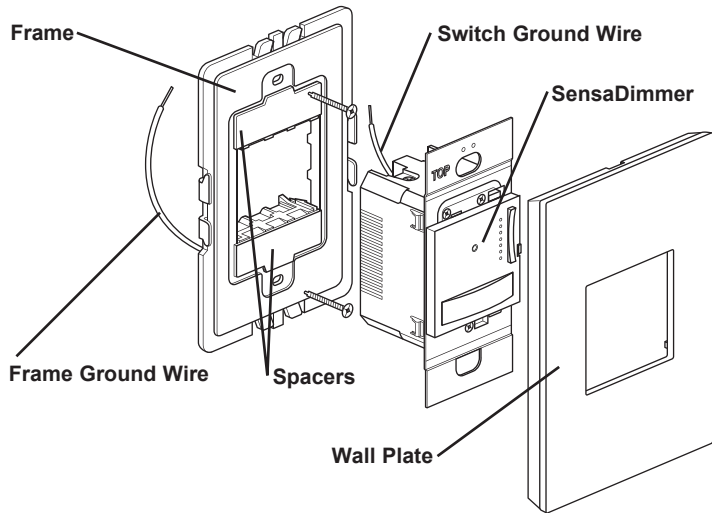


Catalog Number(s): **ADSM703H**

Country of Origin: Made in China



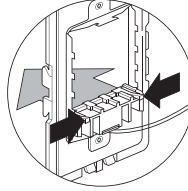
For more information and helpful how-to videos, visit [www.adornemyhome.com/install](http://www.adornemyhome.com/install).

**INSTALLATION INSTRUCTIONS**

Please read these instructions completely before you begin. **adorne™** dimmers are designed for installation in standard electrical boxes. However, some of the installation methods vary slightly from traditional methods. If you do not understand these instructions or are unsure of your abilities, seek the assistance of a qualified electrician.

**Remove spacers from the frame.**

Since this dimmer fills the frame completely, you will not need the spacers. From the back of the frame, pinch the tabs on the spacer to release.



**NOTE: NEUTRAL wire is not required for sensor to function properly.**

Use only with Legrand adorne™ system.

**SPECIFICATIONS**

Voltage - 120VAC, 60Hz  
Load (Single Pole or Multi-way)  
Incandescent, LED and CFL - 15-700 Watt  
Derating Factor: 2-gang: 600 Watt  
3-gang and above: 500 Watt  
Adjustable Time Delay - 5 sec (test mode), 5 min - 30 min  
Environment - Residential Indoor Use Only  
Humidity - 95% RH, non-condensing

Installation Shall Be In Accordance With All Applicable Regulations, Local And NEC Codes.

# 1

**WARNING**  
To prevent severe shock or electrocution, always disconnect power at the service panel before beginning work.

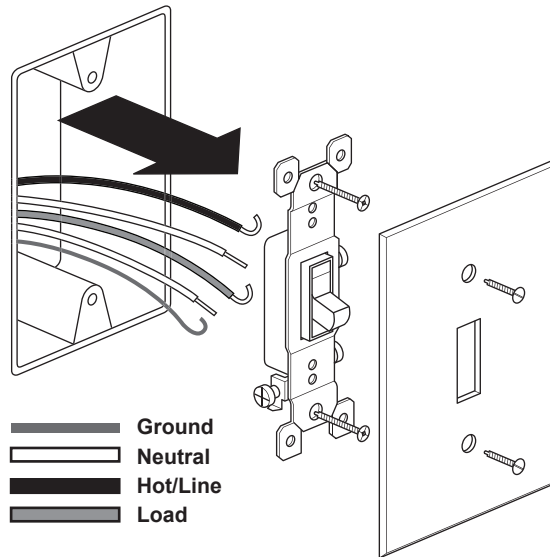
When replacing existing switches, label wires before disconnecting. Disconnect old switch.

Briefly restore power and use a line voltage meter to identify the wires.

HOT or LINE (usually black) - runs from service panel to switch  
LOAD Runs from switch to fixture  
NEUTRAL (usually white) The old switch may not have used a NEUTRAL wire, but it is usually available in the box.  
GROUND - bare copper or Green wire with or without yellow stripe

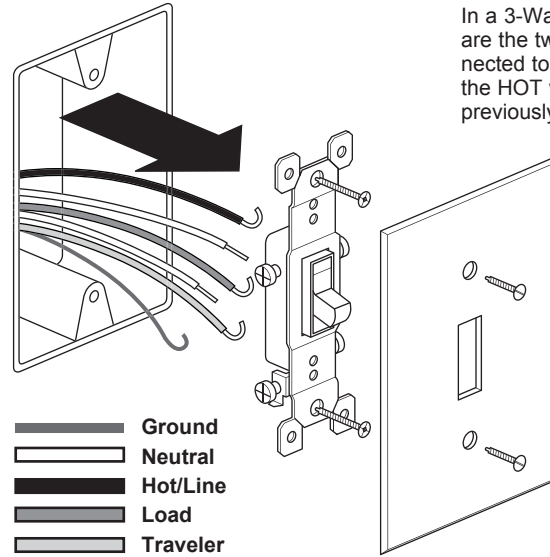
DISCONNECT power at the service panel once you've identified the wires.

**Single Pole**



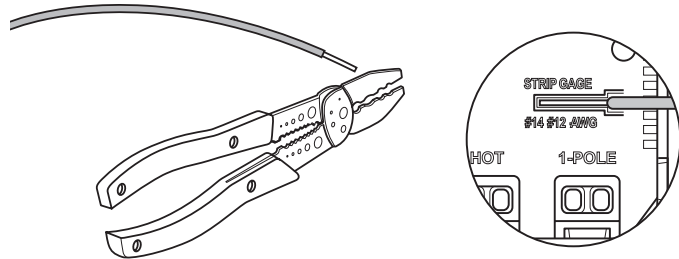
**3-Way**

In a 3-Way circuit, Traveler wires are the two insulated wires connected to the switch that are NOT the HOT wire that you identified previously.



# 2

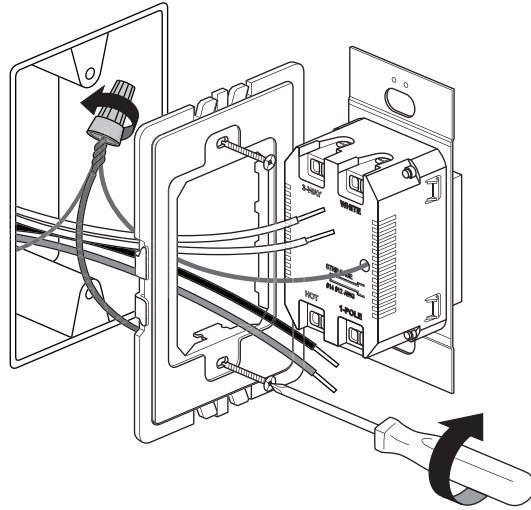
If necessary, cut wires and strip insulation using stripping guide on back of switch.



# 3

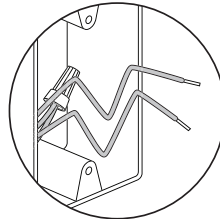
**WARNING**  
To Reduce Risk of Electrical Shock, unit shall be properly grounded in accordance with NEC and Local Codes. Failure to connect the ground wire will result in an unsafe installation that could lead to personal injury.

Connect frame ground wire and dimmer ground wire to bare ground wire in box. Fold ground wires into back of box. Mount frame to wall box with screws provided. Tighten screws just enough to hold frame in place. Do NOT over-tighten.



**TIPS**

- Pre-fold wires into wall box to make it easier to fit them in the box when dimmer is connected.
- Use caution to avoid marring wall surface with the metal frame.



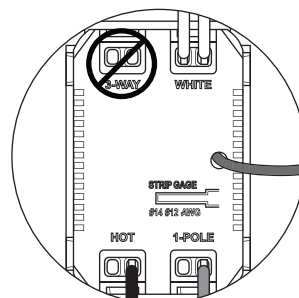
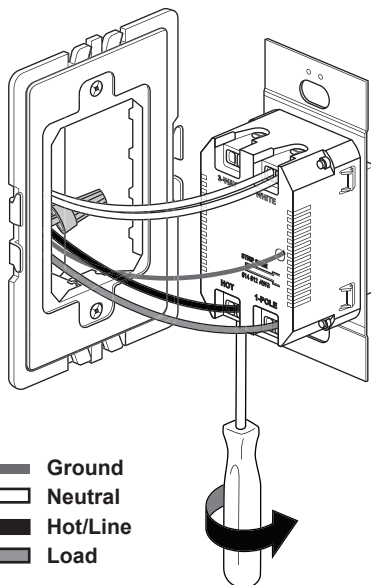
# 4

**Single Pole**

Connect dimmer as shown. Make sure the terminal holes are clear. Insert wires into terminals and tighten screws securely.

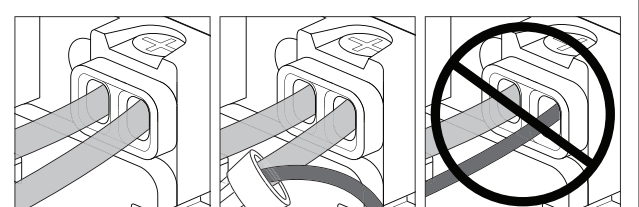
- Connect LINE wire to HOT terminal on sensor
- Connect LOAD wire to 1-POLE terminal
- Connect NEUTRAL from the circuit and from lamp (LOAD) to WHITE terminal

**NOTE: NEUTRAL wire is not required for dimmer to function properly.**



- Ground
- Neutral
- Hot/Line
- Load

**WARNING:** Do not pair different size wires in the same terminal. If you have different size wires, use a wire nut to add a 6-inch pigtail of the same gauge wire to the smaller gauge wire.



Same size.

Different size with pigtail.

Different size.

# 5 3-Way

The term master designates the dimmer that connects to the load. The term auxiliary refers to the dimmer that does not connect to the load.

## Master

- Connect NEUTRAL wire from the circuit and from the lamp (LOAD) to WHITE terminal
- Connect LINE wire to HOT terminal
- Connect LOAD wire to 1-POLE terminal
- Connect TRAVELER wire to the 3-WAY terminal

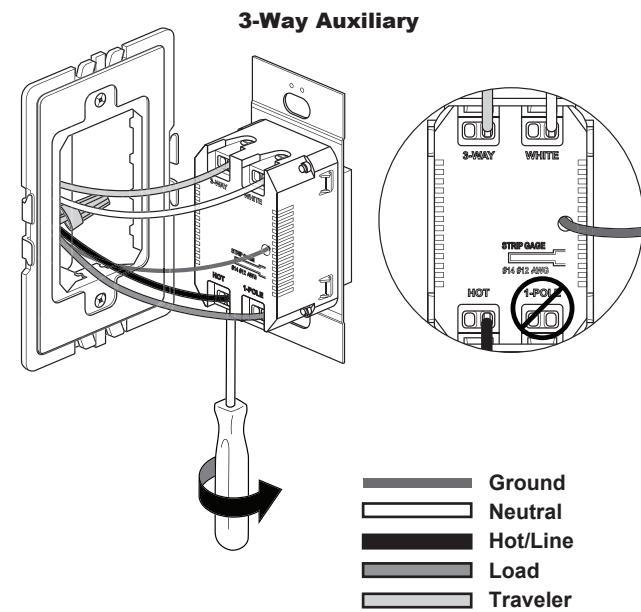
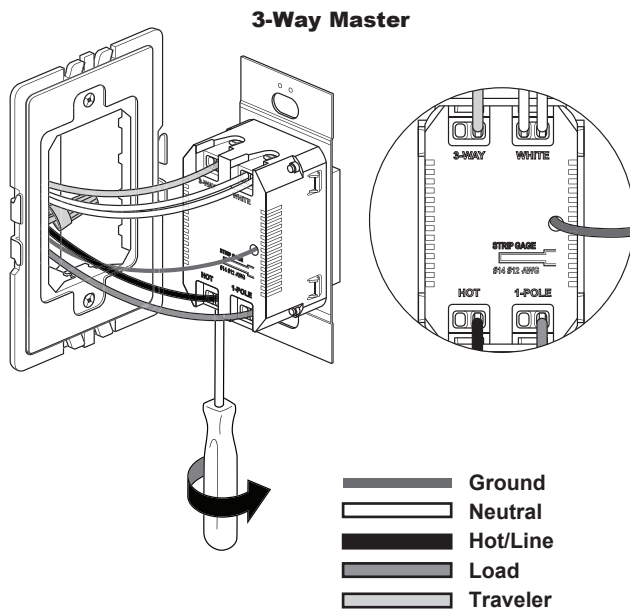
**NOTE: NEUTRAL wire is not required for dimmer to function properly.**

## Auxiliary

- Connect NEUTRAL wire from circuit in the other wiring box to WHITE terminal
- Connect LINE wire to HOT terminal
- Connect TRAVELER wire to the 3-WAY terminal
- 1-POLE terminal on auxiliary is not used.

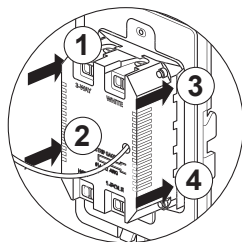
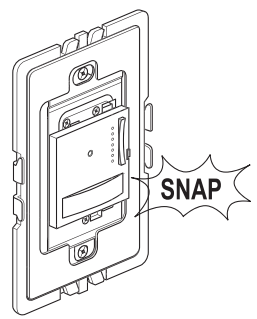
**NOTES: A light can be controlled by one master and up to four auxiliary dimmers.**

**If you are installing multiple devices in the frame, wire all devices before snapping them into the frame.**



# 6

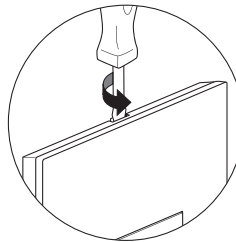
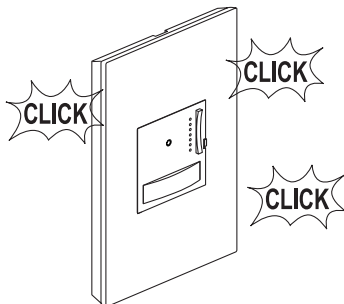
Carefully fold wires into box. Snap sensor into frame.



**NOTE – If you need to remove dimmer after snapping into frame, first remove frame from wall box to access the four locking tabs on the back of the sensor. Insert a flat screwdriver to depress tabs as you apply pressure to push switch out.**

# 7

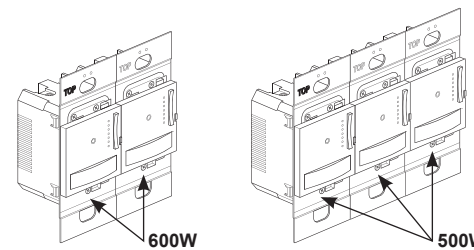
Snap wall plate to frame. There are three click-stops to adjust the fit of the wall plate to the dimmer and the wall.



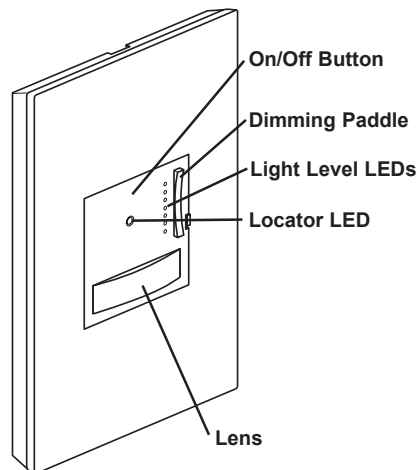
**NOTE – To remove wall plate, insert a small, flat screwdriver in notches on wall plate and twist gently to pry from frame.**

For multi-gang installations the dimmer needs to be derated per the chart.

Installation	Multi-Gang Derating		
	Single	2-Gang	3 or more-Gang
Maximum Load	700W	600W	500W



## OPERATION



Never apply cleaner directly to the dimmer or wall plate. Apply to a soft cloth and use cloth to remove any smudges from the product.

The ADSM703H is designed to replace a standard single pole or multi-way switch or dimmer. The dimmer uses passive infrared technology to sense human motion in a space and turn the lights ON when occupancy is detected and OFF when the room is vacant. It is ideal for applications in a home where there is a direct line of sight from the dimmer to the room and where dimming control is desirable such as bedrooms or family/living rooms.

Upon detection of occupancy the dimmer will turn the light ON. Pressing and holding the top of the dimming paddle will brighten the connected light. Pressing and holding the bottom of the dimming paddle will dim the connected light. The light level LEDs indicate the brightness of the connected light. See 'Tap Input' section for more details on dimmer operation. The dimmer will keep the connected light on until no motion is detected for the selected time delay. If the controlled load is turned off manually by pressing the on/off button (e.g. to keep the lights off while watching a movie) the dimmer will keep the connected load off as long as it is detecting motion. The dimmer will automatically switch back to automatic-on operation when no motion is detected for 5 minutes. If motion is detected within 30 seconds after it automatically turns OFF, the ADSM703H automatically turns the load back ON. The dimmer will automatically turn the lights on to the last light level.

The dimmer is factory preset to function with automatic-on operation. It can be adjusted to function in manual-on mode. See 'Adjusting the operating mode' section.

### LED functionality

The dimmer has one locator LED on the ON/OFF button in addition to 7 light level LEDs. When the connected light is off the locator LED will be on and the light level LEDs will be off. When the connected light is on, the locator LED will be off and the light level LEDs will be on indicating the brightness of the light.

**Note: The LEDs will only function when the neutral wire is connected. When the neutral wire is not connected the dimmer will function properly, but the locator LED and light level LEDs will never be illuminated.**

See Step 4 above for details on how to wire the dimmer.

### Initial Power Up Supply

There is an initial warm-up and calibration period the first time power is applied to the dimmer, after a power failure lasting more than 5 minutes and after the load is replaced.

### DIMMER ADJUSTMENT & PROGRAMMING

#### Adjusting the time delay

The factory setting for the time delay dial is 15 minutes. To increase the amount of time the load remains ON after the last motion detection, turn the dial clockwise (maximum = 30 minutes). To reduce the amount of time the load remains ON after the last motion detection, turn the dial counterclockwise (minimum = 5 minutes). The unit will enter test mode if the trimpot is turned fully counter-clockwise. Stop just before turning the trimpot completely counter-clockwise to avoid entering test mode. See Test Mode section for further details.

**CAUTION Do not overturn the time delay adjustment dial.**

#### Adjusting the light level

- Adjust the light level setting to prevent the dimmer from automatically turning on the lights when there is enough ambient light present in the space. This feature's default setting is disabled so that even the brightest light will not prevent the dimmer from turning the connected load on when it detects occupancy. Follow these steps to enable the light level:
- The light level must be set when the lights would normally be turned off because there is enough ambient light
  - Wait until the time of day when the space is bright enough with the ambient light and does not need additional electric light
  - Flip the dip switch labeled "light level" to the on position
  - Any time the ambient light gets to the current level or brighter the dimmer will not turn the lights on automatically
  - To disable this feature, turn the "light level" dip switch to the off position

#### Adjusting the operating mode

The dimmer has two operating modes – automatic-on and manual-on. The dimmer's default setting is automatic-on and will turn the lights on automatically when occupancy is detected. Lights will turn off automatically once motion is no longer detected and the time delay expires. If manual-on operation is preferred, flip the dip switch labeled "On Mode" to the on position. Now the lights will no longer automatically turn on. The on/off button must be pressed in order to turn the lights on. Lights will turn off automatically once motion is no longer detected and the time delay expires. To switch back to automatic-on operation, flip the dip switch labeled "On Mode" to the off position.

#### Disabling the locator LED

The locator LED can be disabled by pressing and holding the on/off button for 10 seconds. After 10 seconds the locator LED will flash to indicate that the locator LED has been

disabled. To enable the LED, press and hold the on/off button for 12 seconds. The locator LED will flash at 10 seconds, continue to keep holding down the on/off button until the locator LED flashes twice at 12 seconds indicating that the LED has been enabled.

#### Changing the dimming curve

The dimmer's default setting is to control incandescent lamps. If the connected load is a fluorescent lamp (e.g. CFL) the dimming curve must be changed so that the device will function properly. To change the dimming curve:

- Press and hold the on/off button and bottom of the dimming paddle simultaneously for 10 seconds. The locator LED will flash indicating that the dimming curve has been set.
- To change the dimming curve back to its default setting of controlling incandescent loads press and hold the on/off button and the top of the dimming paddle for 10 seconds. The locator LED will flash indicating that the dimming curve has been set.

#### Test Mode

Activate test mode in order to test the detection coverage. If the neutral wire is connected, the locator LED will blink indicating that the unit is in test mode. During test mode the controlled load turns on for 5 seconds each time the dimmer detects occupancy. Follow these steps:

- Turn the time delay trimpot fully counter-clockwise.
- Move out of the coverage area or stand very still. The controlled load turns off after 5 seconds if no motion is detected.
- Move into the coverage area. The controlled load turns on for 5 seconds each time the dimmer detects motion. After 5 seconds expires without motion detection, the load turns OFF. The controlled load turns on automatically with the next motion detection and stays on for 5 seconds.
- Repeat as necessary to ensure that the desired coverage area is within detection range.
- The device will remain in test mode for 5 minutes before automatically converting back to normal operation. If additional time is needed, turn the trimpot away from the minimum setting, and then turn back to its minimum setting, resetting the 5 minutes.
- Turn the trimpot back to the desired time delay once the coverage area has been verified.

#### TAP INPUT

##### On/Off button

- Momentary push with Load Off turns Load On to LDL (last dim level).
- Momentary push with Load On turns Load Off.
- Push and hold approximately 2 sec with Load On fades Load Off over approximately 30 sec ("go to bed" feature). During the slow fade-off interval the top-most lit LED in the bargraph will flash.
- Double-tap with Load Off turns Load On to maximum brightness.
- Double-tap with Load On turns Load On to maximum brightness.

##### Top of Dimming Paddle

- Momentary push with Load Off turns Load On to LDL (last dim level).
- Momentary push with Load On increases brightness 1 increment (approx 5% of max brightness).
- Push and hold with Load On ramps brightness up (approx 5 sec from min to max).
- Double-tap with Load Off turns Load On to maximum brightness.

##### Bottom of Dimming Paddle

- Momentary push with Load Off turns Load On to LDL (last dim level).
- Momentary push with Load On decreases brightness 1 increment (approx 5% of max brightness).
- Push and hold with Load On ramps brightness down (approx 5 sec from max to min).
- Double-tap with Load Off turns Load On to maximum brightness.

#### TROUBLESHOOTING

##### Status LED is enabled but the load will not turn ON:

- Check the lamp to make sure that it has not burned out.
- Check the circuit breaker to be sure it is functioning.

##### No status LED:

- Check the ground and neutral connections (note: neutral is not required for product to function properly).

##### Load will not turn ON:

- Press the ON/OFF button. The load should turn ON. If not:
- When power is applied, there is up to a 20-second delay before the device is operational. Wait 20 seconds and try again to turn on the load.
  - Check the light bulb and/or motor switch on the fan mechanism.
  - Turn off power to the circuit then check wire connections.

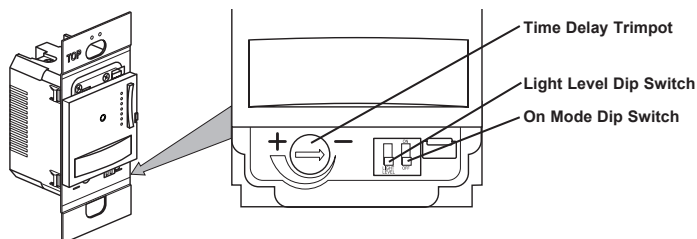
##### Load will not turn OFF:

- Make sure there is a solid ground connection. The device requires the ground connection to operate. Note: The time delay can be set from 5 minutes to 30 minutes. Ensure that the time delay is set to the desired delay and that there is no movement within the dimmer's view for that time period.
- To quickly test the unit for proper operation, turn the time delay to minimum and move out of the dimmer's view. Lights should turn off after 5 seconds.
  - Press the ON/OFF button. If load does not turn off, turn off power to the circuit then check wire connections.

##### Factory reset

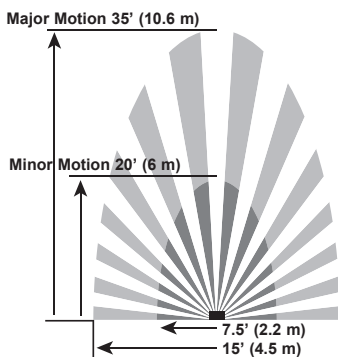
To change the operating mode back to the default settings press and hold the on/off button for 15 seconds. The locator LED will flash once at 10 seconds, continue to press and hold the on/off button. The locator LED will flash twice at 12 seconds, continue to press and hold the on/off button. The locator LED will flash 3 times at 15 seconds signaling that the device has been reset.

#### Dip Switch Settings



#### Coverage Area

The ADSM703H has a maximum coverage range of 180 degrees and a coverage area of 600 sq. ft. The sensor must have a clear and unobstructed view of the coverage area. Objects blocking the sensor's lens may prevent detection thereby causing the light to turn off even though someone is in the area. Windows, glass doors, and other transparent barriers will obstruct the sensor's view and prevent detection.



#### Technical Assistance:

(877) 295-3472  
www.adornemyhome.com/install

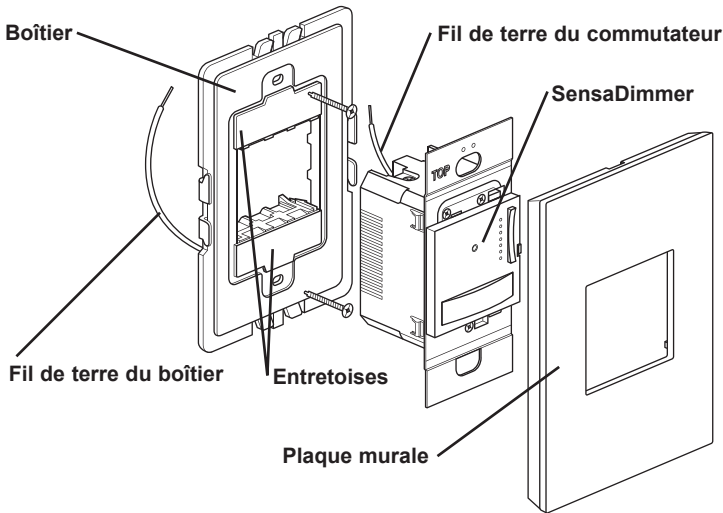
#### LIMITED LIFETIME WARRANTY

Limited lifetime warranty information for adorne™ products is available at [www.adornemyhome.com/warranty](http://www.adornemyhome.com/warranty). Limited warranty information for adorne™ products may also be obtained free of charge by sending a written request, along with your proof of purchase (including purchase date), to:

Legrand  
Attn: adorne Customer Service/Warranty Department  
50 Boyd Avenue  
Syracuse, NY 13209

## Numéro(s) de catalogue : ADSM703H

Pays d'origine : Fabriqué en Chine



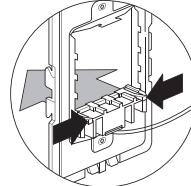
Visiter le site [www.adornemyhome.com/install](http://www.adornemyhome.com/install) pour obtenir plus d'informations ou visionner des vidéos instructives et pratiques.

### INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Veillez lire ces instructions dans leur intégralité avant de commencer. Les variateurs **adorne™** sont conçus pour être installés dans des boîtiers électriques standard. Toutefois, certaines méthodes d'installation peuvent différer légèrement des méthodes traditionnelles. Si vous ne comprenez pas ces instructions ou si vous n'êtes certain de vos compétences, n'hésitez pas à demander de l'aide auprès d'un électricien qualifié.

#### Enlever les entretoises du boîtier.

Ce variateur comblant entièrement le cadre, vous n'aurez pas besoin d'entretoises. Depuis le dos du cadre, pincez les languettes sur l'entretoise pour le libérer.



**REMARQUE : le fil NEUTRE n'est pas essentiel au bon fonctionnement du détecteur.**

À utiliser seulement avec le système Legrand adorne™.

#### CARACTÉRISTIQUES

Tension : 120 V CA, 60 Hz  
Charge (unipolaire ou multivoie)  
À filament, DEL et LFC - 15-700 watts  
Facteur de déclassement : Double charge : 600 watts  
3 charges et plus : 500 watts  
Temporisation réglable : 5 s (mode test), 5 min à 30 min  
Environnement : utilisation résidentielle à l'intérieur uniquement  
Humidité : 95 % d'humidité relative, sans condensation

L'installation doit être réalisée conformément aux réglementations applicables, aux codes NEC et codes de l'électricité locaux.

# 1

### ⚠ AVERTISSEMENT

Pour éviter tout risque de chocs électriques ou d'électrocutions, toujours débrancher la source d'alimentation électrique depuis le coffret de distribution électrique avant de commencer le travail.

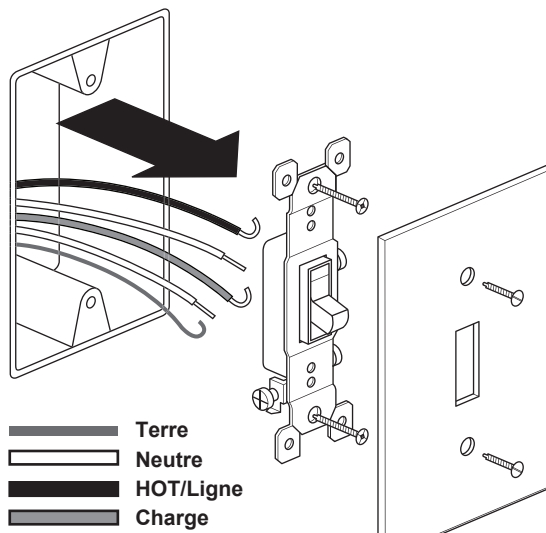
Lors du remplacement de commutateurs existants, étiqueter les fils avant de les débrancher. Débrancher l'ancien commutateur.

Restaurez brièvement le courant et utilisez un voltmètre pour identifier les fils.

FIL HOT OU FIL DE LIGNE (généralement noir) – s'étend du panneau d'alimentation au commutateur  
FIL DE CHARGE – s'étend du commutateur à l'installation  
FIL NEUTRE (généralement blanc) – il se peut qu'un FIL NEUTRE n'ait pas été utilisé par l'ancien commutateur, mais il est généralement présent dans le boîtier  
FIL DE TERRE – fil de cuivre dénudé ou fil vert avec ou sans rayures jaunes

Une fois les fils identifiés, DÉBRANCHER l'alimentation électrique à partir du panneau d'alimentation.

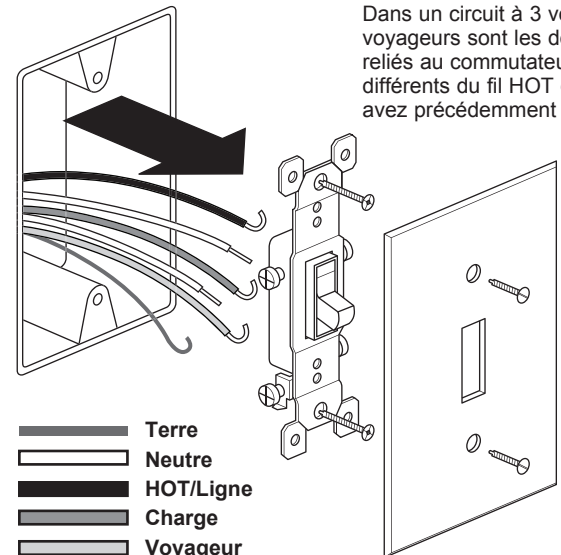
#### Pôle simple



#### Trois voies (3-Way)

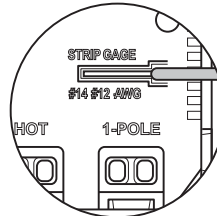
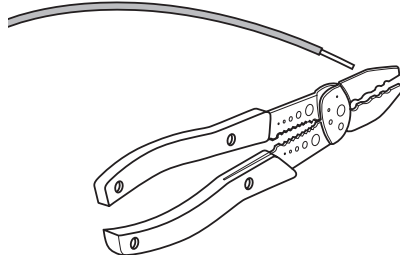


Dans un circuit à 3 voies, les fils voyageurs sont les deux fils isolés reliés au commutateur. Ils sont différents du fil HOT que vous avez précédemment identifié.



# 2

Si nécessaire, coupez les fils et retirez la gaine isolante selon le schéma au dos du commutateur.

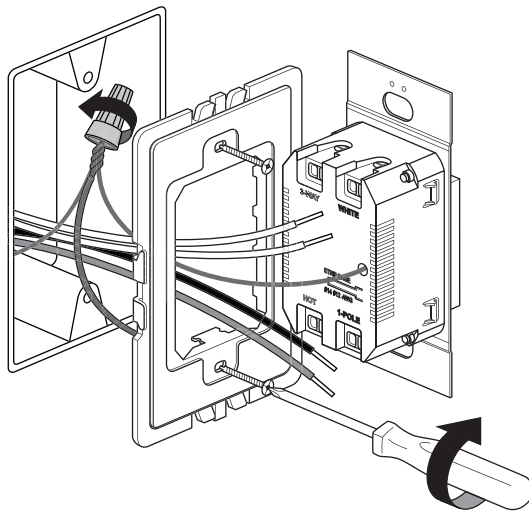


# 3

### ⚠ AVERTISSEMENT

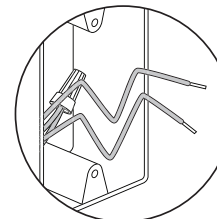
Pour réduire les risques d'électrocution, la mise à la terre doit être effectuée en conformité avec les codes NEC et les codes locaux. Ne pas raccorder le fil de mise à la terre peut rendre une installation non sécuritaire pouvant occasionner des blessures.

Raccorder le fil de terre du boîtier et le fil de terre du variateur au fil de terre dénudé dans la boîte. Plier les fils de mise à la terre et les insérer à l'arrière de la boîte. Montez le boîtier sur la boîte murale à l'aide des vis fournies. Serrer suffisamment les vis pour maintenir le boîtier en place. Ne PAS trop serrer.



### CONSEILS

- Plier d'abord les fils dans la boîte murale pour faciliter leur insertion lorsque le variateur est branché.
- Prendre soin de ne pas érafler la surface murale avec le boîtier métallique.



# 4

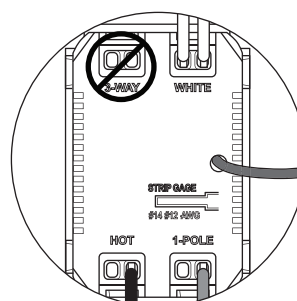
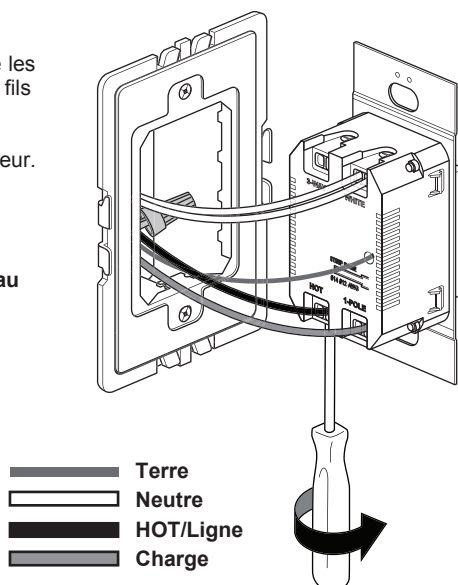
#### Pôle simple



Raccorder le variateur comme illustré. S'assurer que les orifices des bornes ne sont pas obstrués. Insérez les fils dans les bornes et serrez fermement les vis.

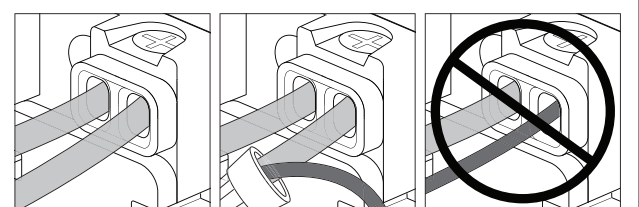
- Reliez le fil de LIGNE à la borne HOT sur le détecteur.
- Reliez le fil de CHARGE à la borne unipolaire.
- Reliez le fil NEUTRE du circuit et de la lampe (CHARGE) à la borne BLANCHE.

**REMARQUE : Le fil NEUTRE n'est pas essentiel au bon fonctionnement du variateur.**



Terre  
Neutre  
HOT/Ligne  
Charge

**⚠ AVERTISSEMENT :** Ne pas associer des fils de section différente dans la même borne. En cas de fils de diamètre différent, utiliser un connecteur pour ajouter une amorce de 15 cm de même calibre au plus petit fil.



Section identique. Section différente avec toron. Section différente.

# 5 Trois voies (3-Way)

Le terme « maître » désigne le variateur qui est relié à la charge. Le terme « auxiliaire » désigne le variateur qui n'est pas relié à la charge.

## Maître

- Reliez le fil NEUTRE du circuit et de la lampe (CHARGE) à la borne BLANCHE.
- Reliez le fil de LIGNE à la borne HOT.
- Reliez le fil de CHARGE à la borne unipolaire.
- Reliez le fil VOYAGEUR à la borne 3 voies.

**REMARQUE : le fil NEUTRE n'est pas essentiel au bon fonctionnement du variateur.**

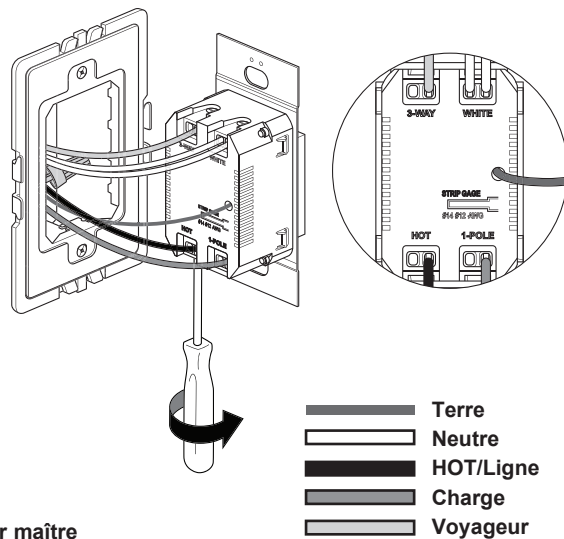
## Auxiliaire

- Reliez le fil NEUTRE du circuit dans l'autre boîte de raccordement à la borne BLANCHE.
- Reliez le fil de LIGNE à la borne HOT.
- Reliez le fil VOYAGEUR à la borne 3 voies.
- La borne unipolaire n'est pas utilisée par les variateurs auxiliaires.

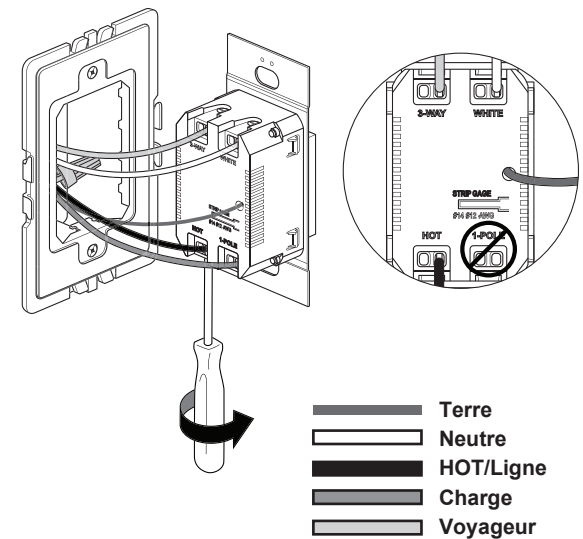
**REMARQUES : Une lampe peut être contrôlée par un variateur maître et jusqu'à quatre variateurs auxiliaires.**

**Lors de l'installation de dispositifs multiples dans le boîtier, ces derniers doivent être câblés avant d'être enclenchés dans le boîtier.**

## Commutateur maître à 3 voies

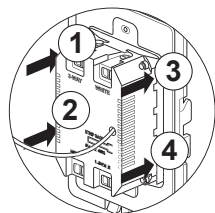
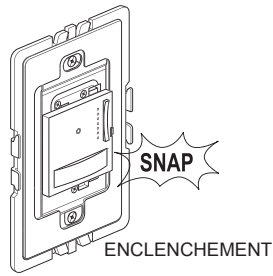


## Commutateur auxiliaire à 3 voies



# 6

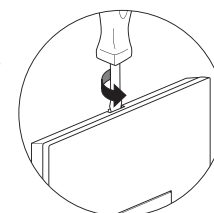
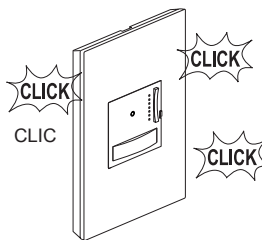
Plier soigneusement les fils dans la boîte. Enclenchez le détecteur dans le boîtier.



**REMARQUE : Si le variateur doit être retiré après avoir été enclenché dans le boîtier, ôter d'abord le boîtier de la boîte murale pour accéder aux quatre ergots de verrouillage au dos du détecteur. Insérer un tournevis plat pour enfoncer les ergots en appliquant une pression afin de dégager le commutateur.**

# 7

Enclencher la plaque murale sur le boîtier. Trois arrêts par enclenchement sont disponibles pour permettre de choisir l'alignement de la plaque murale avec la surface frontale du variateur.

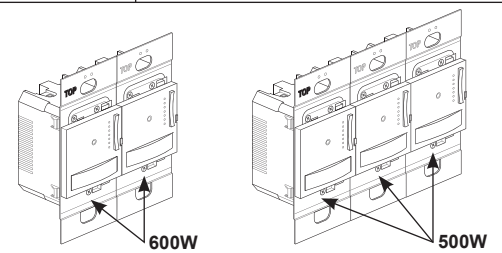


**REMARQUE : pour retirer la plaque murale, insérez un petit tournevis plat dans les encoches de la plaque murale et tourner avec précaution pour la retirer du boîtier.**

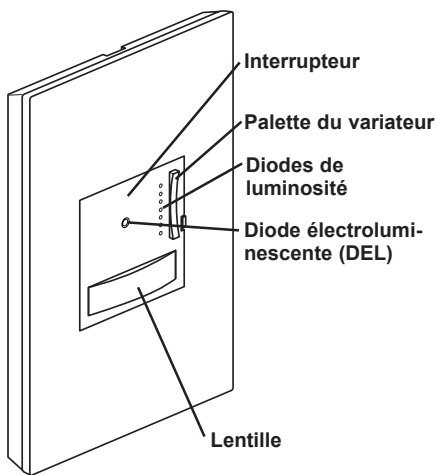
Pour des installations multi-charges, le variateur doit être déclassé selon le graphique.

### Déclassement multi-charges

Installation	à une, deux, trois	charges ou plus
Charge maximale	700 W	600W 500W



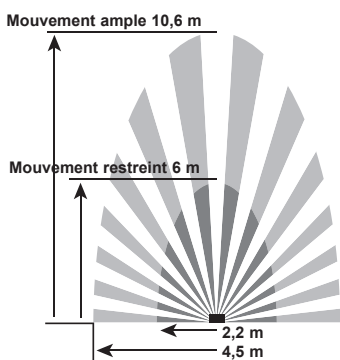
## FUNCTIONNEMENT



**N'appliquer jamais de produit nettoyant directement sur le variateur ou la plaque murale. Appliquez sur un chiffon doux et utilisez ce dernier pour retirer toute trace du produit.**

### Zone de couverture

L'ADSM703H dispose d'un champ de 180 degrés et d'une portée d'environ 55 mètres carrés. Aucun obstacle ne doit venir s'interposer entre le détecteur et la zone couverte. Tout objet gênant la lentille peut amener le variateur à éteindre la lumière alors même qu'une personne se trouve dans la pièce. Fenêtres, baies vitrées et autres obstacles transparents empêcheront le dispositif de fonctionner.



**Assistance technique :**  
1-877-295-3472  
www.adornemyhome.com/install

### GARANTIE LIMITÉE À VIE

Les informations relatives à la garantie à vie limitée des produits adorne™ sont disponibles sur le site [www.adornemyhome.com/warranty](http://www.adornemyhome.com/warranty). Les informations relatives à la garantie limitée des produits adorne™ peuvent également être obtenues gratuitement en envoyant une demande écrite accompagnée de votre preuve d'achat (y compris la date d'achat), à l'adresse suivante :  
Legrand  
À l'attention du adorne Customer Service/  
Warranty Department  
50 Boyd Avenue  
Syracuse, NY 13209 USA

L'ADSM703H est conçu pour remplacer un variateur ou un commutateur standard unipolaire ou multivoie. Il utilise la technologie à infrarouge passif pour repérer les mouvements à l'intérieur d'un espace et allumer ou éteindre les lumières en fonction de la présence ou de l'absence de personnes. Cette technologie est idéale pour une installation en intérieur où le variateur donne directement sur la pièce et lorsque l'on souhaite contrôler l'éclairage dans une chambre, le salon ou la pièce à vivre.

Dès qu'une présence est détectée, le variateur allume la lumière. Pour augmenter la luminosité, il suffit de maintenir enfoncé le haut de la palette du variateur. Pour augmenter la luminosité, il suffit de maintenir enfoncé le haut de la palette du variateur. Les diodes de luminosité indiquent le niveau de luminosité. Pour plus d'informations sur le fonctionnement du variateur, voir la section Utilisation. La lumière s'éteint si aucun mouvement n'est détecté dans le délai de temporisation sélectionné. Si la lumière est éteinte manuellement à l'aide de l'interrupteur (pour regarder un film dans l'obscurité, par exemple), elle reste éteinte jusqu'à ce qu'un mouvement soit détecté dans la pièce. Si aucun mouvement n'est détecté dans les 5 minutes, le variateur repasse en mode automatique. Si l'ADSM703H détecte un mouvement dans les 30 secondes après une désactivation automatique, la lumière est rallumée automatiquement sur le dernier niveau de luminosité utilisé.

Le variateur est pré-réglé en usine pour fonctionner en mode automatique. Il est toutefois possible de l'utiliser en mode manuel. Voir la section Réglage du mode de fonctionnement.

### Diode électroluminescente (DEL)

Le variateur est doté d'une diode d'emplacement située sur l'interrupteur et de 7 diodes de luminosité. Lorsque la lumière est éteinte, la diode d'emplacement est allumée et les diodes de luminosité sont éteintes. Inversement, lorsque la lumière est allumée, la diode d'emplacement est éteinte et les autres diodes indiquent le niveau de luminosité.

**REMARQUE : Les diodes fonctionnent uniquement si le fil neutre est branché. Dans le cas contraire, le variateur fonctionnera normalement mais les diodes d'emplacement et de luminosité resteront toujours éteintes.**

**Voir l'étape 4 pour en savoir plus sur le branchement du variateur.**

### Première mise sous tension

Une phase de démarrage et d'étalonnage survient à la première mise sous tension du variateur, ainsi qu'à la suite d'une coupure d'alimentation de plus de 5 minutes.

### RÉGLAGE ET PROGRAMMATION DU VARIATEUR

#### Réglage de la temporisation

Le réglage d'usine pour la temporisation est de 15 minutes. Pour une durée plus longue, tournez le bouton dans le sens des aiguilles d'une montre (maximum = 30 minutes). Pour une durée plus courte, tournez le bouton dans le sens inverse des aiguilles d'une montre (minimum = 5 minutes). Le dispositif passe en mode test lorsque le bouton est entièrement tourné dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Pour éviter le mode test, ne tournez pas le bouton complètement vers la gauche. Reportez-vous à la section sur le mode test pour de plus amples informations.

**ATTENTION Ne faites pas un usage excessif du bouton de temporisation.**

#### Réglage de la luminosité

Régler le paramètre de luminosité de façon à ce que le variateur n'allume pas automatiquement la lumière lorsque la pièce est suffisamment lumineuse. Par défaut, ce paramètre est désactivé. Ainsi, même une très forte luminosité dans la pièce n'empêchera pas le variateur d'allumer la lumière si elle détecte une présence. Pour activer le paramètre de luminosité, procéder comme suit :

- Le paramètre doit être réglé lorsque la lumière doit être éteinte du fait d'une lumière ambiante suffisante.
- Procédez au réglage en plein jour lorsque la lumière ambiante est suffisante et que la pièce ne nécessite pas un apport en lumière supplémentaire.
- Placer l'interrupteur de luminosité en position de marche.
- Tant que le niveau de lumière ambiante reste égal ou supérieur au paramètre de luminosité défini, le variateur n'allume pas automatiquement la lumière.
- Pour désactiver ce paramètre, placer l'interrupteur de luminosité en position d'arrêt.

#### Réglage du mode de fonctionnement

Le variateur propose deux modes de fonctionnement : automatique et manuel. Il est réglé par défaut en mode automatique et allume ainsi automatiquement la lumière lorsqu'une présence est détectée. La lumière s'éteint automatiquement lorsqu'aucun mouvement n'est détecté dans le délai de temporisation défini. Pour utiliser le mode manuel, placer l'interrupteur d'activation de mode en position de marche. Ainsi, la lumière ne s'allume plus automatiquement. Pour l'allumer, il faut alors appuyer sur l'interrupteur. La lumière s'éteint automatiquement lorsqu'aucun mouvement n'est détecté dans le délai de temporisation défini. Pour repasser en mode automatique, placer l'interrupteur d'activation de mode en position d'arrêt.

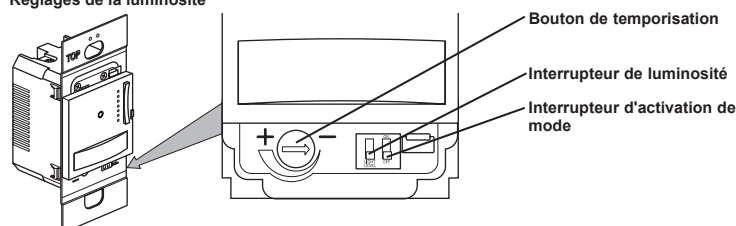
#### Désactivation de la diode électroluminescente (DEL)

La diode du détecteur peut être désactivée en maintenant enfoncé l'interrupteur pendant 10 secondes. Après 10 secondes, la diode clignote, indiquant ainsi sa désactivation. Pour réactiver la diode, maintenez enfoncé l'interrupteur pendant 12 secondes. Au bout de 10 secondes, la diode se met à clignoter. Si vous maintenez toujours l'interrupteur enfoncé, la diode clignote deux fois au bout de 12 secondes, indiquant ainsi sa réactivation.

#### Modification de la courbe de variation

Le variateur est réglé par défaut pour être utilisé avec des lampes à incandescence. En cas d'utilisation d'une lampe fluorescente (LFC), il convient de modifier la courbe de variation pour que le

#### Réglages de la luminosité



variateur fonctionne correctement. Pour modifier la courbe de variation :

- Appuyer simultanément sur l'interrupteur et le bas de la palette du variateur pendant 10 secondes. La diode d'emplacement clignote pour indiquer que la courbe de variation a été définie.
- Pour rétablir le réglage par défaut de la courbe de variation afin d'utiliser le variateur avec des lampes à incandescence, appuyer sur l'interrupteur et le haut de la palette pendant 10 secondes. La diode d'emplacement clignote pour indiquer que la courbe de variation a été définie.

### Mode test

Passez en mode test afin de vérifier la portée de détection. Si le fil neutre est branché, la diode du détecteur se met à clignoter, indiquant ainsi que le mode test est activé. Dans ce mode, le variateur allume la lumière pendant 5 secondes à chaque fois qu'il détecte une présence. Procédez comme suit :

- Tourner le bouton de temporisation complètement vers la gauche.
- Sortez de la zone couverte et restez immobile. Le variateur éteint la lumière au bout de 5 secondes si aucun mouvement n'est détecté.
- Revenez dans la zone couverte. Le variateur allume la lumière pendant 5 secondes à chaque fois qu'il détecte un mouvement. Il éteint tout après 5 secondes d'inactivité. S'il détecte de nouveau un mouvement, le variateur rallume automatiquement la lumière pendant 5 secondes.
- Répéter les étapes autant de fois que nécessaire jusqu'à atteindre la portée recherchée.
- Le dispositif demeure en mode test pendant 5 minutes avant de repasser automatiquement en mode de fonctionnement normal. Pour augmenter la durée, tourner le bouton de temporisation vers la droite, puis de nouveau complètement vers la gauche.
- Une fois la zone de portée vérifiée, repositionner le bouton de temporisation en fonction du délai recherché.

### UTILISATION

#### Interrupteur

- Pour allumer la lumière et rétablir le dernier niveau de luminosité utilisé, appuyer rapidement sur le bas de la palette lorsque la lumière est éteinte.
- Pour éteindre la lumière, appuyer rapidement sur l'interrupteur.
- Pour éteindre progressivement la lumière sur une durée d'environ 30 secondes, appuyer sur l'interrupteur pendant 2 secondes lorsque la lumière est allumée. Durant cette extinction progressive, la diode la plus haute clignote.
- Pour allumer la lumière et bénéficier de la luminosité maximale, tapoter à deux reprises sur le bas de la palette lorsque la lumière est éteinte.
- Pour bénéficier de la luminosité maximale, tapoter à deux reprises sur l'interrupteur lorsque la lumière est allumée.

#### Haut de la palette du variateur

- Pour allumer la lumière et rétablir le dernier niveau de luminosité utilisé, appuyer rapidement sur le bas de la palette lorsque la lumière est éteinte.
- Pour augmenter la luminosité d'un palier (environ 5 % de la luminosité maximale), appuyer rapidement sur le haut de la palette lorsque la lumière est allumée.
- Pour augmenter la luminosité, maintenir enfoncé le haut de la palette (environ 5 secondes entre la luminosité minimale et maximale).
- Pour allumer la lumière et bénéficier de la luminosité maximale, tapoter à deux reprises sur le bas de la palette lorsque la lumière est éteinte.

#### Bas de la palette du variateur

- Pour allumer la lumière et rétablir le dernier niveau de luminosité utilisé, appuyer rapidement sur le bas de la palette lorsque la lumière est éteinte.
- Pour diminuer la luminosité d'un palier (environ 5 % de la luminosité maximale), appuyer rapidement sur le bas de la palette lorsque la lumière est allumée.
- Pour diminuer la luminosité, maintenir enfoncé le bas de la palette (environ 5 secondes entre la luminosité maximale et minimale).
- Pour allumer la lumière et bénéficier de la luminosité maximale, tapoter à deux reprises sur le bas de la palette lorsque la lumière est éteinte.

### DÉPANNAGE

#### La diode d'état est activée, mais la lumière ne s'allume pas :

- Vérifier que l'ampoule de la lampe n'a pas grillé.
- S'assurer du bon fonctionnement du disjoncteur.

#### La diode d'état ne s'allume pas :

- Vérifier la mise à la terre et le fil neutre (le fil NEUTRE n'est pas essentiel au bon fonctionnement du variateur).

#### Rien ne s'allume :

- Appuyez sur l'interrupteur. La lumière doit s'allumer ou le ventilateur se mettre en route. Dans le cas contraire :
  - À la mise sous tension, le variateur peut mettre 20 secondes avant d'être opérationnel. Patientez 20 secondes et essayez de nouveau.
  - Vérifier l'ampoule de la lampe et/ou l'interrupteur du moteur du ventilateur.
  - Couper l'alimentation électrique et vérifier le branchement des fils.

#### Rien ne s'éteint :

- Assurez-vous de la fiabilité de la mise à la terre. Le raccordement à la terre est indispensable au fonctionnement du variateur.
 

Remarque : Le délai de temporisation peut être compris entre 5 et 30 minutes. S'assurer que le délai défini répond aux attentes et qu'aucun mouvement n'est effectué dans la zone couverte par le variateur au cours de ce délai.

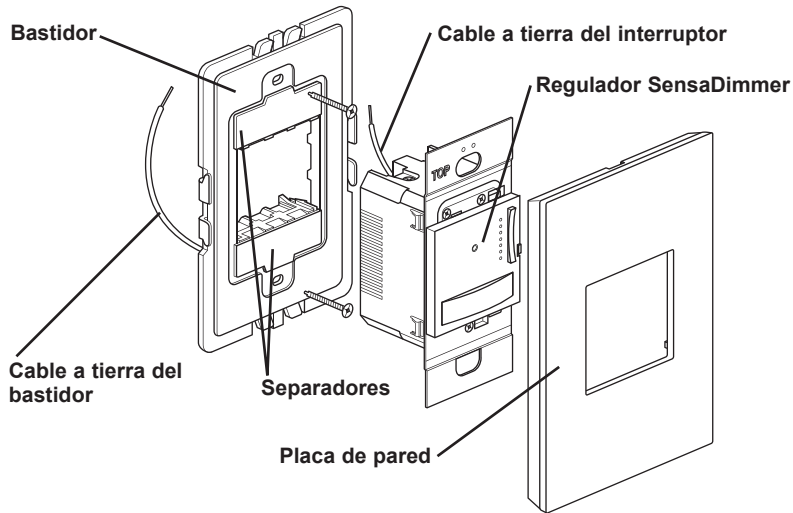
  - Pour tester rapidement le fonctionnement du variateur, régler le délai de temporisation sur le minimum et sortir de la zone de portée du variateur. La lumière doit normalement s'éteindre au bout de 5 secondes.
  - Appuyez sur l'interrupteur. Si rien ne s'éteint, coupez l'alimentation et vérifiez le branchement des fils.

#### Réinitialisation

Pour revenir aux réglages par défaut, maintenez enfoncé l'interrupteur pendant 15 secondes. La diode du détecteur clignote une fois au bout de 10 secondes, maintenez l'interrupteur enfoncé. Elle clignote deux fois au bout de 12 secondes, maintenez l'interrupteur enfoncé. Elle clignote trois fois au bout de 15 secondes, indiquant ainsi que le dispositif a été réinitialisé.

## Número(s) de catálogo: ADSM703H

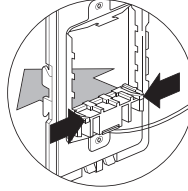
País de origen: Hecho en China



Para obtener más información y videos instructivos útiles, visite [www.adornemyhome.com/install](http://www.adornemyhome.com/install).

**INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN**  
 Lea todas estas instrucciones antes de comenzar. Los reguladores **adorne™** están diseñados para instalar en cajas eléctricas estándares. Sin embargo, algunos de los métodos de instalación pueden variar ligeramente de los métodos tradicionales. Si no entiende estas instrucciones o no está seguro de sus aptitudes, busque la ayuda de un electricista calificado.

**Quite los separadores del marco.** Como este regulador cubre completamente el marco, no necesitará los separadores. Desde la parte posterior del marco, presione las lengüetas del separador para quitarlo.



**NOTA: No se requiere el cable NEUTRO para que el sensor funcione correctamente.**

Utilizar únicamente con el sistema adorne™ de Legrand.

**ESPECIFICACIONES**  
 Voltaje: 120 V CA, 60Hz  
 Carga: polo único o múltiples vías  
 Incandescente, LED y CFL: 15 a 700 vatios  
 Factor de reducción: 2 unidades: 600 vatios  
 3 o más unidades: 500 vatios  
 Tiempo de demora ajustable: 5 segundos (modo de prueba), 5 minutos a 30 minutos  
 Entorno: solo para uso residencial en interiores  
 Humedad: 95% de humedad relativa, sin condensación

La instalación debe realizarse conforme con todas las reglamentaciones aplicables, las normas locales y los Códigos NEC.

# 1

**ADVERTENCIA**  
 Para evitar electrocuciones o descargas eléctricas graves, desconecte siempre la alimentación en el panel de servicio antes de comenzar a trabajar.

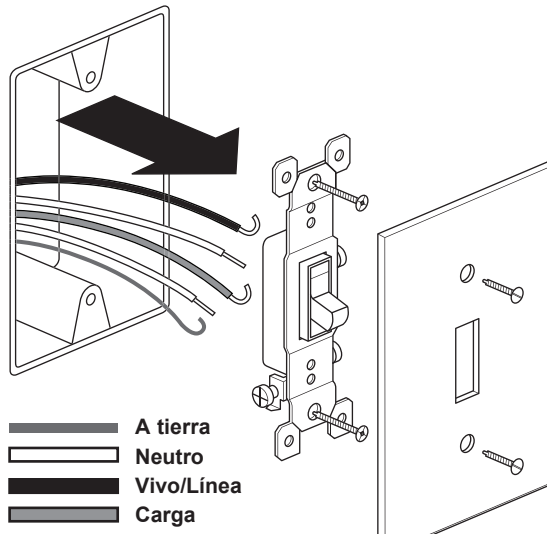
Al reemplazar interruptores existentes, marque los cables antes de desconectarlos. Desconecte el interruptor viejo.

Vuelva a activar brevemente la alimentación y use un voltímetro para identificar los cables.

VIVO o LÍNEA (generalmente negro): va del panel de servicio al interruptor.  
 CARGA: va del interruptor al montaje.  
 NEUTRO (generalmente blanco): es posible que el interruptor viejo no usara un cable NEUTRO, pero por lo general está disponible en la caja.  
 A TIERRA: cable sin aislación o verde, con o sin franja amarilla.

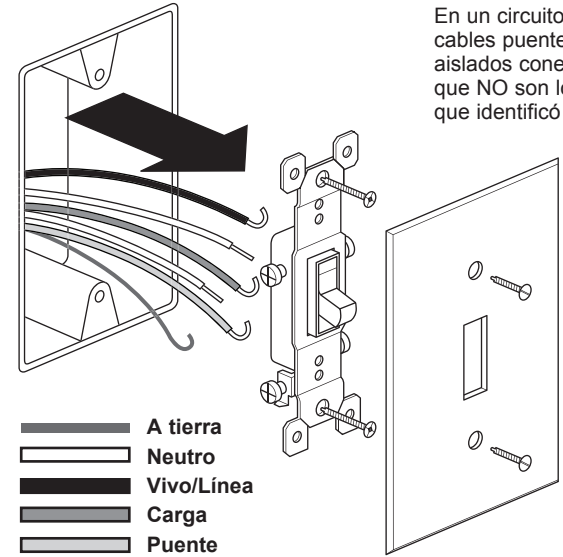
DESCONECTE la alimentación en el panel de servicio una vez que haya identificado los cables.

Polo único



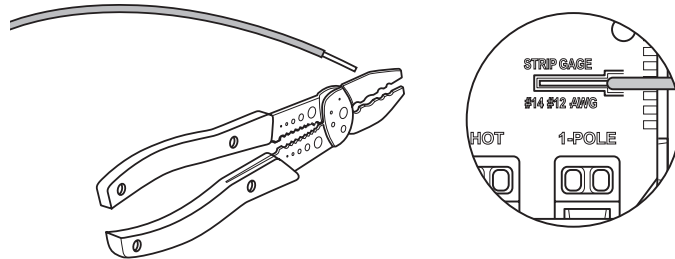
3 vías

En un circuito de 3 vías, los cables puente son los dos cables aislados conectados al interruptor que NO son los cables VIVOS que identificó previamente.



# 2

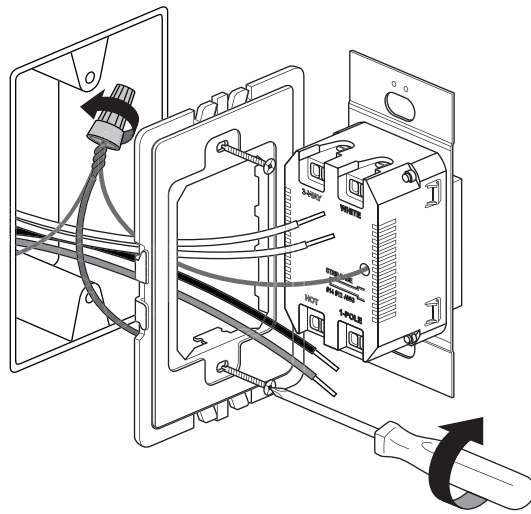
Si es necesario, corte los cables y pele el aislamiento con la guía pelacables de la parte posterior del interruptor.



# 3

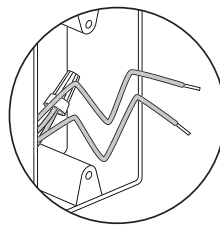
**ADVERTENCIA**  
 Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, la unidad deberá estar conectada correctamente a tierra conforme a las normas locales y los Códigos NEC. Si no conecta el cable de tierra, se producirá una instalación insegura y podrían ocasionar lesiones personales.

Conecte el cable a tierra del bastidor y el del regulador al cable a tierra pelado en la caja. Pliegue los cables a tierra en la parte posterior de la caja. Monte el bastidor a la caja de la pared con los tornillos provistos. Ajuste los tornillos lo suficiente como para sostener el bastidor en el lugar. NO ajuste en exceso.



### CONSEJOS

- Pliegue de antemano los cables en la caja de la pared para que sea más fácil introducirlos en la caja cuando el regulador esté conectado.
- Tenga cuidado para evitar dañar la superficie de la pared con el bastidor de metal.



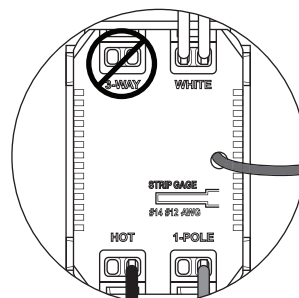
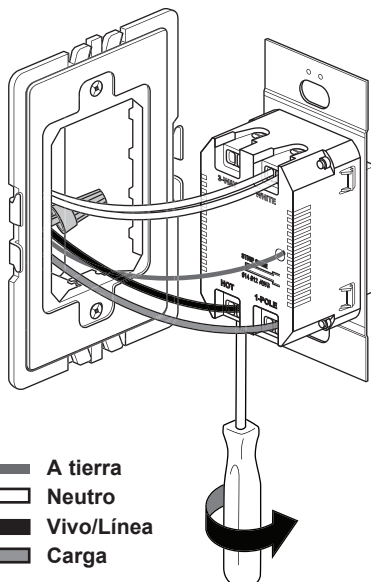
# 4

Polo único

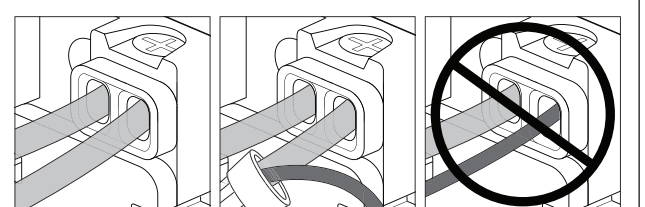
Conecte el regulador como se muestra. Asegúrese que los orificios de los terminales estén despejados. Inserte los cables en los terminales y ajuste bien los tornillos.

- Conecte el cable de LÍNEA al terminal VIVO en el sensor.
- Conecte el cable CARGA al terminal de POLO ÚNICO.
- Conecte el cable NEUTRO del circuito y de la lámpara (CARGA) al terminal BLANCO.

**NOTA: No se requiere el cable NEUTRO para que el regulador funcione correctamente.**



**ADVERTENCIA:**  
 No junte cables de diferentes calibres en el mismo terminal. Si tiene cables de distinto tamaño, utilice un empalme para cables para agregar una coleta de 15 cm (16 pulgadas) del mismo calibre a un cable de menor calibre.



Mismo calibre. Diferente calibre con empalme. Diferente calibre.

# 5 3 vías

El término maestro designa al regulador que se conecta a la carga. El término auxiliar se refiere al regulador que no se conecta a la carga.

## Maestro

- Conecte el cable NEUTRO del circuito y de la lámpara (CARGA) al terminal BLANCO.
- Conecte el cable de LÍNEA al terminal VIVO.
- Conecte el cable CARGA al terminal de POLO ÚNICO.
- Conecte el cable PUENTE al terminal de 3 VÍAS.

**NOTA:** No se requiere el cable NEUTRO para que el regulador funcione correctamente.

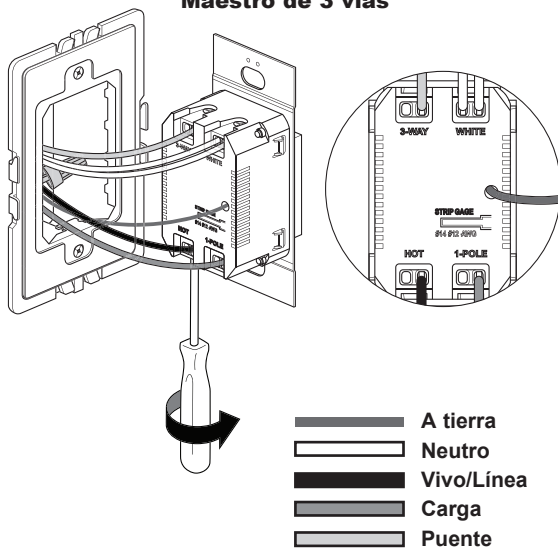
## Auxiliar

- Conecte el cable NEUTRO del circuito en la otra caja de cableado al terminal BLANCO.
- Conecte el cable de LÍNEA al terminal VIVO.
- Conecte el cable PUENTE al terminal de 3 VÍAS.
- El terminal de POLO ÚNICO en el auxiliar no se usa.

**NOTAS:** Una luz puede estar controlada por un regulador maestro y hasta cuatro reguladores auxiliares.

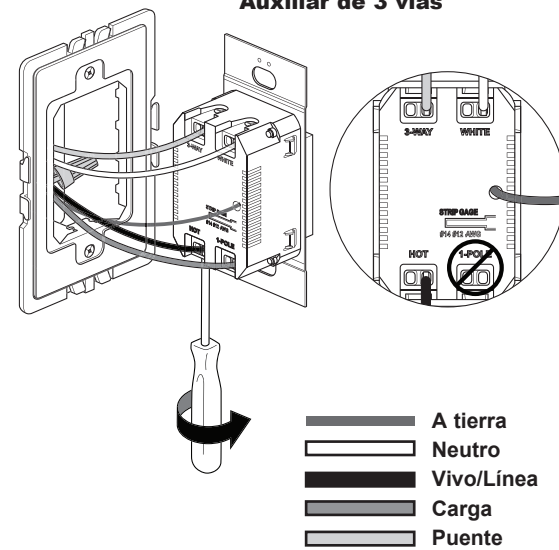
Si va a instalar varios dispositivos en el bastidor, cablee todos los dispositivos antes de encastrarlos en el bastidor.

## Maestro de 3 vías



- A tierra
- Neutro
- Vivo/Línea
- Carga
- Puente

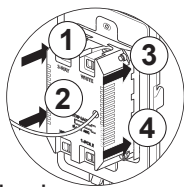
## Auxiliar de 3 vías



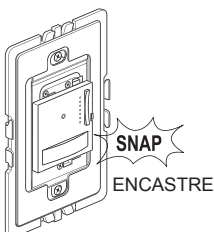
- A tierra
- Neutro
- Vivo/Línea
- Carga
- Puente

# 6

Pliegue cuidadosamente los cables hacia el interior de la caja. Encastre el sensor en el bastidor.

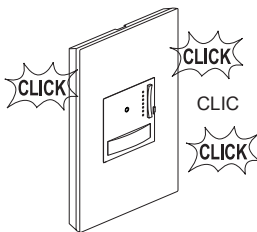
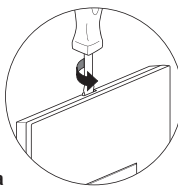


**NOTA:** Si necesita quitar el regulador luego de encastrarlo en el bastidor, primero quite el bastidor de la caja de pared para acceder a las cuatro lengüetas de sujeción en la parte posterior del sensor. Inserte un destornillado plano para presionar las lengüetas a medida que aplica presión para empujar el interruptor hacia afuera.



# 7

Encastre la placa de pared al bastidor. Hay tres toques de profundidad con clics para que pueda ajustar la placa de pared con el regulador y la pared.

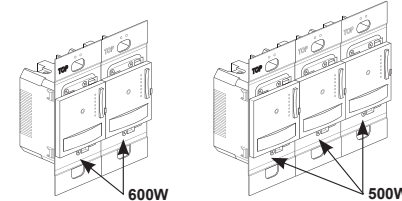


**NOTA:** Si necesita quitar la placa de pared, inserte un destornillador plano pequeño en las muescas de la placa de pared y gírela suavemente para hacer palanca contra el bastidor.

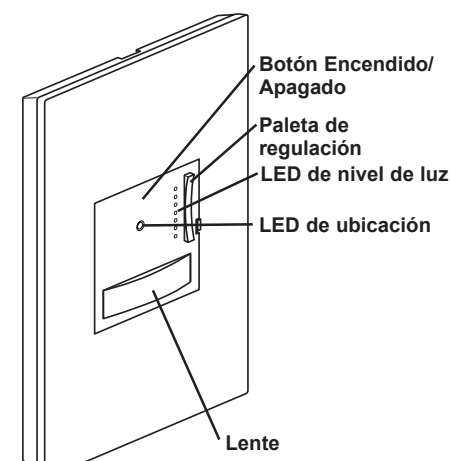
En las instalaciones de múltiples unidades, la potencia del regulador debe reducirse según la siguiente tabla.

## Reducción por múltiples unidades

Instalación	Simple	2 unidades	3 o más unidades
Carga máxima	700 W	600 W	500 W



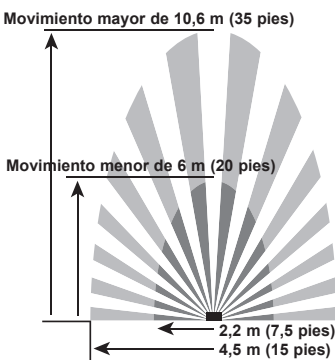
## FUNCIONAMIENTO



Nunca aplique limpiador directamente en el regulador o en la placa de pared. Use un paño suave para quitar cualquier mancha que pudiera haber en el producto.

### Área de cobertura

La unidad ADSM703H tiene un rango de cobertura máxima de 180 grados y un área de cobertura de 56 m<sup>2</sup> (600 pies cuadrados). El sensor debe tener una visión clara y sin obstrucciones del área de cobertura. Los objetos que bloqueen la lente del sensor pueden impedir la detección y, en consecuencia, provocar que la luz se apague incluso cuando haya alguien en el área. Las ventanas, puertas de vidrio y otras barreras transparentes obstruirán el campo de visión del sensor e impedirán la detección.



Asistencia técnica:  
(877) 295-3472

www.adornemyhome.com/install

GARANTÍA LIMITADA DE POR VIDA

Podrá encontrar información sobre la garantía limitada de por vida para los productos adorne™ en [www.adornemyhome.com/warranty](http://www.adornemyhome.com/warranty). Si desea obtener información sin cargo sobre la garantía limitada para los productos adorne™, envíe un pedido por escrito, junto con una prueba de compra (que incluya la fecha de compra), a:  
Legrand  
Atn.: adorne Customer Service/Warranty Department  
50 Boyd Avenue  
Syracuse, NY 13209

La unidad ADSM703H está diseñada para reemplazar un interruptor o un regulador de polo único o de múltiples vías. El regulador emplea tecnología de infrarrojo pasivo para detectar el movimiento humano en un espacio, encender las luces cuando detecta que la habitación está ocupada y apagarlas cuando está vacía. Es ideal para aplicaciones en un hogar donde hay una línea de visión directa del regulador a la habitación y en las que se desea controlar la intensidad de la iluminación, como dormitorios y salas de estar/ambientes familiares.

Al detectar movimiento humano, el regulador encenderá la luz. Si se presiona y mantiene presionada la parte superior de la paleta de regulación, se dará más brillo a la luz conectada. Si se presiona y mantiene presionada la parte inferior de la paleta de regulación, se reducirá el brillo de la luz conectada. Los LED de nivel de luz indican el brillo de la luz conectada. Consulte la sección 'Control táctil' para conocer más detalles sobre el funcionamiento del regulador. El regulador mantendrá la luz conectada encendida hasta que no se detecte movimiento durante el tiempo de demora seleccionado. Si la carga controlada se apaga manualmente presionando el botón de encendido/apagado (p. ej.: para mantener las luces apagadas mientras se mira una película) el regulador mantendrá la carga conectada apagada mientras detecte movimiento. El regulador cambiará automáticamente de nuevo al funcionamiento de encendido automático cuando no se detecte movimiento durante 5 minutos. Si se detecta movimiento dentro de los 30 segundos de que se apagó automáticamente, la unidad ADSM703H vuelve a encender automáticamente la carga. El regulador encenderá las luces automáticamente en el último nivel de luz utilizado.

El regulador está configurado de fábrica para funcionar en el modo de encendido automático. Se lo puede ajustar para que funcione en modo de encendido manual. Consulte la sección 'Ajuste del modo de funcionamiento'.

### Funcionalidad LED

El regulador tiene un LED de ubicación en el botón de encendido/apagado, además de los 7 LED de nivel de luz. Cuando la luz conectada está apagada, el LED de ubicación estará encendido y los LED del nivel de luz estarán apagados. Cuando la luz esté encendida, el LED de ubicación estará apagado y los LED de nivel de luz estarán encendidos e indicarán el brillo de la luz.

**NOTA:** Los LED solo funcionarán cuando el cable neutro esté conectado. Cuando el cable neutro no esté conectado, el regulador funcionará correctamente pero el LED de ubicación y los LED de nivel de luz nunca estarán encendidos.

Consulte el Paso 4 anterior para obtener detalles sobre cómo cablear el regulador.

### Encendido inicial

Existe un período de calentamiento y calibración inicial la primera vez que se conecta el regulador a la alimentación, luego de un corte de suministro de más de 5 minutos y luego de que se reemplaza la carga.

### AJUSTE Y PROGRAMACIÓN DEL REGULADOR

#### Ajuste del tiempo de demora

La configuración de fábrica para el dial de tiempo de demora es de 15 minutos. Para aumentar la cantidad de tiempo que se mantendrá encendida la carga luego de la última detección de movimiento, gire el dial en sentido de las agujas del reloj (máximo = 30 minutos). Para reducir la cantidad de tiempo que permanecerá encendida la carga luego de la última detección de movimiento, gire el dial en sentido contrario de las agujas del reloj (mínimo = 5 minutos). La unidad entrará en modo de prueba si el potenciómetro de ajuste se gira completamente en sentido contrario de las agujas del reloj. Deténgase antes de girar el potenciómetro de ajuste completamente en sentido contrario de las agujas del reloj para evitar entrar en modo de prueba. Consulte Modo de prueba para obtener más información detallada.

**PRECAUCIÓN:** No gire en exceso el dial de ajuste del tiempo de demora.

#### Ajuste del nivel de luz

Ajuste la configuración del nivel de luz para evitar que el regulador encienda automáticamente las luces cuando hay suficiente luz ambiente en el lugar. La configuración predeterminada de esta característica es deshabilitada de modo que incluso la luz más brillante no evite que el regulador encienda la carga conectada cuando detecte que la habitación está ocupada. Siga estos pasos para habilitar el nivel de luz:

- El nivel de luz debe configurarse cuando las luces normalmente se apagarían debido a la presencia de luz ambiente suficiente.
- Espere hasta la hora del día en que el espacio es lo suficientemente brillante con la luz ambiente y no necesita luz eléctrica adicional.
- Gire el conmutador selector para bascular con la etiqueta "nivel de luz" a la posición de encendido.
- Cada vez que la luz ambiente llegue al nivel actual o más brillante, el regulador no encenderá automáticamente las luces.
- Para deshabilitar esta característica, gire el conmutador selector para bascular de "nivel de luz" a la posición de apagado.

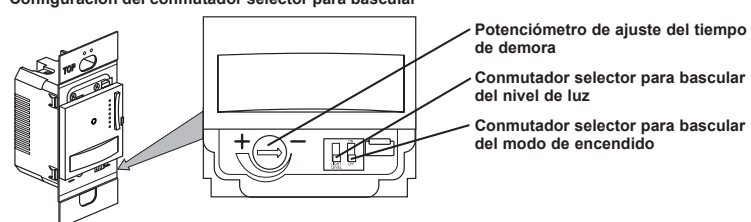
#### Ajuste del modo de funcionamiento

El regulador tiene dos modos de funcionamiento: encendido automático y encendido manual. El ajuste predeterminado del regulador es el modo de encendido automático para encender las luces automáticamente cuando se detecta que la habitación está ocupada. Las luces se apagarán automáticamente cuando ya no se detecte movimiento y haya transcurrido el tiempo de demora. Si se prefiere el modo de funcionamiento de encendido manual, gire el conmutador selector para bascular con la etiqueta de "Modo de encendido" a la posición de encendido. Ahora las luces ya no se encenderán automáticamente. Se deberá presionar el botón de encendido/apagado para encender las luces. Las luces se apagarán automáticamente cuando ya no se detecte movimiento y haya transcurrido el tiempo de demora. Para volver al modo de encendido automático, gire el conmutador selector para bascular con la etiqueta "Modo de encendido" a la posición de apagado.

#### Deshabilitación del LED de ubicación

Mantenga presionado el botón Encendido/Apagado durante 10 segundos para deshabilitar el LED de ubicación. Luego de 10 segundos, el LED de ubicación titilará para indicar que ha sido deshabilitado. Para habilitar el LED, mantenga presionado el botón Encendido/Apagado durante 12

#### Configuración del conmutador selector para bascular



segundos. Si bien el LED de ubicación destellará a los 10 segundos, siga manteniendo presionado el botón Encendido/Apagado hasta que el LED de ubicación destelle dos veces a los 12 segundos para indicar que el LED se habilitó.

#### Cambio de la curva de graduación de la luz

El ajuste predeterminado del regulador es para controlar lámparas incandescentes. Si la carga conectada es una lámpara fluorescente (p. ej.: CFL), se debe cambiar la curva de graduación de la luz para que el dispositivo funcione correctamente. Para cambiar de la curva de graduación de la luz:

- Presione y mantenga presionado el botón de encendido/apagado y la parte fondo de la paleta de regulación a la vez durante 10 segundos. El LED de ubicación titilará para indicar que se ha establecido la curva de graduación de la luz.
- Para llevar la curva de graduación de la luz de regreso a su ajuste predeterminado para controlar lámparas incandescentes, presione y mantenga presionado el botón de encendido/apagado y la parte superior de la paleta de regulación durante 10 segundos. El LED de ubicación titilará para indicar que se ha establecido la curva de graduación de la luz.

#### Modo de prueba

Active el modo de prueba para probar la cobertura de detección. Si el cable neutro está conectado, el LED de ubicación parpadeará para indicar que la unidad está en modo de prueba. Durante el modo de prueba, la carga controlada se enciende por 5 segundos cada vez que el regulador detecta que la habitación está ocupada. Siga estos pasos:

- Gire el potenciómetro de ajuste del tiempo de demora completamente hacia la izquierda.
- Salga del área de cobertura o permanezca inmóvil. La carga controlada se apaga luego de 5 segundos si no se detecta movimiento.
- Entre al área de cobertura. La carga controlada se enciende por 5 segundos cada vez que el regulador detecta movimiento. Luego de 5 segundos sin detección de movimiento, la carga se apaga. La carga controlada se enciende automáticamente con la siguiente detección de movimiento y se mantiene encendida por 5 segundos.
- Repita según sea necesario para garantizar que el área de cobertura deseada esté dentro del rango de detección.
- El dispositivo se mantendrá en modo de prueba por 5 minutos antes de volver automáticamente al modo de funcionamiento normal. Si necesita más tiempo, gire el potenciómetro de ajuste alejándolo de la configuración mínima y luego regrese a su configuración mínima para restablecer los 5 minutos.
- Vuelva a girar el potenciómetro de ajuste al tiempo de demora deseado una vez que haya verificado el área de cobertura.

#### CONTROL TÁCTIL

##### Botón Encendido/Apagado

- Presionarla momentáneamente con la carga apagada enciende la carga en el último nivel de graduación de la luz.
- Presionarla momentáneamente con la carga encendida apaga la carga.
- Presionarla y mantenerlo presionado durante aproximadamente 2 segundos con la carga encendida apaga gradualmente la carga en un lapso aproximado de 30 segundos (función para "ir a dormir"). Durante el intervalo de apagado gradual lento, titilará el primer LED encendido de arriba hacia abajo del indicador de barras.
- Tocarla dos veces con la carga apagada lleva la carga a su brillo máximo.
- Tocarla dos veces con la carga encendida lleva la carga a su brillo máximo.

##### Parte superior de la paleta de regulación

- Presionarla momentáneamente con la carga apagada enciende la carga en el último nivel de graduación de la luz.
- Presionarla momentáneamente con la carga encendida aumenta el brillo 1 punto (aprox. 5 % del brillo máximo).
- Presionarla y mantenerla presionada con la carga encendida aumenta rápidamente el brillo (aprox. 5 segundos del brillo mínimo al máximo).
- Tocarla dos veces con la carga apagada lleva la carga a su brillo máximo.

##### Parte inferior de la paleta de regulación

- Presionarla momentáneamente con la carga apagada enciende la carga en el último nivel de graduación de la luz.
- Presionarla momentáneamente con la carga encendida reduce el brillo 1 punto (aprox. 5 % del brillo máximo).
- Presionarla y mantenerla presionada con la carga encendida reduce rápidamente el brillo (aprox. 5 segundos del brillo máximo al mínimo).
- Tocarla dos veces con la carga apagada lleva la carga a su brillo máximo.

#### SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

##### El LED de estado está habilitado pero la carga no se enciende:

- Verifique la lámpara para asegurarse de que no esté quemada.
- Verifique el disyuntor para asegurarse de que esté funcionando.

##### No hay LED de estado:

- Verifique las conexiones a tierra y neutra (Nota: No se requiere la conexión neutra para que el producto funcione correctamente).

##### La carga no se enciende:

- Presione el botón Encendido/Apagado. La carga deberá encenderse. Si esto no ocurre:
- Cuando se conecta la alimentación, existe una demora de 20 segundos antes de que el dispositivo entre en funcionamiento. Espere 20 segundos e intente nuevamente encender la carga.
- Verifique la bombilla y/o el interruptor del motor en el mecanismo del ventilador.
- Desconecte la alimentación al circuito y luego verifique las conexiones de cables.

##### La carga no se apaga:

Asegúrese de que haya una conexión a tierra sólida. El dispositivo requiere una conexión a tierra para funcionar.

Nota: El tiempo de demora se puede configurar de 5 a 30 minutos. Asegúrese de que el tiempo de demora esté configurado en la demora deseada y de que no haya movimiento dentro del campo de visión del regulador durante ese período de tiempo.

- Para probar rápidamente la unidad para un funcionamiento correcto, gire el tiempo de demora al mínimo y salga del campo de visión del regulador. Las luces deberán apagarse luego de 5 segundos.
- Presione el botón Encendido/Apagado. Si la carga no se apaga, desconecte la alimentación al circuito y luego verifique las conexiones de cables.

##### Restablecimiento a los ajustes de fábrica

Para volver el modo de funcionamiento a la configuración predeterminada, mantenga presionado el botón Encendido/Apagado durante 15 segundos. Si bien el LED de ubicación destellará una vez a los 10 segundos, siga presionando el botón Encendido/Apagado. Si bien el LED de ubicación destellará dos veces a los 12 segundos, siga presionando el botón de Encendido/Apagado. El LED de ubicación destellará 3 veces a los 15 segundos para señalar que el dispositivo se reajustó.