is recommended (Function 4, Setting 2).

## WIRING TO NEUTRAL



# OPERATIONAL SETTINGS

NOTE: (\*) Indicates factory default (unless otherwise marked)

## 2 = Occupancy Time Delay

Time sensor keeps lights on after last occupancy detection.

- 1 30 sec 4 7.5 min 7 15.0 min 13 30.0 min
- 2 2.5 min 5 10.0 min\* 8 17.5 min
- 3 5.0 min 6 12.5 min 9 20.0 min

For additional time settings, contact technical support at 1.800.PASSIVE

## 3 = On Mode

Automatic On turns lights on when occupancy is detected. Manual On requires a button press to turn the lights on. Reduced Turn-On directs the sensor to only detect large motions, such as a person entering a room. Weaker signals, such as reflections from glass, are ignored. Once lights are on, the sensor returns to maximum sensitivity.

- 1 Automatic On\* 2 Manual On\*\* 3 Reduced Turn-On

\* Standard Factory Default

\*\* Factory Default for -SA and -NL versions

## 4 = Switch Modes

These modes dictate switch functionality. Pressing the button in Override Off mode (setting 1) turns off and keeps lights off until pressed again. Disabling the Switch (setting 2) prevents the button from turning the lights on.

Predictive Mode (setting 3) automatically determines if a user has left the room after the lights are switched off. It does this by monitoring the space for a period after the button is pressed (Predictive Grace Time), following a certain delay (Predictive Exit Time). If occupancy is detected the device will disable auto-on and hold the lights off until manually switched. If no occupancy is detected the sensor instantly reverts to auto-on mode. (continued next column)

If Predictive Mode with Expiration (setting 4) is enabled, once the sensor has disabled auto-on it will continue to monitor the space. When no occupancy is detected for a duration equal to the occupancy time delay, the sensor will revert to auto-on mode.

- 1 Override Off\*\*
- 2 Switch Disable
- 3 Predictive Mode
- 4 Predictive Mode with Expiration\*

\* Standard Factory Default

\*\* Factory Default for -SA and -NL versions

## 5 = Photocell Set-Point

The ambient light level at which the sensor prevents the lights from initially turning on. Once on, the lights will remain on until the occupancy time delay expires and turns them off.

- 1 Disabled\* 6 4 fc
- 2 Auto Setpoint 7 8 fc
- 3 0.5 fc 8 16 fc
- 4 1 fc 9 32 fc
- 5 2 fc 10 64 fc

Note: Sensor will be changed to Automatic On mode if photocell is enabled. Photocell not present in -NL versions. LED flashes while Auto-Setpoint mode is running.

## 7 = LED Operation

Indicates behavior of device's LED.

- 1 Occupancy Indication\* 3 Disabled
- 2 Relay Indication 4 Override On\*\*\*

\*Standard Factory Default \*\*\* Factory Default for -NL version

## 9 = Restore Factory Defaults

Returns all functions to original settings.

- 1 Maintain Current\* 2 Restore Defaults

## 10 = Minimum On Time

Required initial time for lamps to be on after each switch on, regardless of occupancy status. Once met, lights resume following occupancy time delay.

- 1 0 min (disabled)\* 3 30 min 5 60 min
- 2 15 min 4 45 min

## 11 = Manual On Grace Period

Time period after lights automatically turn off that they can be reactivated by motion. (Manual On (Semi-Auto) mode only).

- 1 0 sec 2 Unused 3 15 sec\*

## 12 = Dual Technology (Microphonics™)

Relative responsiveness of Microphonics detection. Included in -PDT versions only.

- 1 Normal\* 3 Medium 5 Phase Off
- 2 Off 4 Low (15-10.5 min)

## 13 = Microphone Grace Period

Time period after lights are automatically turned off that they can be voice reactivated. Included in -PDT versions only.

- 1 0 sec 3 20 sec 5 40 sec 7 60 sec
- 2 10 sec\* 4 30 sec 6 50 sec

## 15 = Predictive Mode Exit Time

Time period after manually switching lights off for occupant to leave the space.

- 1 5 sec 3 7 sec 5 9 sec 7 15 sec 9 30 sec
- 2 6 sec 4 8 sec 6 10 sec\* 8 20 sec

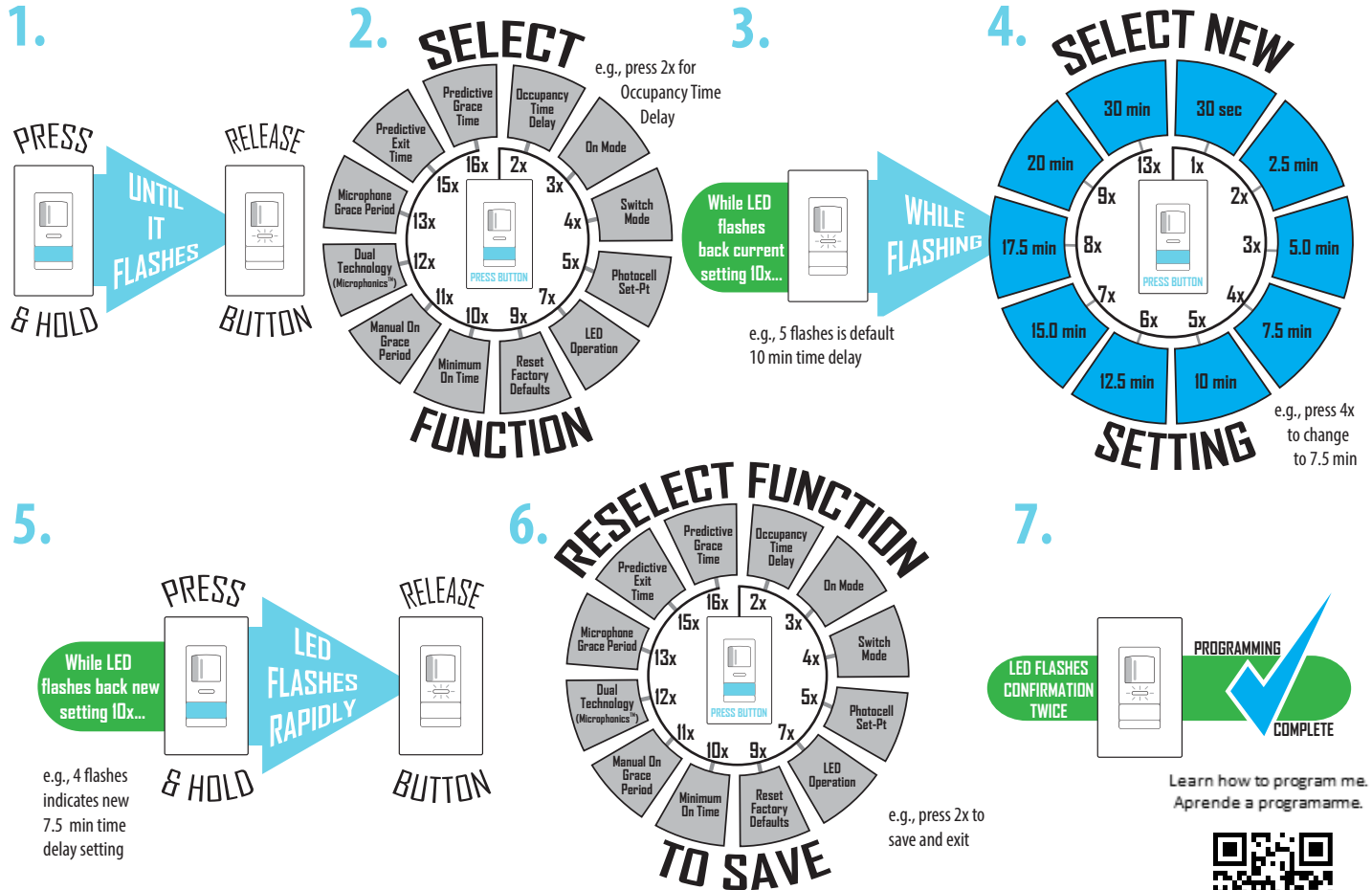
## 16 = Predictive Mode Grace Time

Time period after Predictive Mode Exit Time that sensor rescans the room for remaining occupants.

- 1 0 sec 3 10 sec 5 30 sec\* 7 50 sec
- 2 5 sec 4 20 sec 6 40 sec 8 60 sec

# PROGRAMMING INSTRUCTIONS

Operational settings can be changed via the push-button sequence outlined below (note the example used is for changing occupancy time delay).



Learn how to program me. Aprenda a programarme.



TITLE 20/24  
ASSEMBLED in U.S.A.  
5 YEAR WARRANTY

### WARRANTY

5-year limited warranty. Complete warranty terms located at [www.acuitybrands.com/CustomerResources/Terms\\_and\\_conditions.aspx](http://www.acuitybrands.com/CustomerResources/Terms_and_conditions.aspx)



Expanding the boundaries of lighting™



## ESPECIFICACIONES

### ESPECIFICACIONES FÍSICAS

TAMAÑO: 2,74 in de alto x 1,63 in de ancho x 1,63 in de profundidad  
(6,96 cm x 4,27 cm x 4,14 cm) (sin incluir correa de tierra)

PESO: 5 onzas

MONTAJE: Caja de conexión de salida individual

ALTURA DE MONTAJE: 30-48 in (76,2-121,9 cm)

SIN SILICONA CONFORME A LAS NORMAS ROHS

### ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

CARGA MÁXIMA (monofásica)

800 W a 120 V CA

1200 W a 277 V CA

1500 W a 347 V CA

CARGA MÍNIMA: Ninguna

CARGA DE MOTOR: 1/4 HP

FRECUENCIA: 50/60 Hz (los temporizadores son 1,2x para 50 Hz)

### ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO:

Estándar: 14 a 122 °F (-10 a 50 °C) Opción LT (PIR):

-40 a 122 °F (-40 a 50 °C)

Opción LT (PDT): -4 a 122 °F (-20 a 50 °C)

HUMEDAD RELATIVA:

Estándar: 20 % a 75 % sin condensación

Opción LT: 20 % a 90 % sin condensación

(revestimiento electrónico para resistencia a la corrosión)

### MODELO BASE N.º

**WSX:** Detección infrarroja pasiva (PIR) - Encendido automático

**WSX SA:** Detección infrarroja pasiva (PIR) - Encendido manual

**WSX NL:** Detección infrarroja pasiva (PIR) - Encendido manual

**WSX PDT:** Detección de tecnología dual (PIR + Microphonics) - Encendido automático

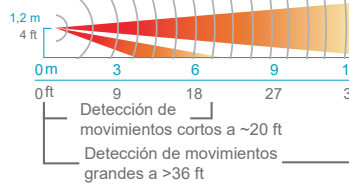
**WSX PDT SA:** Detección de tecnología dual (PIR + Microphonics) - Encendido manual

**WSX PDT NL:** Detección de tecnología dual (PIR + Microphonics) - Encendido manual

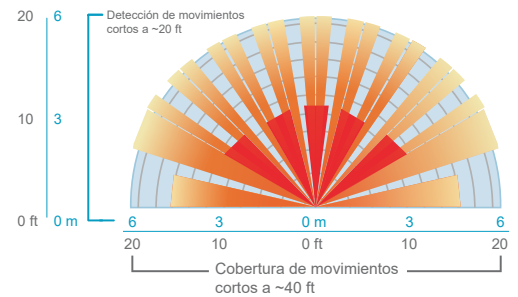
## PATRÓN DE COBERTURA

- Detección de movimientos cortos (p. ej., movimientos de las manos) a hasta 20 ft (6,10 m), ~625 ft<sup>2</sup>
- Detección de movimientos grandes (p. ej., caminar) mayor a 36 ft (10,97 m), ~2025 ft<sup>2</sup>.
- Cobertura de infrarrojo pasivo (PIR) de pared a pared.
- Las unidades con la opción (Tecnología Dual Pasiva) (también llamada Microphonics) brindan detección superpuesta de actividad humana en toda el área de cobertura de PIR. El filtrado avanzado se utiliza para evitar que los ruidos de los ocupantes mantengan encendidas las luces.

### VISTA LATERAL



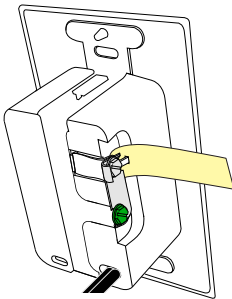
### VISTA SUPERIOR



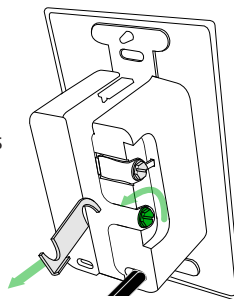
## CONVERSIÓN DEL CABLEADO DE SOLO TIERRA (NO NEUTRO) A NEUTRO

Este producto está preconfigurado para cableado sin un cable neutro; sin embargo, si el código requiere conexión a un cable neutro, la unidad se convierte fácilmente en segundos.

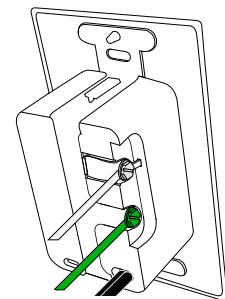
Paso 1:  
Retirar la etiqueta amarilla.



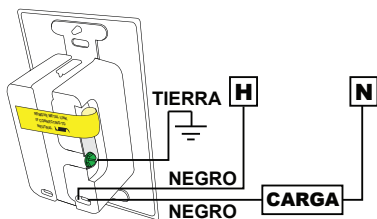
Paso 2:  
Aflojar los tornillos y retirar el enlace metálico.



Paso 3:  
Conectar el cable neutro al tornillo plateado, y el de tierra al tornillo verde.



## CABLEADO A TIERRA (NO NEUTRO)



### CÓDIGO DE COLOR DE LOS CABLES

#### CABLEADO DE 120/277 V CA

NEGRO\* - Entrada de línea } \*Los cables NEGROS se pueden invertir.  
NEGRO\* - Salida de carga

#### CABLEADO DE 347 V CA (opción de -347)

Los cables rojos reemplazan a los cables negros.

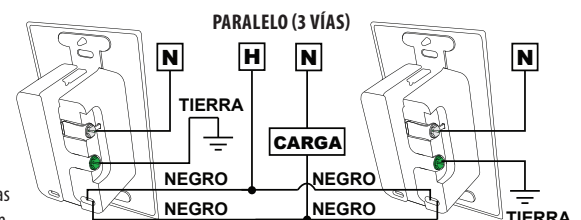
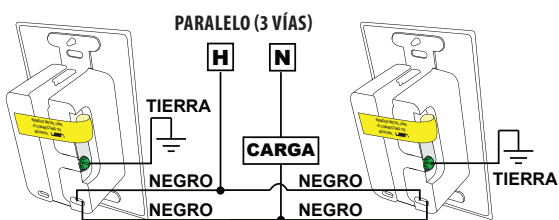
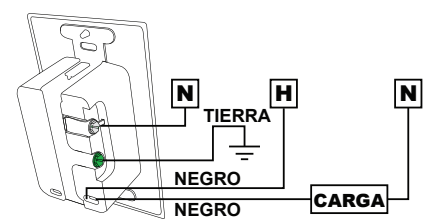
Para obtener diagramas de cableado adicionales, escanee el CÓDIGO QR a continuación o visite:

<http://bit.ly/12HaeEF>



NOTA: Cuando se realiza el cableado en paralelo, ambas unidades deben apagar las luces. Se recomienda desactivar la función del interruptor (Función 4, Configuración 2).

## CABLEADO A NEUTRO



# CONFIGURACIÓN OPERATIVA

NOTA: (.) Indica el ajuste predeterminado de fábrica (a menos que se indique lo contrario).

## 2 = Tiempo de retardo de ocupación

El sensor de tiempo mantiene las luces encendidas después de la detección de la última ocupación.

- 1 30 s 4 7,5 min 7 15,0 min 13 30,0 min
- 2 2,5 min 5 10,0 min\* 8 17,5 min
- 3 5,0 min 6 12,5 min 9 20,0 min

Para ajustes de tiempo adicionales, contacte a soporte técnico al 1.800.PASSIVE.

## 3 = Modo encendido

El encendido automático enciende las luces cuando se detecta la ocupación. El encendido manual requiere presionar el botón para encender las luces. El encendido reducido dirige el sensor para que solo detecte movimientos grandes, como una persona que ingresa a una habitación. Las señales más débiles, como los reflejos del vidrio, se ignoran. Una vez que las luces están encendidas, el sensor vuelve a la sensibilidad máxima.

- 1 Encendido automático\* 2 Encendido manual\*\* 3 Encendido reducido

\* Valor predeterminado de fábrica estándar

\*\* Valor predeterminado de fábrica para las versiones -SA y -NL

## 4 = Modos de interruptor

Estos modos dictan la funcionalidad del interruptor. Presionar el botón en el modo Anular desactivado (configuración 1) apaga las luces y las mantiene apagadas hasta que se vuelva a presionar. Desactivar el interruptor (configuración 2) evita que el botón encienda las luces.

El Modo predictivo (configuración 3) determina automáticamente si un usuario ha salido de la habitación después de apagar las luces. Para ello, controla el espacio durante un período después de presionar el botón (Tiempo de gracia predictivo), luego de un cierto retraso (Tiempo de salida predictivo). Si se detecta ocupación, el dispositivo desactivará el encendido automático y mantendrá las luces apagadas hasta que se encienda manualmente. Si no se detecta ocupación, el sensor vuelve instantáneamente al modo de encendido automático. (continúa en la siguiente columna)

Si se activa el Modo predictivo con caducidad (configuración 4), una vez que el sensor se haya desactivado automáticamente, continuará monitoreando el espacio. Cuando no se detecta la ocupación durante un tiempo igual al tiempo de retardo de ocupación, el sensor volverá al modo de encendido automático.

- 1 Anular apagado\*\*
- 2 Desactivar interruptor
- 3 Modo predictivo
- 4 Modo predictivo con caducidad\*

\* Valor predeterminado de fábrica estándar

\*\* Valor predeterminado de fábrica para las versiones -SA y -NL

## 5 = Punto de ajuste de fotocélula

El nivel de luz ambiental en el que el sensor evita que las luces se enciendan inicialmente. Una vez encendidas, las luces permanecerán encendidas hasta que el tiempo de retardo de ocupación expire y las apague.

- 1 Desactivado\* 6 4 fc
- 2 Punto de ajuste automático 7 8 fc
- 3 0,5 fc 8 16 fc
- 4 1 fc 9 32 fc
- 5 2 fc 10 64 fc

Nota: El sensor cambiará al modo de encendido automático si la fotocélula está activada. La fotocélula no está presente en versiones -NL. El led parpadea mientras se está ejecutando el modo de punto de ajuste automático.

## 7 = Funcionamiento del led

Indica el comportamiento del led del dispositivo.

- 1 Indicación de ocupación\* 3 Desactivado 2 Indicación de relé
- 4 Anular encendido\*\*\*

\*Valor predeterminado de fábrica estándar\*\*\* Valor predeterminado de fábrica para la versión -NL

## 9 = Restaurar los valores predeterminados de fábrica

Regresa todas las funciones a la configuración original.

- 1 Mantener los valores actuales\* 2 Restaurar los valores predeterminados

## 10 = Tiempo de encendido mínimo

Tiempo inicial requerido para que las lámparas se enciendan después de que se enciende cada interruptor, independientemente del estado de ocupación. Una vez cumplido, las luces se reanudan después del tiempo de retardo de ocupación.

- 1 0 min (desactivado)\* 3 30 min 5 60 min
- 2 15 min 4 45 min

## 11 = Tiempo de gracia de encendido manual

Período de tiempo después de que las luces se apagan automáticamente para que puedan ser reactivadas por movimiento. (Solo el modo de encendido (semiautomático) manual).

- 1 0 s 2 Sin usar 3 15 s\*

## 12 = Tecnología dual (Microphonics™)

Capacidad de respuesta relativa de la detección Microphonics. Incluido solo en versiones -PDT.

- 1 Normal\* 3 Medio 5 Apagado de fase
- 2 Apagado 4 Bajo (15-10-5 min)

## 13 = Tiempo de gracia del micrófono

Período de tiempo después de apagar manualmente las luces se apagan automáticamente para que puedan ser reactivadas por voz. Incluido solo en versiones -PDT.

- 1 0 s 3 20 s 5 40 s 7 60 s
- 2 10 s\* 4 30 s 6 50 s

## 15 = Tiempo de salida del modo predictivo

Período de tiempo después de apagar manualmente las luces para que el ocupante abandone el espacio.

- 1 5 s 3 7 s 5 9 s 7 15 s 9 30 s
- 2 6 s 4 8 s 6 10 s\* 8 20 s

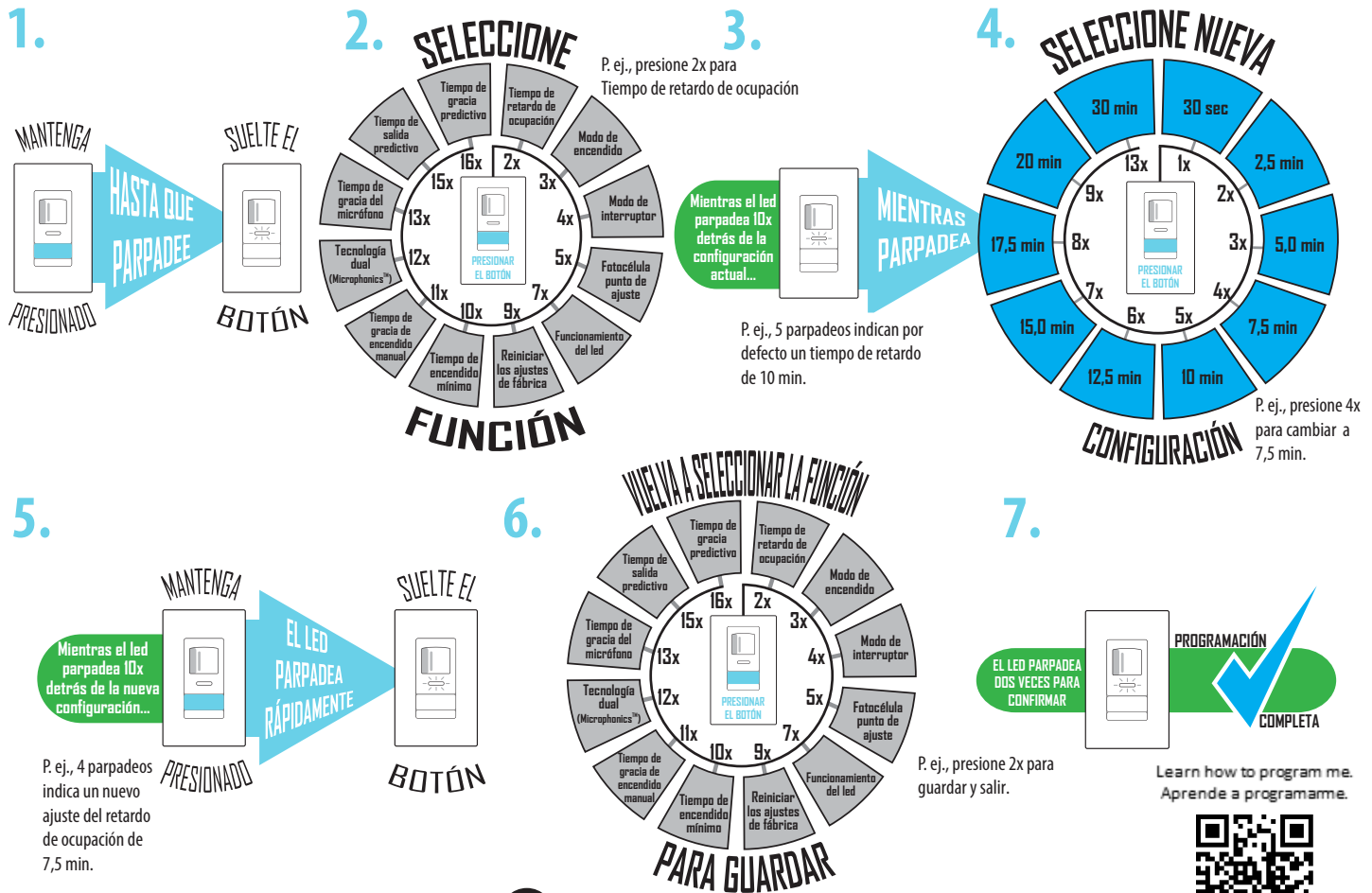
## 16 = Tiempo de gracia del modo predictivo

Período de tiempo después del tiempo de salida del Modo predictivo en el que el sensor vuelve a escanear la habitación para detectar a los ocupantes que quedan.

- 1 0 s 3 10 s 5 30 s\* 7 50 s
- 2 5 s 4 20 s 6 40 s 8 60 s

# INSTRUCCIONES DE PROGRAMACIÓN

La configuración operacional se puede cambiar a través de la secuencia de pulsadores que se describe a continuación (tenga en cuenta que el ejemplo utilizado es para cambiar el tiempo de retardo de ocupación).



Learn how to program me. Aprenda a programarme.



**AcuityBrands.**

Expanding the limits of illumination™



PROPIEDAD 20/24  
ENSAMBLADO EN EE. UU.  
GARANTÍA DE 5 AÑOS

### GARANTÍA

Garantía limitada de 5 años. Para consultar las condiciones de garantía completas, visite [www.acuitybrands.com/CustomerResources/Terms\\_and\\_conditions.aspx](http://www.acuitybrands.com/CustomerResources/Terms_and_conditions.aspx)



## SPÉCIFICATIONS

### SPÉCIFICATIONS PHYSIQUES

TAILLE : 2,74 po (h) × 1,68 po (l) × 1,63 po (p)  
 (6,96 cm × 4,27 cm × 4,14 cm) (tresse de masse non comprise)  
 POIDS : 5 oz (0,14 kg)  
 MONTAGE : Boîtier à commande simple  
 HAUTEUR DE MONTAGE : 30 à 48 po (76,2 à 121,9 cm)  
 SANS SILICONE  
 COMPATIBILITÉ ROHS

### SPÉCIFICATIONS ÉLECTRIQUES

CHARGE MAXIMALE (monophasée)  
 800 W à 120 Vca  
 1200 W à 277 Vca  
 1500 W à 347 Vca

CHARGE MINIMALE : Aucun  
 CHARGE DU MOTEUR : 1/4 CV  
 FRÉQUENCE : 50/60 Hz (les circuits va-et-vient sont de 1,2× pour 50 Hz)

### SPÉCIFICATIONS ENVIRONNEMENTALES

TEMP. DE FONCTIONNEMENT :  
 Norme : 14° à 122 °F (-10° à 50 °C)  
 Option LT (PIR) : -40° à 122 °F (-40° à 50 °C)  
 Option LT (PDT) : -4° à 122° F (-20° à 50 °C)  
 HUMIDITÉ RELATIVE :  
 Norme : 20 à 75 % sans condensation  
 Option LT : 20 à 90 % sans condensation  
 (dispositifs électroniques enduits pour résister à la corrosion)

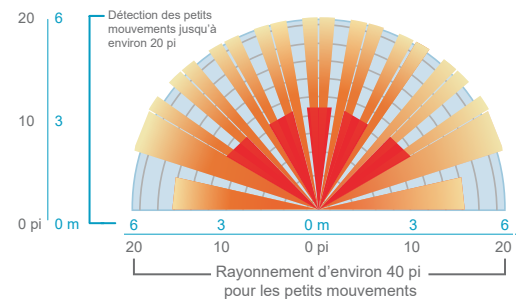
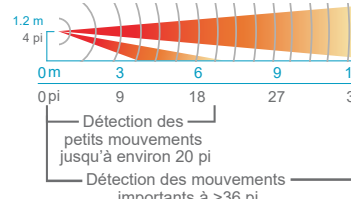
### MODÈLE DE BASE #s

**WSX** : Détection infrarouge passive (PIR) – Allumage automatique  
**WSX SA** : Détection infrarouge passive (PIR) – Allumage manuel  
**WSX NL** : Détection infrarouge passive (PIR) – Allumage manuel  
**WSX PDT** : Détection à double technologie (PIR + Microphonics) – Allumage automatique  
**WSX PDT SA** : Détection à double technologie (PIR + Microphonics) – Allumage manuel  
**WSX PDT NL** : Détection à double technologie (PIR + Microphonics) – Allumage manuel

## DIAGRAMME DE RAYONNEMENT

- Détection des petits mouvements (mouvement de la main p.ex.) jusqu'à 20 pi (6,10 m), environ 625 pi<sup>2</sup>
- Détection des mouvements importants (une personne qui marche p. ex.) supérieure à 36 pi (10,97 m), environ 2 025 pi<sup>2</sup>
- Rayonnement PIR sur toute la zone
- Les unités dotées de l'option à double technologie passive (PDT, également appelée Microphonics) offrent une détection par chevauchement de l'activité humaine sur l'ensemble de la zone de rayonnement PIR. Le filtrage avancé sert à empêcher les sons émis par les non-occupants de laisser l'éclairage allumé.

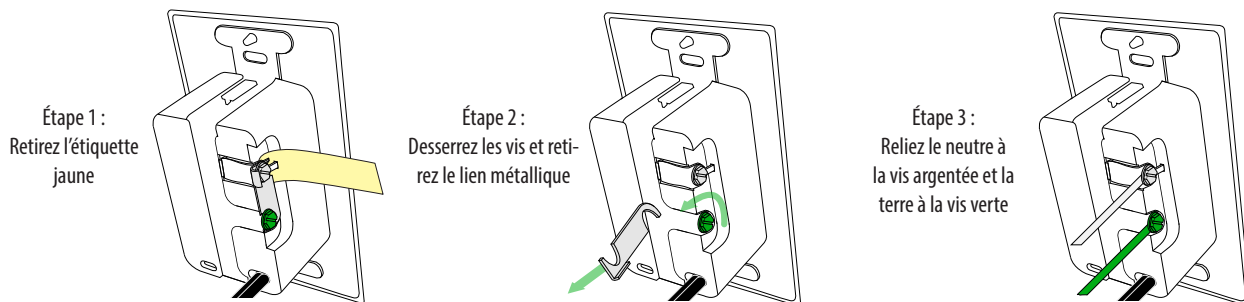
### VUE LATÉRALE



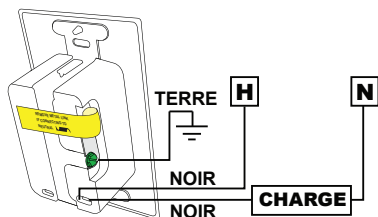
VUE DE DESSUS

## CONVERSION DU RACCORDEMENT À LA TERRE SEULEMENT (PAS DE NEUTRE) AU NEUTRE

Ce produit est préconfiguré pour un câblage sans neutre; cependant, si un code exige le branchement au neutre, l'unité convertit facilement en quelques secondes.



## CÂBLAGE À LA TERRE (PAS DE NEUTRE)



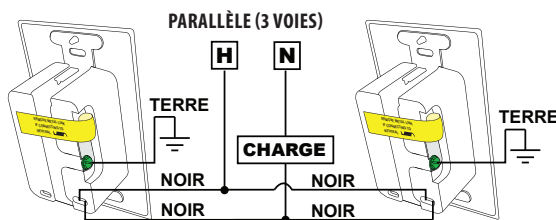
**CLÉ DE COULEUR DE FIL**  
**CÂBLAGE 120/27 Vca**  
 NOIR\* – Entrée de la ligne } \*Les fils NOIRS  
 NOIR\* – Sortie de charge } peuvent être inversés  
**CÂBLAGE 347 Vca (option -347)**  
 Les fils rouges remplacent les fils noirs.

Pour des schémas de câblage supplémentaires, numérisez le CODE QR ci-dessous ou allez sur :

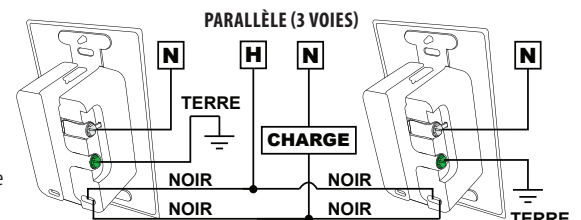
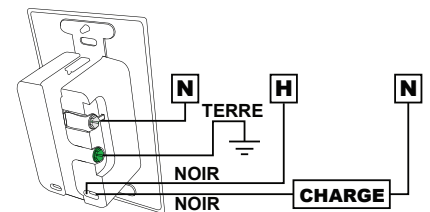
<http://bit.ly/12HaeEF>



REMARQUE : Lors d'un câblage en parallèle, les deux unités doivent être à l'arrêt pour que les lumières s'éteignent. Il est recommandé de désactiver la fonction de commutation (fonction 4, réglage 2).



## CÂBLAGE VERS LE NEUTRE



# RÉGLAGES DE FONCTIONNEMENT

REMARQUE : (\*) Indique la valeur par défaut (sauf indication contraire)

## 2 = Délai d'occupation

Le capteur de temps maintient les lumières allumées après la dernière détection de présence.

- |           |             |            |             |
|-----------|-------------|------------|-------------|
| 1 30 s    | 4 7,5 min   | 7 15,0 min | 13 30,0 min |
| 2 2,5 min | 5 10,0 min* | 8 17,5 min |             |
| 3 5,0 min | 6 12,5 min* | 9 20,0 min |             |

Pour d'autres réglages de temps, contactez le support technique au 1.800.PASSIVE

## 3 = Mode d'allumage

L'allumage automatique allume les lumières lorsqu'une présence est détectée. L'allumage manuel requiert la pression d'un bouton pour allumer les lumières. L'allumage réduit commande au capteur de ne détecter que les mouvements importants, tels que l'entrée d'une personne dans une pièce. Les signaux plus faibles, tels que des reflets sur une vitre, sont ignorés. Lorsque les lumières sont allumées, le capteur revient à la sensibilité maximale.

- 1 Allumage automatique\* 2 Allumage manuel\*\* 3 Allumage réduit

\* Valeur d'usine par défaut

\*\* Valeur d'usine par défaut des versions -SA et -NL

## 4 = Changer de modes

Ces modes dictent la fonctionnalité de l'interrupteur. Appuyer sur le bouton en mode de contournement désactivé (réglage 1), éteint les lumières et les maintient éteintes jusqu'à ce que vous appuyiez à nouveau sur le bouton. La désactivation de l'interrupteur (réglage 2) empêche le bouton d'allumer les lumières.

Le mode prédictif (réglage 3) détermine automatiquement si un utilisateur a quitté la pièce après avoir éteint les lumières. Pour ce faire, il surveille l'espace pendant un certain temps après que le bouton a été pressé (Délai de grâce prédictif), après un certain délai (Temps de sortie prédictif). Si une présence est détectée, le dispositif désactive l'allumage automatique et maintient les lumières éteintes jusqu'à ce qu'elles soient allumées manuellement. Si aucune présence n'est détectée, le capteur repasse instantanément en mode Allumage automatique. (suite dans la colonne suivante)

Si le mode prédictif avec expiration (réglage 4) est activé, le capteur continue de surveiller l'espace une fois qu'il n'est plus en mode Allumage automatique. Si aucune présence n'est détectée pendant une durée égale au délai d'occupation, le capteur repasse en mode Allumage automatique.

- 1 Contournement désactivé\*\*  
2 Désactivation de l'interrupteur  
3 Mode prédictif

\* Mode prédictif avec expiration\*

\*\* Valeur par défaut standard

\*\* Valeur par défaut des versions -SA et -NL

## 5 = Point de consigne de la cellule photoélectrique

Niveau de lumière ambiante auquel le capteur empêche les lumières de s'allumer la première fois. Les lumières resteront allumées jusqu'à ce que le délai d'occupation expire et les éteigne.

- |                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| 1 Désactivée*                   | 6 4 fc   |
| 2 Point de consigne automatique | 7 8 fc   |
| 3 0,5 fc                        | 8 16 fc  |
| 4 1 fc                          | 9 32 fc  |
| 5 2 fc                          | 10 64 fc |

Remarque : Le capteur passera en mode Allumage automatique si la cellule photoélectrique est activée. Cellule photoélectrique non présente sur les versions -NL. La DEL clignote lorsque le mode Point de consigne automatique est activé.

## 7 = Fonctionnement DEL

Indique le comportement DEL du dispositif.

- 1 Indication de présence\* 3 Désactivée  
2 Indication relais 4 Contournement activé\*\*\*

\*Valeur par défaut standard \*\*\* Valeur par défaut de la version -NL

## 9 = Rétablir les valeurs par défaut

Ramène toutes les fonctions à leur réglage d'origine.

- 1 Conserver les valeurs actuelles\* 2 Rétablir les valeurs par défaut

## 10 = Temps minimum d'allumage

Durée minimum d'allumage initial des lampes après chaque mise sous tension, quel que soit le statut d'occupation. Après, l'éclairage reprend selon le délai d'occupation.

- |                       |          |          |
|-----------------------|----------|----------|
| 1 0 min (désactivée)* | 3 30 min | 5 60 min |
| 2 15 min              | 4 45 min |          |

## 11 = Délai de grâce de l'allumage manuel

Durée pendant laquelle on peut réactiver par le mouvement les lumières qui ont été automatiquement éteintes. (mode Allumage manuel (semi-automatique) uniquement).

- |       |                |         |
|-------|----------------|---------|
| 1 0 s | 2 Non utilisée | 3 15 s* |
|-------|----------------|---------|

## 12 = Double technologie (Microphonics<sup>MC</sup>)

Réactivité relative de la détection Microphonics. Comprise seulement dans les versions -PDT.

- |           |          |                                      |
|-----------|----------|--------------------------------------|
| 1 Normal* | 3 Moyen  | 5 Extinction par phase (15-10-5 min) |
| 2 Éteint  | 4 Faible |                                      |

## 13 = Délai de grâce du microphone

Délai où l'on peut réactiver par la voix les lumières qui ont été automatiquement éteintes. Comprise seulement dans les versions -PDT.

- |         |        |        |        |
|---------|--------|--------|--------|
| 1 0 s   | 3 20 s | 5 40 s | 7 60 s |
| 2 10 s* | 4 30 s | 6 50 s |        |

## 15 = Temps de sortie en mode prédictif

Délai pour permettre à l'occupant de quitter l'espace après avoir éteint manuellement les lumières.

- |       |       |         |        |        |
|-------|-------|---------|--------|--------|
| 1 5 s | 3 7 s | 5 9 s   | 7 15 s | 9 30 s |
| 2 6 s | 4 8 s | 6 10 s* | 8 20 s |        |

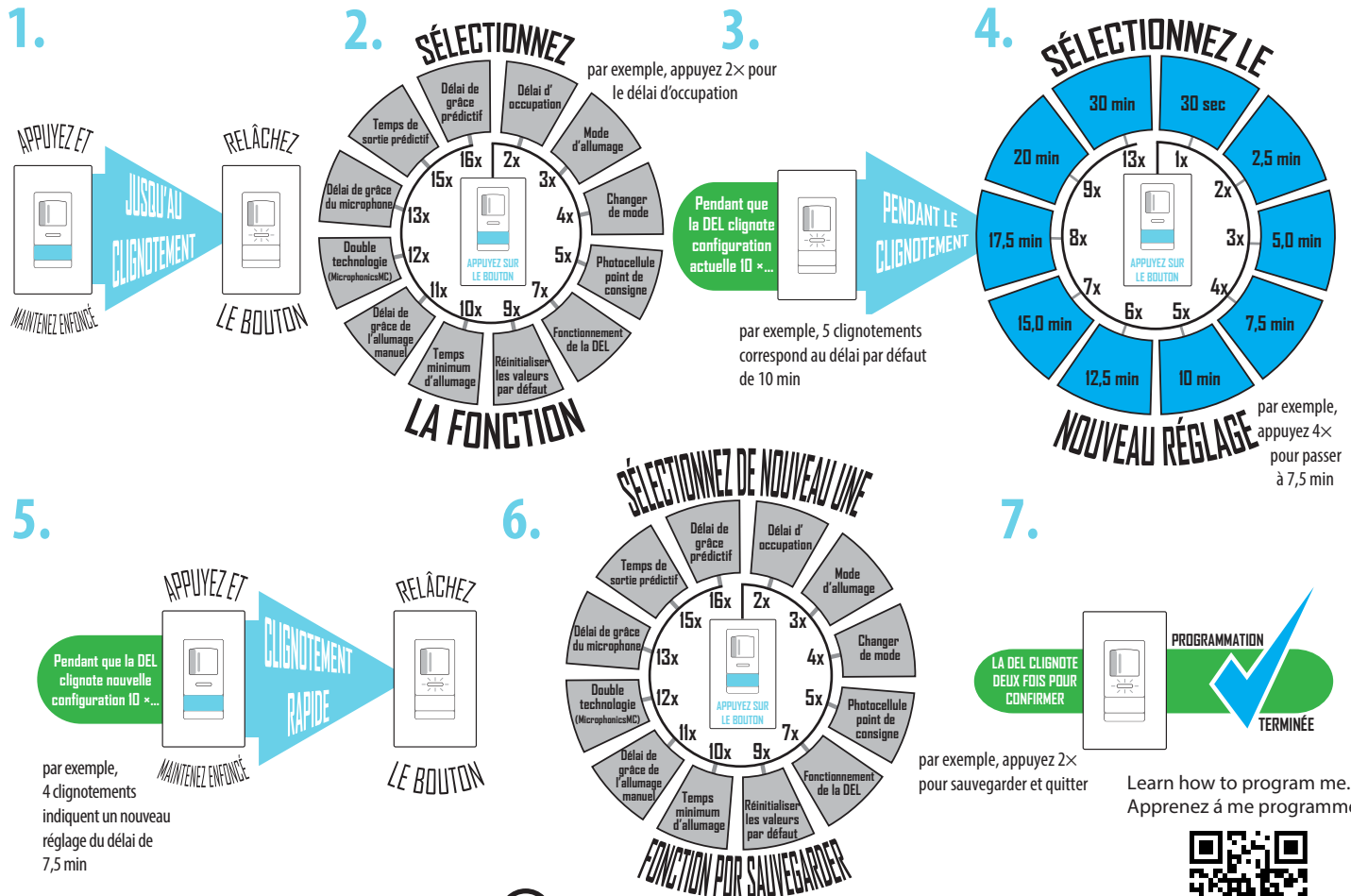
## 16 = Délai de grâce en mode prédictif

Délai après le temps de sortie en mode prédictif pendant lequel le capteur analyse à nouveau la pièce en quête d'occupants restants.

- |       |        |         |        |
|-------|--------|---------|--------|
| 1 0 s | 3 10 s | 5 30 s* | 7 50 s |
| 2 5 s | 4 20 s | 6 40 s  | 8 60 s |

# INSTRUCTIONS DE PROGRAMMATION

Les réglages de fonctionnement peuvent être modifiés avec la séquence de boutons-poussoirs décrite ci-dessous (notez que l'exemple utilisé concerne la modification du délai d'occupation).



**AcuityBrands.**

Repousser les limites de l'éclairage™

TITRE 20/24

Assemblé aux États-Unis

GARANTIE DE 5 ANS

### GARANTIE

Garantie limitée de 5 ans. Conditions de garantie complètes sur

[www.acuitybrands.com/CustomerResources/Terms\\_and\\_conditions.aspx](http://www.acuitybrands.com/CustomerResources/Terms_and_conditions.aspx)

