



## 1 OUTILS

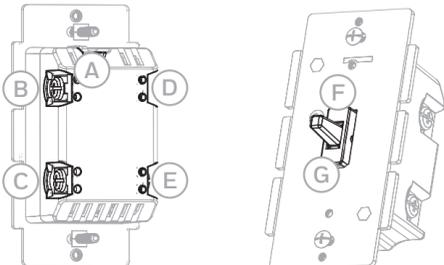


### IMPORTANT!

L'appareil d'éclairage commandé par l'interrupteur intelligent mural Z-Wave ne doit pas dépasser 960 W (ampoules à incandescence), 1 800 W (ampoules 15 A) ou avoir un moteur de puissance supérieure à ½ HP. L'interrupteur est conçu pour être utilisé uniquement avec des appareils d'éclairage installés de façon permanente.

## 2 CARACTÉRISTIQUES

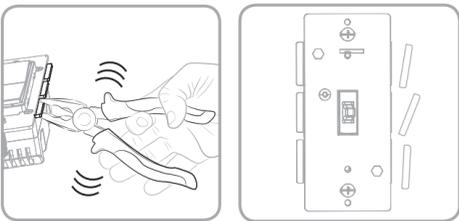
- Mise en marche ou arrêt manuellement ou à distance au moyen de la télécommande Z-Wave.
- Peut être ajouté à de nombreux groupes et à de nombreuses scènes.
- Peut être utilisé en installation unipolaire ou avec un ou deux interrupteurs supplémentaires Honeywell dans des configurations de câblage à trois ou quatre voies.
- Compatible avec toutes les ampoules à incandescence, à DEL et fluocompactes.
- Se fixe sur une plaque murale de type bascule standard pour des installations à compartiment unique (plaque murale non incluse).
- Le Z-Wave est certifié pour un appairage simple et une domotique intégrée.
- Borne à vis – nécessite des raccordements de câblage pour le fil sous tension, le fil à la charge, le fil neutre et le fil de mise à la terre. Un fil pendentif est requis pour une installation à trois ou quatre voies.
- Cet appareil Z-Wave possède des fonctions avancées qui vous permettent de personnaliser votre expérience. Ces fonctions ne peuvent être réglées que par une télécommande compatible avec la technologie Z-Wave qui prend en charge la classe de commandes de configuration Z-Wave. Pour une liste complète de configurations, visitez le site suivant : [www.honeywellectricalaccessories.com](http://www.honeywellectricalaccessories.com).



- A. Terre (Ground)** [fil vert/fil nu]
- B. Chargement (Load)** [fil noir]
- C. Secteur (Line)** [fil noir]
- D. Pendentif (Traveler)** [fil rouge/ autre couleur]
- E. Neutre (Neutral)** [fil blanc]
- F. Partie supérieure** – Appuyez et relâchez pour mettre en marche
- G. Partie inférieure** – Appuyez et relâchez pour mettre à la position arrêt

### BOÎTIERS À UN, DEUX ET TROIS COMPARTIMENTS

Au moment d'installer l'interrupteur intelligent mural dans des boîtiers constitués de plusieurs compartiments, il peut s'avérer nécessaire de rompre les languettes pointillées sur un côté de la bride avant ou les deux. Cela n'aura aucune incidence sur la valeur électrique nominale de l'interrupteur (voir les spécifications pour obtenir des détails).



## 1 HERRAMIENTAS

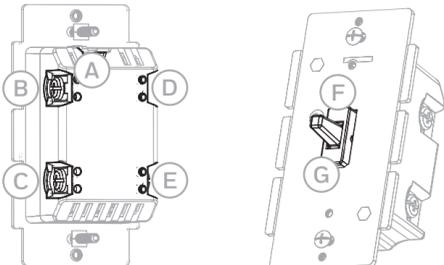


### ¡IMPORTANTE!

El dispositivo controlado por el interruptor de pared inteligente Z-Wave no debe exceder los 960 W (dispositivos incandescentes), 1800 W (15 A) de carga resistiva o un motor de ½ HP. Este interruptor está diseñado para usarse únicamente en accesorios instalados en forma permanente.

## 2 CARACTERÍSTICAS:

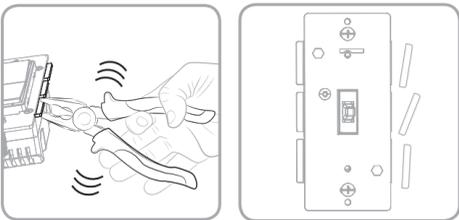
- ENCENDIDO/APAGADO manual o remoto a través del controlador Z-Wave.
- Se puede incluir en varios grupos y escenas.
- Se puede utilizar en una instalación unipolar o hasta con dos interruptores auxiliares Honeywell en configuraciones de cableado de 3 o 4 vías.
- Compatible con todas las bombillas incandescentes y las bombillas CFL/LED.
- Utiliza una placa de pared estándar de estilo basculante para instalaciones de conexión sencilla (la placa de pared no está incluida).
- Z-Wave está homologado para sincronización simple y automatización integrada del hogar.
- Instalación de terminales de tornillo: se requiere de conexiones de cables para Line (Hot) (línea [con corriente]), Load (carga), Neutral (neutro) y Ground (tierra). Se requiere un cable puente para instalaciones de 3 o 4 vías.
- Este dispositivo Z-Wave cuenta con características avanzadas que le permiten personalizar su experiencia. Estas características solo pueden ser ajustadas por medio de un controlador habilitado por Z-Wave que sea compatible con la clase de comandos de configuración de Z-Wave. Consulte la lista integral de configuraciones ajustables en: [www.honeywellectricalaccessories.com](http://www.honeywellectricalaccessories.com).



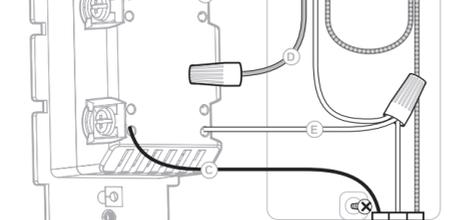
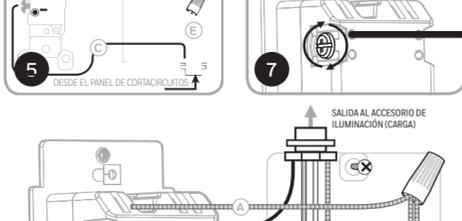
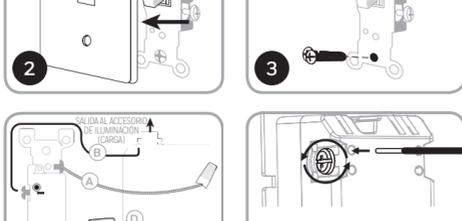
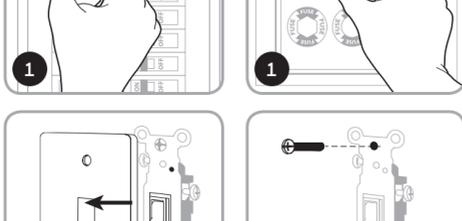
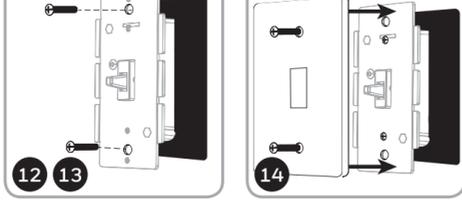
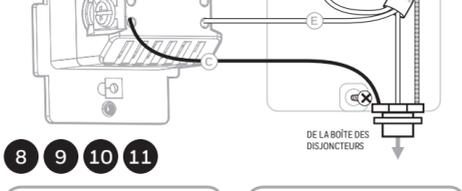
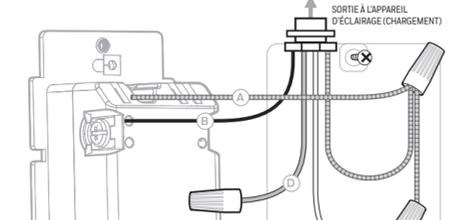
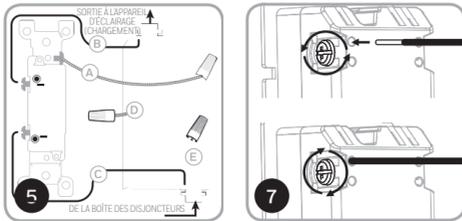
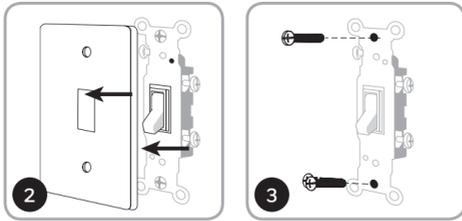
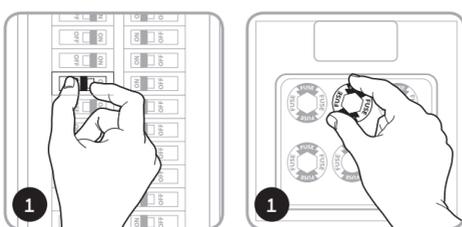
- A. Ground (Tierra)** (verde/pelado)
- B. Load (Carga)** (negro)
- C. Line (Línea)** (negro)
- D. Traveler (Punto)** (rojo/otro)
- E. Neutral (Neutro)** (blanco)
- F. Hacia arriba:** presione y suelte para encender el interruptor.
- G. Hacia abajo:** presione y suelte para apagar el interruptor.

### CAJAS PARA CONEXIÓN SIMPLE, DOBLE Y TRIPLE

Al instalar el interruptor de pared inteligente en cajas para conexión múltiple, puede que sea necesario quitar una o ambas pestañas de la horquilla frontal. Esta acción no afectará la especificación eléctrica del interruptor inteligente (lea las especificaciones para obtener más detalles).



## 3 INSTALLATION



## AVERTISSEMENT – RISQUE D'ÉLECTROCUTION

COUPEZ l'alimentation dans le circuit de dérivation relatif à l'interrupteur et à l'appareil d'éclairage sur le panneau de branchement. Tous les branchements de câblage doivent être effectués HORS TENSION pour éviter de vous blesser ou d'endommager l'interrupteur. Ce dispositif est prévu pour une installation conforme au Code national de l'électricité et aux règlements locaux des États-Unis ou au Code canadien de l'électricité et aux règlements locaux du Canada. Si vous n'êtes pas certain de la façon d'effectuer cette installation ou si vous ne vous sentez pas à l'aise pour l'accomplir, veuillez consulter un électricien qualifié.

### CÂBLAGE AVEC PLUSIEURS INTERRUPTEURS

Un interrupteur supplémentaire Honeywell est exigé pour les installations multi-interrupteurs à trois ou quatre voies. Raccorder la borne du fil pendentif de cet interrupteur à un interrupteur standard qui n'est pas de marque Honeywell entraînera des dommages ou altérera son fonctionnement. Dans le cas où cet interrupteur fait partie d'une installation multi-interrupteurs à trois ou quatre voies, ne raccordez pas le fil pendentif ou ne le mettez pas sous tension tant que les interrupteurs supplémentaires Honeywell ne sont pas correctement installés. Pour plus de renseignements sur les installations à trois ou quatre voies, consultez le manuel ou le guide d'installation rapide livré avec l'interrupteur supplémentaire Honeywell.

**IMPORTANT! Avant de poursuivre, assurez-vous que l'alimentation est COUPEE à la boîte de jonction.**

### CÂBLAGE AVEC UN SEUL INTERRUPTEUR

- Coupez l'alimentation au disjoncteur ou à la boîte à fusibles.
- IMPORTANT! Avant de poursuivre, assurez-vous que l'alimentation est COUPEE à la boîte de jonction.**
- Retirez la plaque murale.
- Retirez les vis de montage de l'interrupteur.
- Retirez avec soin l'interrupteur de la boîte de jonction. NE débranchez PAS les fils.
- Ily a jusqu'à cinq bornes à vis sur l'interrupteur. Celles-ci sont indiquées :
  - A. TERRE (GROUND)** – Fil vert/fil nu
  - B. CHARGEMENT (LOAD)** – Fil noir (relié à l'appareil d'éclairage)
  - C. SECTEUR (LINE)** [sous tension] – Fil noir (relié à l'alimentation)
  - D. PENDENTIF (TRAVELER)** – Fil rouge ou d'une autre couleur (uniquement pour les installations à trois voies)
  - E. NEUTRE (NEUTRAL)** – Fil blancFaites correspondre ces bornes à vis avec les fils reliés à l'interrupteur existant.
- Débranchez les fils de l'interrupteur existant. Prenez soin de marquer les fils selon leurs raccordements antérieurs aux bornes.

### NOTEZ LES RENSEIGNEMENTS IMPORTANTS RELATIFS AU CÂBLAGE

**IMPORTANT! Cet interrupteur est conçu pour et doit être utilisé uniquement avec du fil en cuivre.**

### EXIGENCES EN MATIÈRE DE CALIBRE DE FIL

Utilisez des fils de calibre 14 AWG ou de calibre supérieur, adaptés à des températures d'au moins 80 °C, pour les raccordements du fil sous tension, du fil à la charge, du fil neutre, du fil de mise à la terre et du fil pendentif.

### LONGUEUR DE FIL À DÉNUDER

- Pour les fixations aux bornes à vis, dénudez l'isolant sur 1 po (25 mm). Pour les fixations utilisant les orifices du boîtier, dénudez l'isolant sur 5/8 po (16 mm).  
*UL précise que le couple de serrage des vis est de 14 kgf/cm (12 lbf-po).*
- Raccordez le fil de mise à la terre vert ou en cuivre nu à la borne de mise à la terre (GROUND).
- Raccordez le fil noir relié à l'appareil d'éclairage à la borne marquée LOAD (chargement).
- Raccordez le fil noir relié au panneau de branchement électrique (sous tension) à la borne marquée LINE (secteur).
- Raccordez le fil blanc à la borne neutre (NEUTRAL) [utilisez un fil de connexion au besoin].  
*Remarque : La borne du fil pendentif est seulement utilisée pour le câblage à trois ou quatre voies et doit rester isolée si l'interrupteur est installé dans un système à deux voies (un interrupteur et une charge).*
- Insérez l'interrupteur dans la boîte de jonction en prenant soin de ne pas pincer ou écraser les fils.
- Fixez l'interrupteur sur la boîte à l'aide des vis fournies.
- Installez la plaque murale.
- Rétablissez l'alimentation dans le circuit, à la boîte à fusibles ou au disjoncteur, et mettez le système à l'essai.

### FONCTIONNEMENT DE BASE

L'appareil d'éclairage branché peut être allumé ou éteint de deux façons différentes :

- Manuellement, à partir du panneau avant de l'interrupteur mural.
- À distance, à l'aide de la télécommande Z-Wave.

### COMMANDE MANUELLE

L'interrupteur à bascule du panneau avant permet à l'utilisateur d'allumer et d'éteindre l'appareil d'éclairage branché.

- Pour allumer l'appareil d'éclairage branché :** Appuyez sur la partie supérieure de l'interrupteur à bascule, et relâchez-la.
- Pour éteindre l'appareil d'éclairage branché :** Appuyez sur la partie inférieure de l'interrupteur à bascule, et relâchez-la.

## ADVERTENCIA: DESCARGA ELÉCTRICA

Interrumpa la alimentación al circuito derivado del interruptor y al accesorio de iluminación desde el panel de servicio. Todas las conexiones de cableados deben realizarse con el SUMINISTRO DE CORRIENTE INTERRUPTIDO para evitar lesiones personales o daños al interruptor. Este dispositivo está diseñado para la instalación conforme al Código de Normas de Electricidades locales en EE. UU. o el Código de Normas de Electricidad y las reglamentaciones locales en Canadá. Si no está seguro o tiene dudas sobre cómo realizar la instalación, contacte a un electricista profesional.

### CABLEADO DE VARIOS INTERRUPTORES

El interruptor auxiliar Honeywell es necesario para instalaciones múltiples de 3 o 4 vías. Conectar el terminal puente de este interruptor a un interruptor estándar que no sea Honeywell provocará daños o mal funcionamiento. Si este interruptor es parte de una instalación de varios interruptores de 3 o 4 vías, no conecte el cable puente ni suministre electricidad hasta que los interruptores auxiliares Honeywell estén instalados correctamente. Para obtener más información sobre instalaciones de 3 o 4 vías, consulte el manual o la guía rápida que viene con el interruptor auxiliar Honeywell.

**¡IMPORTANTE! Antes de continuar, compruebe que se haya INTERRUPTIDO la alimentación eléctrica a la caja del interruptor.**

### CABLEADO DE UN SOLO INTERRUPTOR

- Interrumpa la alimentación al circuito desde el panel de fusibles o el de cortacircuitos.
- ¡IMPORTANTE! Antes de continuar, compruebe que se haya INTERRUPTIDO la alimentación eléctrica a la caja del interruptor.**
- Retire la placa.
- Retire los tornillos de montaje del interruptor.
- Saque el interruptor de la caja con cuidado. NO desconecte los cables.
- Hay hasta cinco terminales de tornillo en el interruptor; están marcados de la siguiente manera:
  - A. GROUND (Tierra):** verde/pelado
  - B. LOAD (Carga):** negro (conectada al dispositivo de iluminación)
  - C. LINE (Hot) (Línea [con corriente]):** negro (conectado al suministro eléctrico)
  - D. TRAVELER (Punto):** rojo/otro (solo en instalaciones de 3 vías)
  - E. NEUTRAL (Neutro):** (blanco)Haga corresponder estos terminales de tornillo con los cables conectados al interruptor existente.
- Desconecte los cables del interruptor existente. Tome la precaución de rotular los cables según la conexión anterior al terminal.

### OBSERVE LA SIGUIENTE INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE EL CABLEADO

**¡IMPORTANTE! Este interruptor ha sido clasificado para uso exclusivo con cables de cobre y está diseñado específicamente para ese tipo de cable.**

### REQUISITOS DE CALIBRE DEL CABLEADO

Use cables de 14 AWG o superior que sean adecuados para una temperatura de al menos 80 °C para suministro de las conexiones Line (Hot) (Línea [con corriente]), Load (carga), Neutral (neutro), Ground (tierra) y Traveler (puente).

### LONGITUD DE CABLE SIN AISLACIÓN

- Para conectar en terminales de tornillo: pelar 1 pulgada (25 mm) del aislamiento.  
Para conectar utilizando los orificios del recinto: pelar 5/8 de pulgada (16 mm) del aislamiento.  
*La norma de UL específica que el par de apriete de los tornillos debe ser de 14 Kg-f-cm (12 lbf-in).*
- Conecte el cable de cobre verde o pelado de conexión a tierra al terminal GROUND (tierra).
- Conecte el cable negro que va al dispositivo de iluminación al terminal marcado LOAD (carga).
- Conecte el cable negro que viene del panel de servicio eléctrico (Hot) (con corriente) al terminal marcado LINE (línea).
- Conecte el cable blanco al terminal NEUTRAL (neutro) (use un cable puente, de ser necesario).  
*Nota: el terminal puente solo se usa para el cableado de 3 o 4 vías y deberá permanecer aislado si el interruptor se instala en un sistema de 2 vías (un interruptor y una carga).*
- Introduzca el interruptor en la caja del interruptor, con cuidado de no comprimir o presionar los cables.
- Asegure bien el interruptor a la caja usando los tornillos provistos.
- Instale la placa de pared.
- Reanude el suministro de energía al circuito desde el panel de fusibles o el de cortacircuitos y pruebe el sistema.

### FUNCIONAMIENTO BÁSICO

La luz conectada se puede ENCENDER/APAGAR de dos formas:

- De manera manual, desde el panel frontal del interruptor de pared.
- De manera remota, con el controlador Z-Wave.

### CONTROL MANUAL

- El interruptor basculante del panel frontal permite al usuario ENCENDER/APAGAR el accesorio conectado.
  - Para ENCENDER el accesorio conectado:** presione y suelte el interruptor basculante hacia arriba.
  - Para APAGAR el accesorio conectado:** presione y suelte el interruptor basculante hacia abajo.

## 4 RACCORDEMENT



### CONNEXION DE VOTRE APPAREIL À UN RÉSEAU Z-WAVE

- Suivez les instructions relatives à votre télécommande certifiée Z-Wave pour ajouter un appareil au réseau Z-Wave.
- Une fois que le contrôleur est prêt à retirer votre appareil, appuyez sur la partie supérieure de l'interrupteur à bascule, et relâchez-la afin de retirer votre appareil du réseau.

Vous avez maintenant le contrôle absolu sur la mise en marche et l'arrêt de votre appareil en fonction des groupes, des scènes, des horaires et des automatisations interactives programmés par votre télécommande. Si votre télécommande certifiée Z-Wave a une fonction d'accès à distance, vous pouvez maintenant commander votre appareil à l'aide de vos appareils mobiles.

### RETRAIT ET RÉINITIALISATION DE L'APPAREIL

- Suivez les instructions relatives à votre télécommande certifiée Z-Wave pour retirer un appareil du réseau Z-Wave.
- Une fois que la télécommande est prête à retirer votre appareil, appuyez sur la partie supérieure ou inférieure de l'interrupteur à bascule intelligent sans fil et relâchez-la afin de retirer votre appareil du réseau.

### RÉTABLISSEMENT DES CONFIGURATIONS USINE DE L'INTERRUPTEUR

Appuyez rapidement trois (3) fois sur le bouton de mise en marche (partie supérieure), puis appuyez immédiatement trois (3) fois sur le bouton d'arrêt (partie inférieure).

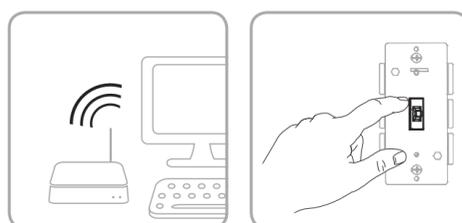
**Remarque :** Cette mesure ne doit être prise que si la télécommande principale du réseau est manquante ou autrement inutilisable.



Ce dispositif prend en charge la classe de commandes Association (trois groupes).

- Le groupe d'association 1 prend en charge la ligne de sécurité et le rapport Binary Switch.
- Le groupe d'association 2 prend en charge le réglage de base et est commandé par une pression du bouton de marche et d'arrêt par la charge locale.
- Le groupe d'association 3 prend en charge le réglage de base et est commandé par une double pression du bouton de marche et d'arrêt.
- Chaque groupe d'association prend en charge un total de cinq nœuds.

## 4 CONEXIÓN



### CONECTAR SU DISPOSITIVO A UNA RED Z-WAVE

- Siga las instrucciones provistas para su controlador Z-Wave homologado para agregar un dispositivo a la red Z-Wave.
- Una vez que el controlador esté listo para incluir su dispositivo, presione el interruptor basculante hacia arriba y suéltelo para incluirlo en la red.

Ahora tiene control total para ENCENDER/APAGAR el accesorio según los grupos, escenas, horarios y automatizaciones interactivas programadas con su controlador. Si su controlador Z-Wave homologado cuenta con acceso remoto, ahora podrá controlar el accesorio desde dispositivos móviles.

### QUITAR Y RESTABLECER EL DISPOSITIVO

- Siga las instrucciones provistas para su controlador Z-Wave homologado para quitar un dispositivo de la red Z-Wave.
- Una vez que el controlador esté listo para quitar su dispositivo, presione el interruptor basculante hacia arriba y suéltelo para quitarlo de la red.

### RESTABLECER LOS AJUSTES DE FÁBRICA DEL INTERRUPTOR

Presione rápidamente el botón UP (hacia arriba) tres (3) veces y luego presione de inmediato el botón DOWN (hacia abajo) tres (3) veces.  
**Nota:** realice esta acción solo en caso de que el controlador principal de su red falte o no funcione.



Este dispositivo es compatible con la Clase de comandos de asociación (3 grupos).

- Grupo de asociación 1: es compatible con la red vital (Lifeline), informe de interruptor binario.
- Grupo de asociación 2: es compatible con el conjunto básico (Basic Set) y se controla presionando el botón de encendido o apagado con la carga local.
- Grupo de asociación 3: es compatible con la configuración básica y, para controlarlo, se presiona dos veces el botón de encendido/apagado.
- Cada grupo de asociación es compatible con un total de 5 nodos.