

# Unica - Detector de movimiento con regulador LED conectado

## Manual del usuario del dispositivo

11/2022

Información sobre las características y las funciones de los dispositivos

# Información legal

La marca Schneider Electric y cualquier otra marca comercial de Schneider Electric SE y sus filiales mencionadas en esta guía son propiedad de Schneider Electric SE o sus filiales. Todas las otras marcas pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios. Esta guía y su contenido están protegidos por las leyes de copyright aplicables, y se proporcionan exclusivamente a título informativo. Ninguna parte de este manual puede ser reproducida o transmitida de cualquier forma o por cualquier medio (electrónico, mecánico, fotocopia, grabación u otro), para ningún propósito, sin el permiso previo por escrito de Schneider Electric.

Schneider Electric no concede ningún derecho o licencia para el uso comercial de la guía o su contenido, excepto por una licencia no exclusiva y personal para consultarla "tal cual".

La instalación, utilización, mantenimiento y reparación de los productos y equipos de Schneider Electric la debe realizar solo personal cualificado.

Debido a la evolución de las normativas, especificaciones y diseños con el tiempo, la información contenida en esta guía puede estar sujeta a cambios sin previo aviso.

En la medida permitida por la ley aplicable, Schneider Electric y sus filiales no asumen ninguna responsabilidad u obligación por cualquier error u omisión en el contenido informativo de este material o por las consecuencias derivadas o resultantes del uso de la información contenida en el presente documento.

---

# Tabla de contenido

Información de seguridad .....	4
Unica - Detector de movimiento con regulador LED conectado.....	5
Por su seguridad .....	5
Acerca del dispositivo .....	6
Instalación del dispositivo.....	6
Emparejamiento del dispositivo .....	6
Emparejamiento manual del dispositivo .....	6
Emparejamiento del dispositivo con el escaneo automático .....	8
Configuración del dispositivo .....	9
Cambio del icono del dispositivo .....	9
Cambio de nombre del dispositivo.....	10
Cambio de ubicación del dispositivo .....	10
Eliminación del dispositivo.....	11
Restablecimiento del dispositivo .....	11
Uso del dispositivo.....	12
Conmutar/Regular el dispositivo manualmente.....	13
Conmutar/Regular el dispositivo mediante la aplicación .....	13
Creación de una programación .....	14
Administración de los ajustes de atenuación de los sensores de movimiento.....	15
Creación de un momento .....	19
Creación de una automatización .....	21
Indicación LED .....	26
Solución de problemas.....	27
Datos técnicos.....	27

# Información de seguridad

## Información importante

Lea estas instrucciones con atención y observe el equipo para familiarizarse con el dispositivo antes de su instalación, puesta en marcha, reparación o mantenimiento. Es probable que los siguientes mensajes especiales aparezcan a lo largo del presente manual o en el equipo para advertirle sobre posibles peligros o llamar su atención con el propósito de proporcionarle información que aclare o simplifique un procedimiento.



Si se añade uno de estos símbolos a las etiquetas de seguridad «Peligro» o «Advertencia», se está indicando la existencia de un peligro eléctrico que podría provocar lesiones personales en caso de no seguir las instrucciones.



Este es el símbolo de alerta de seguridad y se utiliza para avisarle sobre posibles peligros de lesiones personales. Acate todos los mensajes de seguridad que acompañen este símbolo para evitar posibles lesiones o la muerte.

### PELIGRO

**PELIGRO** Indica una situación peligrosa que, si no se evita, **resultará en** muerte o lesiones graves.

**Si no se siguen estas instrucciones, se producirán lesiones graves o la muerte.**

### ADVERTENCIA

**ADVERTENCIA** Indica una situación peligrosa que, si no se evita, **podría resultar en** muerte o lesiones graves.

### ATENCIÓN

**ATENCIÓN** Indica una situación peligrosa que, si no se evita, **podría resultar en** lesión leve o moderada.

### AVISO

AVISO se utiliza para abordar prácticas no relacionadas con las lesiones físicas.

## Unica - Detector de movimiento con regulador LED conectado



NU5527xx



NU3527xx

### Por su seguridad

#### **⚠ PELIGRO**

##### **PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O ARCO ELÉCTRICO**

La instalación eléctrica solo debe ser realizada por profesionales cualificados de forma segura. Los profesionales capacitados deben demostrar un amplio conocimiento en las siguientes áreas:

- Conexión a redes de instalación.
- Conexión de varios dispositivos eléctricos.
- Tendido de cables eléctricos.
- Normas de seguridad, normativas y reglamentos locales sobre cableado.

**Si no se siguen estas instrucciones, se producirán lesiones graves o la muerte.**

#### **⚠ PELIGRO**

##### **PELIGRO DE LESIONES MORTALES POR DESCARGAS ELÉCTRICAS**

La salida puede transportar corriente eléctrica incluso cuando la carga está desconectada.

Desconecte el dispositivo de la alimentación mediante la protección del circuito eléctrico antes de utilizarlo.

**Si no se siguen estas instrucciones, se producirán lesiones graves o la muerte.**

## ⚠ ATENCIÓN

### EL DISPOSITIVO PUEDE DAÑARSE

Conecte únicamente carga regulable.

**Si no se siguen estas instrucciones, pueden producirse lesiones o daños en el equipo.**

## Acerca del dispositivo

El detector de movimiento con regulador LED conectado (en lo sucesivo detector de movimiento con regulador) detecta fuentes de calor en movimiento (por ejemplo, personas) y puede atenuar cargas óhmicas, inductivas o capacitivas y activarlas durante un tiempo de sobrecarrera ajustable.

## Opciones de control

**Control de hogar:** Para controlar el detector de movimiento a través de la aplicación Wiser necesitará la Gateway Wiser.

**Funcionamiento directo:** el detector de movimiento se puede controlar en cualquier momento directamente desde el propio dispositivo. También puede conectar un número ilimitado de pulsadores mecánicos.

## Funciones

- Intervalo de detección
- Reconocimiento automático de la carga
- Modo automático, funcionamiento manual.

## Instalación del dispositivo

Consulte las instrucciones de instalación suministradas con este producto.

Consulte [Detector de movimiento con regulador LED conectado](#).

## Emparejamiento del dispositivo

Mediante la aplicación Wiser, vincule su dispositivo con el **Gateway/Hub** para acceder y controlar el dispositivo. Puede añadir el dispositivo manualmente o realizar un escaneo automático para emparejarlo.

## Emparejamiento manual del dispositivo

Para emparejar el dispositivo manualmente:

1. En la **página de inicio**, púntee **+**.
2. Pulse  y seleccione el **Gateway Wiser** deseado en el menú desplegable.

3. Seleccione una opción para agregar el dispositivo (A):

- **Añadir dispositivo con código de instalación**
- **Añadir dispositivo sin código de instalación**

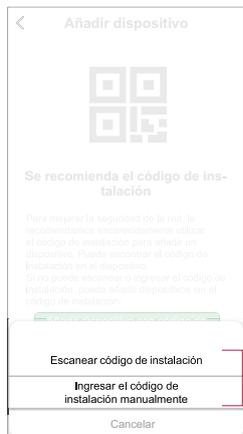


**SUGERENCIA:** Se recomienda encarecidamente añadir el dispositivo con el código de instalación.

4. Para emparejar el dispositivo con un código de instalación, toque **Agregar dispositivo con código de instalación** para mostrar el menú desplegable. Seleccione cualquiera de las opciones (B):

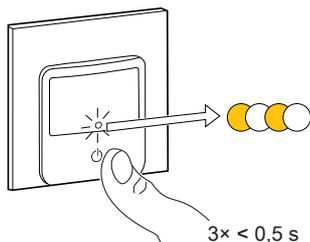
- **Digitalizar código** de instalación: puede escanear el dispositivo para buscar el código de instalación.
- **Introducir el código de instalación manualmente:** Puede introducir manualmente el código de instalación desde el dispositivo

Después de emparejar el dispositivo con el código de instalación, continúe con el **Paso 6**.



5. Para emparejar el dispositivo sin el código de instalación, toque **Agregar dispositivo sin el código de instalación**.

6. Pulse brevemente el pulsador tres veces (< 0,5 s).



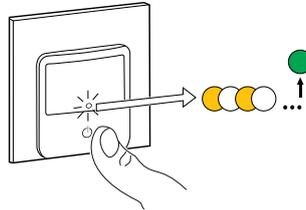
El LED parpadea en color ámbar.

7. En la aplicación, seleccione **Confirmar que el LED parpadea en ámbar** y toque en **Iniciar configuración** (C).



La aplicación muestra el progreso de la conexión del dispositivo.

8. Tras unos segundos, un LED verde fijo indica que el dispositivo se ha emparejado correctamente con la pasarela/el concentrador.



9. Pulse **Terminado** cuando el enlace se realice correctamente.

## Emparejamiento del dispositivo con el escaneo automático

Al emparejar el dispositivo con el escaneo automático, se detecta automáticamente el dispositivo cuando se active el dispositivo correspondiente. Para emparejar el dispositivo:

1. En la página **Inicio**, puntee **+**.
2. Puntee **Exploración** automática y, a continuación, **Confirmar**.
3. Si tiene varios hubs, ejecute el paso 4 o continúe con el paso 5.
4. Pulse **Seleccionar gateway** y seleccione el Gateway Wiser en el menú desplegable.
5. Pulse brevemente el pulsador tres veces (< 0,5 s).

### NOTA:

- El LED parpadea en color ámbar.
- Espere unos segundos hasta que finalice la búsqueda del dispositivo.

**SUGERENCIA:** Si desea vincular varios dispositivos a la vez, realice el paso 5 en cada dispositivo y espere unos segundos.

6. Puntee **Siguiente** (A) y seleccione **Motion Sensor Dimmer**.



7. Pulse **Terminado** cuando el enlace se realice correctamente.

## Configuración del dispositivo

### Cambio del icono del dispositivo

Puede cambiar el icono del dispositivo usando la aplicación Wiser.

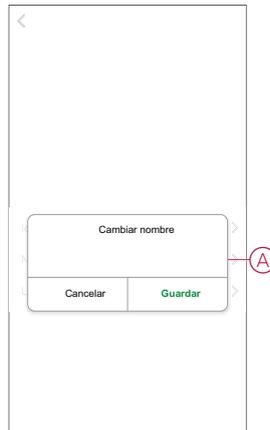
1. En la página de inicio , seleccione el dispositivo para el que desea cambiar el icono.
2. En la esquina superior derecha de la pantalla, puntee  .
3. Puntee la edición  junto al nombre del dispositivo.
4. Pulse **Icono** para ver el menú.
5. En el menú desplegable, seleccione una de las siguientes opciones (A) para cambiar el icono del dispositivo:
  - **Tomar foto**: le permite hacer clic en una fotografía de la cámara móvil.
  - **Seleccione en la Biblioteca** de iconos: le permite seleccionar un icono de la biblioteca de aplicaciones.
  - **Seleccione desde Álbum**: le permite seleccionar una fotografía desde la galería móvil.



## Cambio de nombre del dispositivo

Puede cambiar el nombre del dispositivo usando la aplicación Wiser.

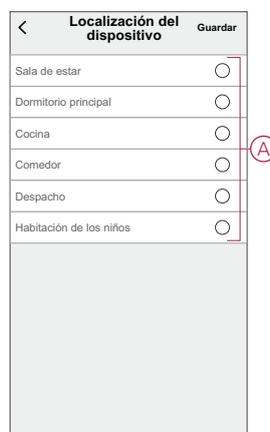
1. En la página **Inicio**, seleccione el dispositivo cuyo nombre desea cambiar.
2. En la esquina superior derecha de la pantalla, pulse .
3. Pulse Editar  junto al nombre del dispositivo.
4. Pulse **Nombre**, introduzca el nuevo nombre (A) y, a continuación, pulse **Guardar**.



## Cambio de ubicación del dispositivo

Puede cambiar la ubicación del dispositivo usando la aplicación Wiser.

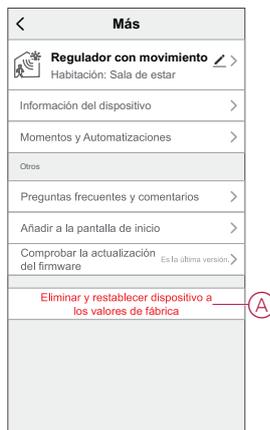
1. En la página de inicio, seleccione el dispositivo para el que desea cambiar la ubicación.
2. En la esquina superior derecha de la pantalla, púntee .
3. Pulse Editar  junto al nombre del dispositivo.
4. Pulse **Ubicación**.
5. Seleccione la ubicación deseada de la lista (A) y, a continuación, púntee **Guardar**.



## Eliminación del dispositivo

Con la aplicación Wiser, puede eliminar un dispositivo de la lista de dispositivos. Para retirar el dispositivo:

1. En la página **Inicio**, toque **Todos los dispositivos > Detector de movimiento con regulador**.
2. Puntee  para ver más detalles.
3. Toque en **eliminar y restablecer el dispositivo a los valores de fábrica (A)**.



**SUGERENCIA:** En la página de inicio, puede puntear y mantener presionado el dimmer **del sensor de movimiento para quitar el dispositivo.**, puede puntear durante mucho tiempo en la página de inicio de la página para eliminar el dispositivo.

**NOTA:** Al eliminar el dispositivo, este se restablecerá. Si aún sigue teniendo problemas con el restablecimiento, consulte Restablecimiento del dispositivo, página 11.

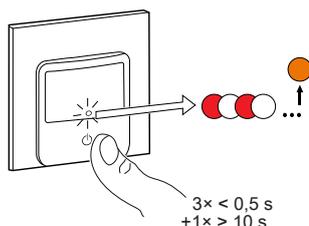
## Restablecimiento del dispositivo

Puede restablecer manualmente el dispositivo a los valores predeterminados de fábrica.

Para reiniciar el dispositivo:

Pulse el botón pulsador 3 veces ( $< 0,5$  s) y, a continuación, mantenga pulsado el botón una vez ( $> 10$  s). El LED comenzará a parpadear en rojo y, a continuación, suelte el botón.

El LED deja de parpadear cuando se restablece correctamente el dispositivo. El detector de movimiento con regulador se reinicia y parpadea en verde durante unos segundos.



## Uso del dispositivo

En la página **Inicio**, toque **Todos los dispositivos** > **Detector de movimiento con regulador** para acceder al panel de control.

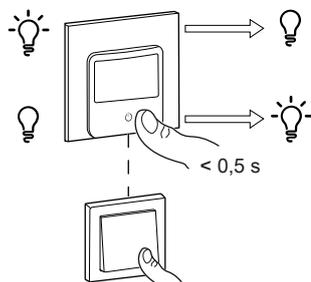
En la página del panel de control se ve lo siguiente:

- La detección de movimiento y el nivel de lux actual (A)
- El estado actual del dispositivo y el nivel de brillo (B)
- Barra deslizante para ajustar el brillo (C)
- Programación, página 14 (D)
- Ajustes, página 15 (E)

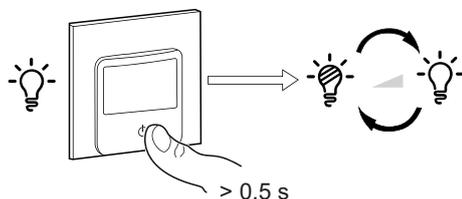


## Conmutar/Regular el dispositivo manualmente

Puede encender/apagar y aumentar/disminuir el brillo del regulador manualmente. El regulador le proporcionará alimentación a la carga conectada. Pulse brevemente el botón del dispositivo una vez para encender/apagar el detector de movimiento con regulador.



Pulse el botón del dispositivo durante un tiempo prolongado para aumentar/disminuir el brillo del regulador.



## Conmutar/Regular el dispositivo mediante la aplicación

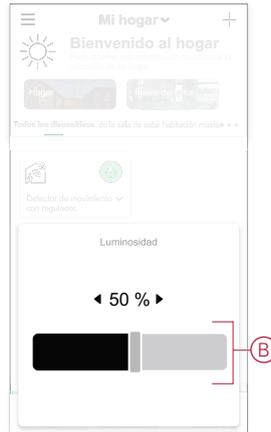
Con la aplicación Wiser puede encender/apagar y aumentar/disminuir el brillo del dispositivo.

Para encender/apagar el dispositivo:

1. En la página **Inicio**, toque el botón de encendido (A) para encender/apagar el detector de movimiento con regulador.



2. Puntee la **v** para obtener una función común y arrastre el deslizador (B) para ajustar el brillo del atenuador.



3. Alternativamente, puede navegar hasta el panel de , página 12 control del dispositivo y pulsar  para encender/apagar el y utilizar el control deslizando para ajustar el brillo del dimmer del sensor de movimiento.

**NOTA:** El panel de control muestra el estado actual del dispositivo.

## Creación de una programación

El detector de movimiento con regulador puede controlarse y activarse según una programación. Una vez configurada la programación, el sistema seguirá la programación activa. Puede crear o modificar las programaciones en cualquier momento.

Para crear una planificación:

1. En la página **Inicio**, toque **Todos los dispositivos > Detector de movimiento con regulador**.
2. Toque en **Programación > Añadir programación** para añadir una programación.
3. Ajuste la hora (A).
4. Toque **Repetir** (B) para seleccionar los días en los que desea establecer la programación.
5. Pulse el icono **Nota** (C), introduzca la nota y pulse **Confirmar**.
6. Pulse el interruptor (D) para activar la **notificación** de la programación. La aplicación enviará una notificación de que la tarea programada se ejecuta en el momento programado.

7. Ajuste los **Ajustes de brillo (E)** a través de la barra deslizante.

- 100 %: Enciende el regulador con el brillo máximo a la hora programada
- Apagado: Apaga el regulador a la hora programada

Arrastre la barra deslizante hasta cualquier punto en el medio para encender el regulador con un nivel de brillo predeterminado a la hora programada



8. Pulse **Guardar**.

## Administración de los ajustes de atenuación de los sensores de movimiento

Con la aplicación Wiser, puede administrar la configuración.

Para acceder a los ajustes del dimmer del sensor de movimiento:

1. En la página **Inicio**, toque **Todos los dispositivos > Detector de movimiento con regulador**.
2. En la página del panel de control del dispositivo, seleccione **Ajustes**.

## Ajuste del regulador

### Modo de regulación

Puede cambiar el modo de regulación en la aplicación si tiene problemas con el parpadeo de luz. Así se mejora la calidad de la regulación.

Toque el **Modo de regulación** y seleccione uno de los siguientes (A):

- Automático: Cuando se conecta cualquier otra carga al regulador (por ejemplo, bombilla de filamento)
- LED RL: Cuando se conecta un LED al regulador

**NOTA:** Este modo utiliza el 10 % de la carga nominal para evitar el sobrecalentamiento del regulador.



## Rango de regulación

Puede restringir el brillo máximo y mínimo de la carga conectada al dispositivo. Así se evita que el LED parpadee y se apague.

Toque **Rango de regulación** y lleve a cabo una de las siguientes acciones o ambas (B):

- **Brillo mínimo:** arrastre la barra deslizante para restringir el brillo mínimo

**SUGERENCIA:** Si configura el brillo mínimo en la posición más derecha de esta barra deslizante, la carga brilla al mínimo brillo incluso si arrastra la barra deslizante al valor más bajo del panel , página 12 de control.

- **Brillo máximo:** arrastre la barra deslizante para restringir el brillo máximo

**SUGERENCIA:** Si configura el brillo máximo en la posición más izquierda de esta barra deslizante, la carga brilla en el brillo máximo incluso si arrastra la barra deslizante al valor más alto del panel , página 12 de control.



## Ajuste de modo de alternación

Con este ajuste el dispositivo recordará el último estado del dispositivo.

Toque **Ajuste de modo de alternación** y seleccione cualquiera de los siguientes (C):

- **100%** - El LED brilla con el máximo brillo cada vez que se enciende

- **Último nivel** (función de memoria) - El LED brilla en el nivel de brillo establecido anteriormente cada vez que se enciende



## Ajuste del detector

### Ajuste de sensibilidad

Con la aplicación Wiser puede determinar la sensibilidad del sensor (como alta, media, baja).

Toque **Ajuste de sensibilidad** y seleccione uno de los siguientes niveles (A):

- **Alto**
- **Medio**
- **Baja sensibilidad**

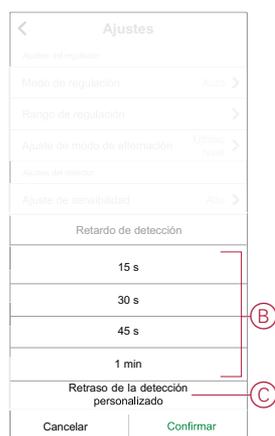
**NOTA:** El nivel de sensibilidad elevado detecta el más mínimo movimiento.



### Retraso de la detección

Con la aplicación Wiser puede ajustar el tiempo de retraso de la detección.

Toque **Retraso de la detección** y seleccione la duración (B) o toque **Retraso de la detección personalizado** (C) para personalizar el tiempo de retraso de la detección.



### Personalización de lux

Con la aplicación Wiser puede definir el valor umbral para rangos de lux (como muy oscuro, oscuro, brillante, muy brillante) del entorno. Esto ayudará a prevenir la falsa alarma causada por los cambios en la intensidad de la luz.

Puntee **Lux Customization** y arrastre la barra deslizante (A) para definir su valor límite y puntee **Confirm**.

- Nivel muy oscuro - el valor de lux va de 1 lux a 100 lux
- Nivel oscuro - el nivel de lux va de 6 a 300 lux

- Nivel brillante - el nivel de lux va de 101 lux a 2000 lux

**NOTA:** El **Valor de lux actual** es el nivel de luz actual presente en el entorno medido por el sensor.



## Creación de un momento

Un momento le permite agrupar varias acciones que normalmente se realizan juntas. Mediante el uso de la aplicación Wiser, puede crear momentos en función de sus necesidades (como la noche de cine).

Para crear un momento:

1. En la página **Inicio**, pulse .
2. Vaya a **Momento** > **+** para crear un momento.
3. Toque **Editar nombre**, introduzca el nombre del momento (A) y toque **Guardar**.

**CONSEJO:** Puede elegir la imagen de portada que representa su momento pulsando .



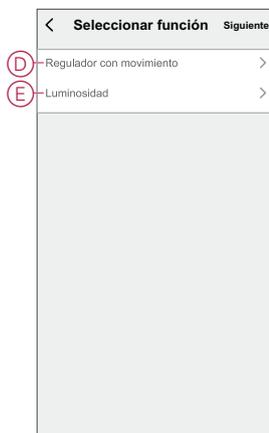
4. En la sección **Acción**, toque **Añadir tarea** (B) para mostrar el menú desplegable.

5. En el menú **Añadir tarea**, puede realizar una o todas las acciones siguientes (C):
- Ejecutar el dispositivo: seleccione los dispositivos que desee en un momento.
  - Seleccionar la automatización: seleccione la automatización que desee activar o desactivar. Para obtener más información, consulte *Automatización*, página 21.
  - Retraso: ajuste el tiempo de retraso.

**NOTA:** Puede añadir una o más acciones mediante .



6. Toque **Ejecutar el dispositivo > Detector de movimiento con regulador** para seleccionar una o todas las funciones que desee añadir en el momento y toque **Guardar**:
- **Regulador** de movimiento (D): Para ajustar el dispositivo en **encendido/apagado**
  - **Luminosidad** (E): Para ajustar el **porcentaje** de luminosidad necesario.



7. Una vez establecidas todas las acciones, toque **Guardar**.



## Edición de un momento

Para editar un momento:

1. En la ficha **Moment**, localice el momento que desea editar y puntee **•••**.
2. En la página **Editar**, puede puntear cada elemento (como atenuador, obturador, retraso, temperatura, etc.) para cambiar los ajustes.

### SUGERENCIA:

- Puede agregar una o más acciones usando **+**.
- Para eliminar una acción existente, deslice cada elemento hacia la izquierda y puntee **Eliminar**.

## Eliminación de un momento

Para eliminar un momento:

1. En la ficha **Momento**, localice el momento que desea eliminar y, a continuación, puntee **•••**.
2. Puntee **Delete** y **Ok**.

**NOTA:** Después de eliminar un momento, la acción del dispositivo ya no se puede activar.

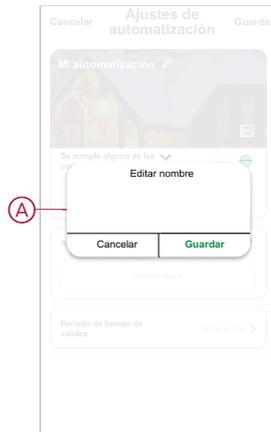
## Creación de una automatización

Una automatización le permite agrupar varias acciones que normalmente se realizan juntas, que se activan automáticamente o a horas programadas. Al usar la aplicación Wiser, puede crear automatizaciones según sus necesidades. Para crear una automatización:

1. En la página **Inicio**, puntee **+**.
2. Vaya a **Automatización** > **+** para crear una automatización.

3. Pulse **Editar nombre**, introduzca el nombre de la automatización (A) y pulse **Guardar**.

**CONSEJO:** Puede elegir la imagen de portada que representa su automatización pulsando .



4. Pulse **Se cumple cualquier condición** para seleccionar cualquiera de los tipos de condición (B):

- **Se cumplen todas las condiciones:** la automatización se activa cuando se cumplen todas las condiciones.
- **Se cumple cualquier condición:** la automatización se activa cuando se cumple al menos una condición.



5. Pulse **Añadir condición** para mostrar el menú desplegable.

6. En el menú **Añadir condición**, puede seleccionar una de las siguientes opciones (C):
- Cuando el clima cambia: seleccione los diferentes ajustes del tiempo
  - Programación: Configure la hora y el día
  - Cuando el estado del dispositivo cambia: Seleccione el dispositivo y su función

Nota: Puede añadir una o varias condiciones mediante .



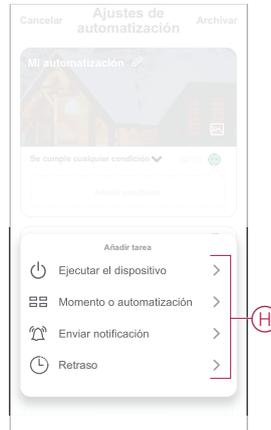
7. Toque **Cuando el estado del dispositivo cambia > Detector de movimiento con regulador** y seleccione cualquiera de las funciones:
- Regulador de movimiento: para activar/desactivar el regulador (D)
  - Estado del movimiento: seleccione el estado Ocupado o No ocupado (E)
  - Nivel de lux: ajuste el nivel de lux deseado (F)
  - Brillo: ajuste el nivel de brillo deseado (G).



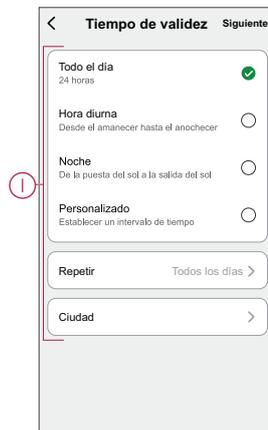
8. Pulse **Añadir tarea** para abrir el menú deslizable.

9. En el menú **Añadir tarea**, puede seleccionar una de las siguientes opciones (H):
- **Ejecute el dispositivo:** seleccione los dispositivos que desea activar.
  - **Escena o Automatización:** Seleccione el momento en el que desea activar o seleccionar la automatización que desea activar o desactivar.
  - **Enviar notificación:** activar notificación para la automatización.
  - Retraso: ajuste el tiempo de retraso.

**NOTA:** Puede añadir una o más acciones mediante .



10. Pulse la opción Intervalo de tiempo de habilitación para establecer el rango de tiempo de la automatización. Puede seleccionar cualquiera de los siguientes (I):
- Todo el día: 24 horas
  - Día: del amanecer al anochecer
  - Noche: Del anochecer al amanecer
  - Personalizado: Período de tiempo definido por el usuario



11. Una vez establecidas todas las acciones y condiciones, pulse **Guardar**. Una vez guardada la automatización, se podrá ver en la pestaña de **Automatización**. Puede tocar el interruptor en la automatización para habilitarla.

## Ejemplo de una automatización

En esta demostración se enseña a crear una automatización para encender el regulador a la hora programada.

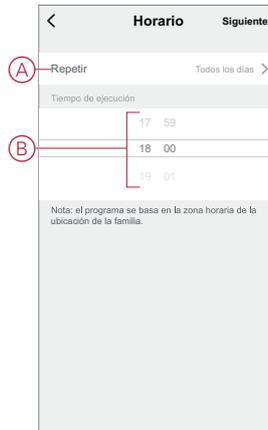
1. Vaya a **Automatización** > **+** para crear una automatización.

2. Pulse **Editar nombre**, introduzca el nombre de la automatización y pulse **Guardar**.

**CONSEJO:** Puede elegir la imagen de portada que mejor represente su automatización pulsando .

3. Toque **Añadir Condición > Horario**.

- Toque **Repetir (A)**, seleccione los días en los que desea establecer la programación y toque **Guardar**.
- Establezca el tiempo (B) en el que debe iniciarse la automatización y toque **Siguiente**.

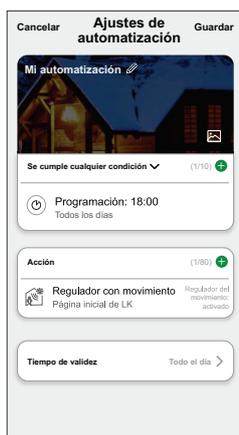


4. Toque **Añadir tarea > Ejecutar el dispositivo > Detector de movimiento con regulador**.
5. Toque **Regulador de movimiento** en el menú deslizante, seleccione **Encendido (C)** y pulse **Guardar**.



6. Toque en **Siguiente**.

7. En la página **Ajustes de automatización**, toque **Guardar**.



Una vez guardada la automatización, se podrá ver en la pestaña de **Automatización**. Puede tocar el interruptor en la automatización para habilitarla.

## Edición de una automatización

Para editar una automatización:

1. En la ficha **Automatización**, localice la automatización que desea editar y puntee ●●●.
2. En la página **Editar**, puede puntear cada elemento (como atenuador, obturador, retraso, temperatura, etc.) para cambiar los ajustes.

### SUGERENCIA:

- Puede agregar una o más acciones usando .
- Para eliminar una condición o acción existente, deslice cada elemento hacia la izquierda y puntee **Eliminar**.

## Eliminación de una automatización

Para eliminar una automatización:

1. En la ficha **Automatización**, localice la automatización que desea eliminar y, a continuación, puntee ●●●.
2. Puntee **Delete** y **Ok**.

**NOTA:** Después de eliminar una automatización, la acción del dispositivo ya no se puede activar.

## Indicación LED

### Vinculación

Acción del usuario	Indicación LED	Estado
Accione el pulsador 3 veces.	El LED parpadea en ámbar una vez por segundo. 	El modo de emparejamiento se activa durante 30 s. Cuando se ha completado el emparejamiento, el LED se ilumina en verde durante un tiempo antes de apagarse. 

## Restablecimiento

Acción del usuario	Indicación LED	Estado
Accione el pulsador 3 veces y manténgalo pulsado una vez durante >10 s.	Después de 10 s, el LED parpadea en rojo. 	El dispositivo se encuentra en modo de restablecimiento. Los ajustes de fábrica se restablecen tras 10 segundos. El dispositivo se restablece y el LED parpadea en verde durante unos segundos y, a continuación, permanece en ámbar. 

## Solución de problemas

Causa	Solución
No es posible aumentar la regulación.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reduzca o aumente la carga.</li> <li>Deje que se enfríe el regulador en caso de sobrecalentamiento.</li> <li>Cambie la carga (si la carga es incompatible con el regulador).</li> </ul>
No se puede encender.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Deje que se enfríe el regulador en caso de sobrecalentamiento.</li> <li>Reduzca la carga.</li> <li>Cambie la carga.</li> <li>Compruebe el cableado entre el botón y el regulador.</li> </ul>
Parpadeo con luminosidad mínima	<ul style="list-style-type: none"> <li>Aumente el brillo mínimo (si el parpadeo persiste, instale un dispositivo de corrección de carga de 31LCDA).</li> <li>Cambie la carga (si la luminosidad mínima es insuficiente).</li> <li>Ajuste al modo RL LED, que utiliza el 10 % de la carga nominal, para evitar el sobrecalentamiento del regulador.</li> </ul>
Parpadeo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cambie la carga.</li> <li>Ajuste al modo RL LED, que utiliza el 10 % de la carga nominal, para evitar el sobrecalentamiento del regulador.</li> </ul>
Escasa capacidad de regulación	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cambie el rango de regulación.</li> <li>Ajuste al modo RL LED, que utiliza el 10 % de la carga nominal, para evitar el sobrecalentamiento del regulador.</li> <li>Cambie la carga (si la carga es incompatible con el regulador).</li> </ul>
El dispositivo no está preparado para vincularse después de que se haya eliminado de la aplicación.	Restablezca los valores predeterminados de fábrica, consulte Restablecimiento del dispositivo, página 11.

## Datos técnicos

Tensión nominal	230 V AC~, 50 Hz		
Potencia nominal	Tipo de carga	Nombre de carga	Valor de carga
	 LED	LED	7-100 VA ◀ RC 7-20 VA ◀ RL
		Transformador con núcleo de hierro:	14-150 VA ◀ RL
		Lámpara incandescente	14-200 W ◀ R
		Lámpara halógena	14-150 W ◀ R

		Convertidor electrónico reductor	14-150 VA  RC
Standby	Máx. 0,4 W		
Conductor neutro	No necesario		
Terminales de conexión	Bornes a tornillo durante máx. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> , 0,5 Nm		
Unidad de extensión	Pulsador individual, número ilimitado, máx. 50 m		
Protección	Interruptor automático de 16 A		
Frecuencia de funcionamiento	de 2405 a 2480 MHz		
Potencia de radiofrecuencia transmitida máx.	<10 mW		
Protocolo de comunicación	certificación Zigbee 3.0		

# Cumplimiento

## Información de cumplimiento de productos Green Premium

Encuentre y descargue información sobre los productos Green Premium, incluido el cumplimiento de la directiva RoHS y las disposiciones del reglamento REACH, así como el perfil medioambiental del producto (PEP) y las instrucciones sobre el fin de la vida útil (EOLI).

### Información general sobre los productos Green Premium

Haga clic en el siguiente enlace para leer sobre la estrategia de productos Green Premium de Schneider Electric.

<https://www.schneider-electric.com/en/work/support/green-premium/>

### Encuentre información sobre el cumplimiento de normas para un producto Green Premium

Haga clic en el siguiente enlace para buscar la información de cumplimiento de un producto (RoHS, REACH, PEP y EOLI).

**NOTA:** Necesitará el número de referencia del producto o la gama de productos para realizar la búsqueda.

<https://www.reach.schneider-electric.com/CheckProduct.aspx?cskey=ot7n66yt63o1xblflyfj>

## Marcas comerciales

En este manual se hace referencia a los nombres de sistemas y marcas que son marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

- Zigbee® es una marca comercial registrada de Connectivity Standards Alliance.
- Apple® y App Store® son nombres comerciales o marcas registradas de Apple Inc.
- Google Play™ Store y Android™ son nombres de marcas o marcas registradas de Google Inc.
- Wi-Fi® es una marca registrada de Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ es una marca registrada y propiedad de Schneider Electric, sus filiales y empresas asociadas.

Las demás marcas y marcas registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

Schneider Electric  
35 rue Joseph Monier  
92500 Rueil Malmaison  
Francia

+33 (0) 1 41 29 70 00

[www.se.com](http://www.se.com)

Debido a que las normas, especificaciones y diseños cambian periódicamente, solicite la confirmación de la información dada en esta publicación.

© 2021 – 2022 Schneider Electric. Reservados todos los derechos

Sensor DUG\_Motion con dimmer\_WSE-01