

# Unica - Interruptor de persianas conectado

## Guía del usuario del dispositivo

Información sobre las características y las funciones de los dispositivos  
03/2025



# Información legal

La información proporcionada en este documento contiene descripciones generales, características técnicas o recomendaciones relacionadas con productos o soluciones.

Este documento no pretende sustituir a un estudio detallado o un plan de desarrollo o esquemático específico de operaciones o sitios. No debe usarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de los productos o las soluciones para aplicaciones de usuario específicas. Es responsabilidad del usuario realizar o solicitar a un experto profesional (integrador, especificador, etc.) que realice análisis de riesgos, evaluación y pruebas adecuados y completos de los productos o las soluciones con respecto a la aplicación o el uso específicos de dichos productos o dichas soluciones.

La marca Schneider Electric y cualquier otra marca comercial de Schneider Electric SE y sus filiales mencionadas en este documento son propiedad de Schneider Electric SE o sus filiales. Todas las otras marcas pueden ser marcas comerciales de sus respectivos propietarios.

Este documento y su contenido están protegidos por las leyes de copyright aplicables, y se proporcionan exclusivamente a título informativo. Ninguna parte de este documento 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 otorga ningún derecho o licencia para el uso comercial del documento o su contenido, excepto por una licencia no exclusiva y personal para consultarla "tal cual".

Schneider Electric se reserva el derecho de realizar cambios o actualizaciones con respecto a o en el contenido de este documento o con respecto a o en el formato de dicho documento en cualquier momento 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 documento o por el uso no previsto o el mal uso del contenido de dicho documento.**

---

# Tabla de contenido

Información de seguridad .....	4
Unica - Interruptor de persianas conectado .....	5
Por su seguridad .....	5
Acerca del dispositivo .....	5
Instalación del dispositivo .....	6
Quick Home Connect .....	7
Emparejamiento de interruptor inalámbrico con interruptores de control de persianas .....	8
Funcionamiento de un control de persianas .....	10
Restablecimiento del dispositivo en Quick Home Connect .....	11
Indicaciones LED en Quick Home Connect .....	11
Solución de problemas en Quick Home Connect .....	11
Emparejamiento del dispositivo con Wiser Hub .....	13
Configuración del dispositivo .....	15
Ajuste de la localización del dispositivo .....	15
Cambio del nombre del dispositivo .....	16
Selección del tipo de dispositivo .....	17
Ajuste del tiempo de ejecución predeterminado .....	18
Calibración de la persiana con la aplicación Wiser .....	19
Modo Confort Estacional .....	22
Identificación del dispositivo .....	39
Eliminación del dispositivo del sistema Wiser .....	40
Reinicio del dispositivo .....	40
Uso del dispositivo .....	41
Operación manual del dispositivo .....	41
Apertura/cierre de la persiana usando la aplicación .....	41
Ajuste de un horario .....	43
Momentos .....	45
Automatización .....	49
Indicación LED .....	56
Solución de problemas .....	57
Datos técnicos .....	58
Cumplimiento .....	59
Datos ambientales del producto .....	59
Marcas comerciales .....	59

# 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, **causará** la 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 causar** la muerte o lesiones graves.

### ATENCIÓN

**PRECAUCIÓN** indica una situación peligrosa que, si no se evita, **podría causar** lesiones leves o moderadas.

### AVISO

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

## Unica - Interruptor de persianas conectado



NU3509xx  
NU3508xxW

### Por su seguridad

**⚡⚠ PELIGRO**

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

Solo el personal cualificado debe llevar a cabo la instalación eléctrica de forma segura. El personal cualificado debe demostrar poseer amplios conocimientos en las siguientes áreas:

- Conexión a redes
- 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.**

### Acerca del dispositivo

Puede utilizar el interruptor de control de persianas conectado (en adelante, **interruptor de control de persianas**) para controlar una persiana o un motor de persiana enrollable equipado con interruptores de posición final.

### Opciones de control

**Control doméstico usando la aplicación Wiser Home:** Para controlar el interruptor de control de persianas a través de la aplicación Wiser necesitará el **Wiser Hub**. Consulte Emparejamiento del dispositivo con Wiser Hub, página 13

**Funcionamiento directo:** el interruptor de control de persiana se puede controlar en todo momento directamente desde el sitio. También puede conectarlo con pulsadores mecánicos dobles. Consulte Funcionamiento manual, página 41.

## Instalación del dispositivo

Consulte las instrucciones de instalación suministradas con este producto.

Consulte Interruptor de persianas conectado

## Quick Home Connect

Quick Home Connect es una solución de conectividad inalámbrica para los dispositivos Zigbee que no necesita un Hub/Gateway o una aplicación móvil. Quick Home Connect es el punto de partida para la automatización inalámbrica del hogar. Realiza funciones como control de conmutación, regulación y control de persianas utilizando el interruptor inalámbrico conectado (en lo sucesivo denominado interruptor inalámbrico) a través de una red Zigbee.

El **interruptor inalámbrico** es un interruptor de pulsador inalámbrico alimentado por batería que se utiliza para controlar dispositivos Zigbee (como regulador, persiana, interruptor y toma de corriente) dentro de la misma red Zigbee.

## Limitaciones

- Quick Home Connect funciona solo como una solución de control de habitaciones.
- Con un interruptor inalámbrico de 1 tecla, no puede mezclar la iluminación con el control de persianas. Sin embargo, con un interruptor inalámbrico de 2 teclas, puede asignar una para la regulación/conmutación y la otra para el control de persianas, o viceversa.
- Esta solución no admite funciones de control remoto, uso de aplicaciones móviles ni programaciones horarias.

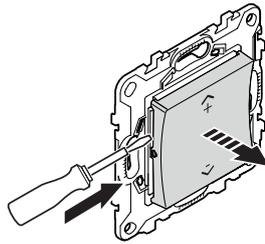
## Emparejamiento de interruptor inalámbrico con interruptores de control de persianas

Puede emparejar un interruptor inalámbrico de 1 o 2 teclas con 2 interruptores de control de persianas según sus necesidades.

### Emparejamiento de 1 tecla con 2 interruptores de control de persianas

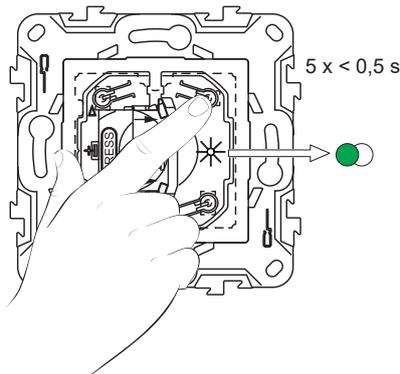
**NOTA:** Si desea emparejar un FLS de 1 tecla con un interruptor de control de persianas, siga los pasos hasta el paso 3. Para continuar con un segundo interruptor de control de persianas, siga los pasos que se indican a continuación.

1. Retire la tecla basculante del interruptor inalámbrico.



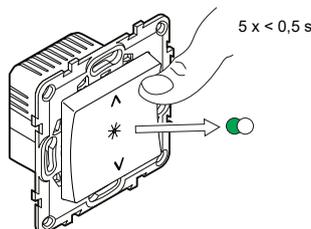
2. Pulse brevemente el pulsador superior derecho 5 veces consecutivas con gran rapidez en el interruptor inalámbrico.

El LED de estado parpadea en verde.



3. Pulse brevemente el primer interruptor de control de persianas 5 veces con gran rapidez.

El LED de estado parpadea en verde.



La persiana se moverá hacia arriba y hacia abajo unas cuantas veces. Cuando se emparejan correctamente, el LED de estado del interruptor inalámbrico y el interruptor de control de persianas se apagan.

**IMPORTANTE:** Compruebe si el emparejamiento se ha realizado correctamente antes de continuar con el mismo canal.

4. Repita el paso 2.

5. Repita el paso 3 en el segundo interruptor de control de persianas.

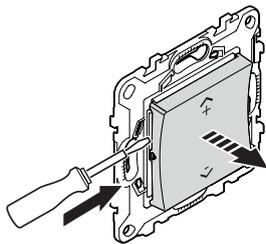
La persiana se moverá hacia arriba y hacia abajo unas cuantas veces. Cuando se emparejan correctamente, el LED de estado del interruptor inalámbrico y el interruptor de control de persianas se apagan.

## Emparejamiento de 2 teclas con 2 interruptores de control de persianas

Para emparejar el interruptor inalámbrico de 2 teclas con 2 interruptores de control de persianas, debe cambiar el interruptor inalámbrico a funcionamiento de 2 teclas. Consulte [Cambiar de 1 a 2 teclas](#).

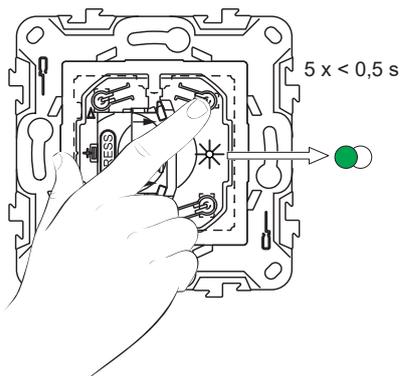
**NOTA:** No desmonte la tecla basculante de los interruptores de control de las persianas.

1. Retire la tecla basculante del interruptor inalámbrico.



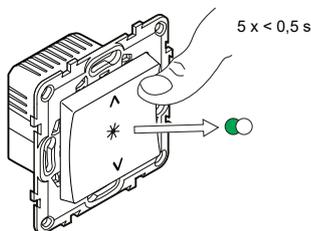
2. Pulse brevemente el pulsador superior derecho 5 veces consecutivas con gran rapidez en el interruptor inalámbrico.

El LED de estado parpadea en verde.



3. Pulse brevemente el primer interruptor de control de persianas 5 veces con gran rapidez.

El LED de estado parpadea en verde.

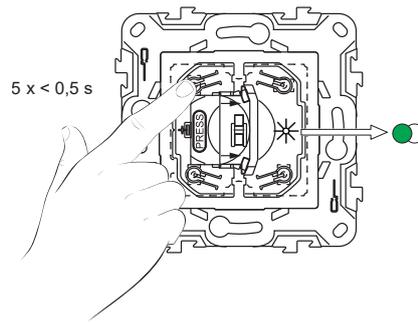


La persiana se moverá hacia arriba y hacia abajo unas cuantas veces. Cuando se emparejan correctamente, el LED de estado del interruptor inalámbrico y el interruptor de control de persianas se apagan.

**IMPORTANTE:** Compruebe si el emparejamiento se ha realizado correctamente antes de continuar con el mismo canal.

4. Pulse brevemente el pulsador superior izquierdo 5 veces consecutivas con gran rapidez en el interruptor inalámbrico.

El LED de estado parpadea en verde.



5. Repita el paso 3 en el segundo interruptor de control de persianas.

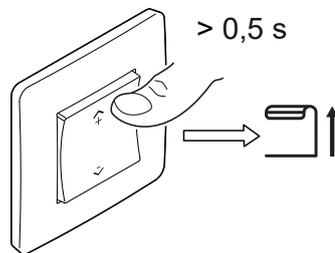
La persiana se moverá hacia arriba y hacia abajo unas cuantas veces. Cuando se emparejan correctamente, el LED de estado del interruptor inalámbrico y el interruptor de control de persianas se apagan.

## Funcionamiento de un control de persianas

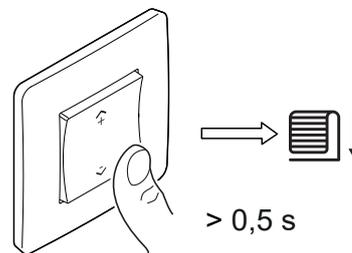
Puede accionar el control de persianas usando el interruptor inalámbrico.

- Pulse el interruptor inalámbrico durante mínimo 0,5 s para desplazar el control de persianas hacia arriba o hacia abajo.
  - Pulse ( $\wedge+$ ) para abrir el control de persianas (A)
  - Pulse ( $\vee-$ ) para cerrar el control de persianas (B)

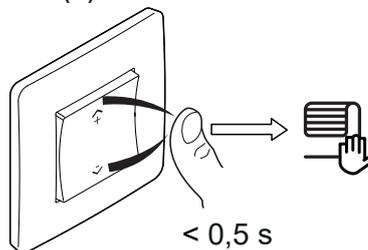
(A)



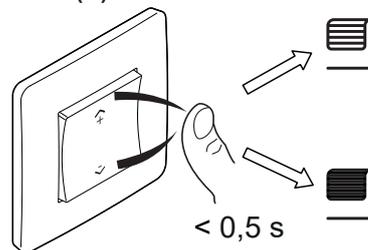
(B)



(C)



(D)



- Pulse brevemente el interruptor inalámbrico superior ( $\wedge+$ ) o inferior ( $\vee-$ ) (<0,5 s) para detener el control de persianas en movimiento (C).
- Pulse brevemente el interruptor inalámbrico superior ( $\wedge+$ ) o inferior ( $\vee-$ ) (<0,5 s) para ajustar la posición de lama (D).

## Restablecimiento del dispositivo en Quick Home Connect

Es necesario reiniciar los dispositivos en los siguientes escenarios:

- Desemparejar el dispositivo en Quick Home Connect:
- Consulte
  - Restablecimiento del interruptor inalámbrico
  - Restablecimiento del interruptor de control de persianas

Cuando el reinicio se realiza correctamente, el interruptor inalámbrico y el dispositivo vuelven a los valores predeterminados de fábrica.

- Integración en el sistema Wiser
  - Si desea integrar los dispositivos en el sistema Wiser, restablezca todos los dispositivos en Quick Home Connect y consulte Emparejamiento del dispositivo con Wiser Hub.

## Indicaciones LED en Quick Home Connect

### Emparejamiento del dispositivo en Quick Home Connect

Acción del usuario	Indicación LED	Estado
Presione el pulsador 5 veces consecutivas con gran rapidez.	El LED parpadea en verde una vez por segundo. 	El modo de emparejamiento se activa durante 60 segundos. Cuando se completa el emparejamiento, el LED deja de parpadear. 

## Solución de problemas en Quick Home Connect

Síntoma	Posible causa	Solución
El LED se muestra en ámbar en el dispositivo.	El emparejamiento no se ha completado y se han restablecido los valores predeterminados de fábrica.	Vuelva a emparejar el interruptor inalámbrico y el dispositivo. Consulte <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interruptores de control de persianas, página 8</li> </ul>
El interruptor inalámbrico no puede controlar el dispositivo de manera fiable.	El interruptor inalámbrico y el dispositivo están demasiado alejados el uno del otro.	Coloque el interruptor inalámbrico más cerca del dispositivo.
	El interruptor inalámbrico deja de estar emparejado.	Vuelva a emparejar el dispositivo. Consulte <ul style="list-style-type: none"> <li>• Interruptores de control de persianas, página 8</li> </ul>
	La batería del interruptor inalámbrico está descargada.	Sustituya la batería del interruptor inalámbrico

Escenario	Procedimiento
Controle varios dispositivos con un solo interruptor inalámbrico.	Para controlar varios dispositivos con un solo interruptor inalámbrico, comience por emparejarlo con un dispositivo. A continuación, utilice el mismo interruptor inalámbrico para emparejarlo con dispositivos adicionales. <b>NOTA:</b> Puede emparejar hasta 7 dispositivos a un solo interruptor inalámbrico.
FLS de 1 tecla con dispositivos (interruptor de relé, regulador, control de persianas o toma de corriente).	Empareje el interruptor inalámbrico con cualquiera de los dispositivos (interruptor de relé, regulador, control de persianas o toma de corriente).
FLS de 2 tecla con dispositivos (interruptor de relé, regulador, control de persianas o toma de corriente).	Empareje el interruptor inalámbrico izquierdo o derecho con cualquiera de los dispositivos (interruptor de relé, regulador, control de persianas o toma de corriente). También puede emparejar otra tecla basculante del interruptor inalámbrico con otro dispositivo.



## Emparejamiento del dispositivo con Wiser Hub

Usando la aplicación Wiser Home, empareje su interruptor de control de persianas con el **Wiser Hub** para acceder y controlar el interruptor de control de persianas.

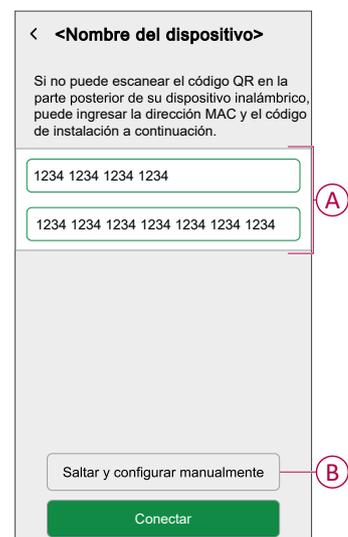
1. En la pantalla **Inicio**, toque .
2. Toque **Dispositivos** >  y **Persianas > Interruptor, 1 tecla > Siguiente**.
3. Toque **Escanear código QR** y permita que la aplicación Wiser Home acceda a su cámara. A continuación, escanee el código QR ubicado en el dispositivo.

**NOTA:** Si no puede encontrar el código QR correcto, toque **No puedo encontrar el código QR correcto** para emparejar el dispositivo manualmente y continúe con el paso 4.



Si el código QR es incorrecto, aparece un mensaje **Código QR escaneado incorrecto**. Toque **No puedo escanear el código QR** y seleccione una de las siguientes opciones:

- **(A):** introduzca la **dirección MAC/EUI-64** y el **código de instalación** y, a continuación, toque **Conectar**. La aplicación verificará si la dirección MAC/EUI-64 y el código de instalación son válidos.
- **(B):** toque esta opción si no puede encontrar la dirección MAC//EUI-64 y el código de instalación.



4. Una vez validado el dispositivo, toque **Siguiente**, pulse brevemente el botón del interruptor de control de persianas 3 veces y asegúrese de que el LED parpadea en ámbar.

Espere unos segundos hasta que el LED se ponga verde y la aplicación confirme que el dispositivo está vinculado.



**NOTA:** Si el LED parpadea en verde y rojo, consulte las instrucciones tocando **¿El LED parpadea en verde y rojo?**.

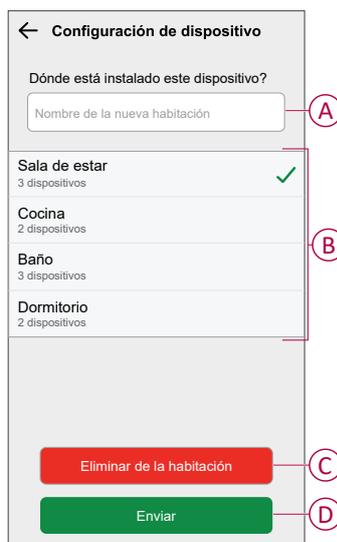
5. Pulse  e introduzca el nombre del dispositivo.
6. Pulse **Siguiente** y asigne el dispositivo a una habitación nueva o existente y pulse **Enviar**.
7. Toque **Siguiente** >  y seleccione un **Tipo de dispositivo**:
- **Persiana:** Continúe con el paso 9
  - **Persiana con lamas basculantes:** Continúe con los pasos 10 y 11.
8. Toque **Persiana** > **Siguiente** e introduzca la duración de apertura/cierre de la persiana. Consulte **Configuración del tiempo de ejecución predeterminado**, página 18.
9. Toque **Persiana con lamas basculantes** > **Tipo de lamas**, seleccione un tipo de lamas y toque **Aceptar**:
- Horizontal
  - Inclinado
  - Vertical
10. Toque **Siguiente** e introduzca las siguientes duraciones:
- a. **Duración de la apertura:** Tiempo necesario para abrir la persiana.
  - b. **Duración del cierre:** Tiempo necesario para cerrar la persiana.
  - c. **Duración de la inclinación:** Tiempo necesario para rotar completamente las lamas de la posición cerrada a la abierta.  
Consulte **Configuración del tiempo de ejecución predeterminado**, página 18.
11. Toque **Enviar**.
- El nombre del dispositivo (por ejemplo, Interruptor de control de persianas) aparece ahora en la pestaña **Control**, en las pestañas **Todas** y las específicas de las habitaciones.

## Configuración del dispositivo

### Ajuste de la localización del dispositivo

Puede cambiar la localización del dispositivo (como dormitorio, sala, comedor, etc.) usando la aplicación Wiser Home.

1. En la pantalla **Inicio**, toque .
2. Pulse **Dispositivos**, seleccione en la lista el dispositivo cuya localización desea cambiar.
3. Pulse **Ubicación**  para abrir la página de ajustes.
4. En la página de ajustes, puede introducir **Nuevo nombre de habitación (A)** o seleccionar una habitación existente de la lista (B).



**SUGERENCIA:** Si el dispositivo ya está asignado, puede quitarlo de la habitación existente. Pulse **Eliminar de la habitación (C)**.

5. Una vez que se hayan realizado los cambios, pulse **Enviar (D)**.

## Cambio del nombre del dispositivo

Puede cambiar el nombre del dispositivo usando la aplicación Wiser Home.

1. En la pantalla **Inicio**, toque .
2. Toque **Dispositivos > Persianas > Interruptor de control de persiana > Nombre del dispositivo (A)** para cambiar el nombre del dispositivo.

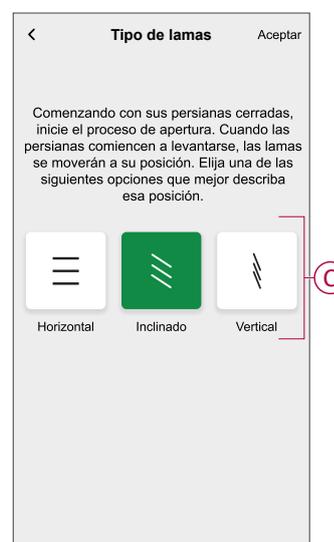


## Selección del tipo de dispositivo

Con la app Wiser Home puede cambiar el tipo de dispositivo según sus necesidades.

**NOTA:** El tipo de dispositivo estaba seleccionado como **Persiana** en el momento del emparejamiento con el **Wiser Hub**. Puede cambiar el tipo de dispositivo a **Persiana con lamas basculantes** si dispone de una función de inclinación.

1. En la pantalla Inicio, toque .
2. Toque **Dispositivos > Persianas > Interruptor de control de persiana**.
3. Toque  (A) y seleccione un tipo de dispositivo.
4. Si el tipo de dispositivo está seleccionado como **Persiana con lamas basculantes**, toque  (B) y seleccione un tipo de lamas (C).
5. Toque **Establecer**.



## Ajuste del tiempo de ejecución predeterminado

Cada motor de persiana varía en el tiempo necesario para completar el movimiento de apertura/cierre (es decir, de borde a borde). Por lo tanto, el tiempo de apertura/cierre de la persiana debe estar determinado en la aplicación.

Para determinar el tiempo de funcionamiento predeterminado, abra/cierre manualmente la persiana.

1. Registre el tiempo que se tarda en abrir/cerrar la pantalla por completo.
2. Registre el tiempo necesario para girar las lamas completamente de la posición cerrada a la posición abierta para la pantalla con lamas basculantes.

Siga el procedimiento de acuerdo con el tipo de obturador:

- Persiana, página 18
- Obturador con lamas de inclinación, página 19

## Persiana

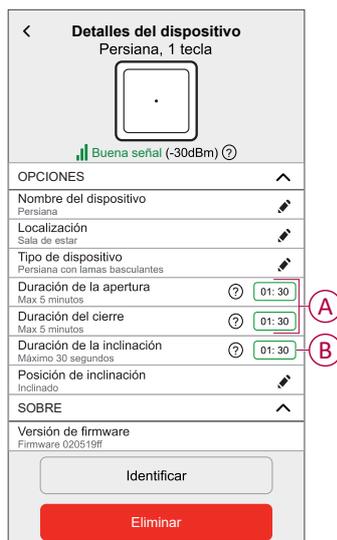
1. En la pantalla Inicio, toque .
2. Toque **Dispositivos > Persianas > Persiana**.
3. Toque **Duración de la apertura/Duración del cierre** (A) e introduzca el tiempo de apertura/cierre de la persiana registrado.



## Persiana con lamas basculantes

1. En la pantalla Inicio, toque .
2. Toque **Dispositivos > Persianas > Persiana con lamas basculantes**
3. Toque **Duración de la apertura/Duración del cierre** (A) e introduzca el tiempo de apertura/cierre de la persiana registrado.
4. Toque (B) e introduzca la duración de la inclinación de lamas según la posición de inclinación.

**IMPORTANTE:** El valor mínimo para definir el tiempo por defecto para la duración de la inclinación es 01,00 s. Si establece un valor inferior a 01,00 s, no se guardará.



< Detalles del dispositivo  
 Persiana, 1 tecla

 Buena señal (-30dBm)

OPCIONES

Nombre del dispositivo  
 Persiana

Localización  
 Sala de estar

Tipo de dispositivo  
 Persiana con lamas basculantes

Duración de la apertura  
 Max 5 minutos 01:30

Duración del cierre  
 Max 5 minutos 01:30 (A)

Duración de la inclinación  
 Máximo 30 segundos 01:30 (B)

Posición de inclinación  
 Inclinado

SOBRE

Versión de firmware  
 Firmware 020519ff

Identificar

Eliminar

## Calibración de la persiana con la aplicación Wiser

El motor de la persiana se suministra en un estado no calibrado. Cada motor de persiana varía en el tiempo necesario para completar el movimiento de apertura/cierre (es decir, de inicio a final).

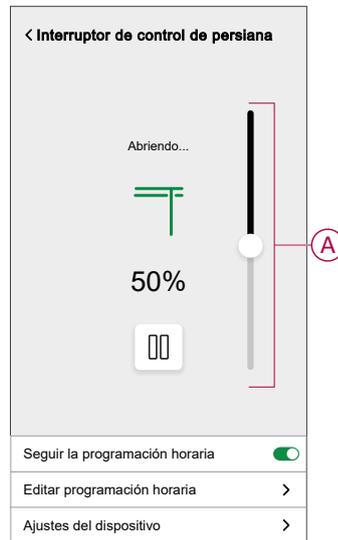
### IMPORTANTE:

- Es necesario seleccionar el tipo de dispositivo y establecer el tiempo de ejecución por defecto antes de continuar con la calibración de la persiana. Consulte Selección del tipo de dispositivo, página 17 y Configuración del tiempo de ejecución predeterminado, página 18.
- No utilice la persiana ni manualmente ni en la aplicación durante la calibración para evitar interrupciones.
- Siga el procedimiento para la calibración de la persiana de acuerdo con el tipo de dispositivo: **Persiana** o **Persiana con lamas basculantes**.

## Persiana

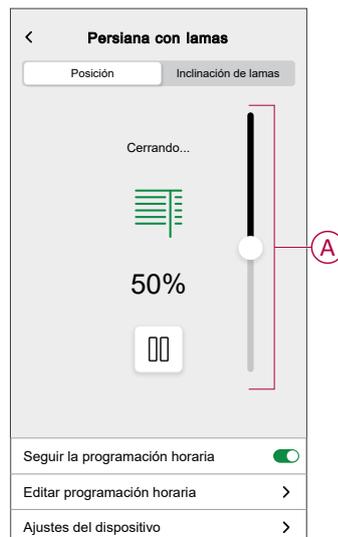
1. Después de configurar el tiempo de ejecución predeterminado, vaya a la pestaña **Control**, toque **Todos** los dispositivos o la habitación en la que se encuentra el dispositivo.
2. En la pantalla de control del dispositivo, arrastre la barra deslizante hacia arriba/abajo para ajustar el porcentaje deseado de apertura de la persiana (A).

La persiana se abre completamente y luego alcanza la posición deseada establecida en el paso 2. La persiana está ahora calibrada.



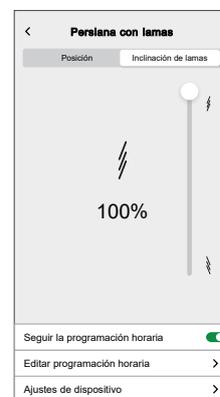
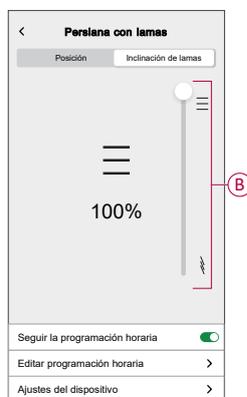
## Persiana con lamas basculantes

1. En la pestaña **Control**, toque **Todos** o Habitación en la que se encuentra el dispositivo.
2. En la pantalla de control del dispositivo, en la pestaña **Posición**, arrastre la barra deslizante hacia arriba/abajo para ajustar el porcentaje deseado de apertura de la persiana (A).



3. Toque la pestaña **Inclinación de lamas**, arrastre la barra deslizante hacia arriba/abajo para ajustar el porcentaje deseado de apertura de la persiana (B) de acuerdo con cualquiera de las siguientes posiciones de inclinación:

- Horizontal
- Inclinado
- Vertical



## Modo Confort Estacional

El modo de confort estacional utiliza la temperatura prevista de una ubicación o la información de los sensores de luz y temperatura para determinar la temperatura de una habitación y mantener la temperatura deseada en ella abriendo o cerrando las persianas.

Es una solución que mantiene de forma eficiente la temperatura deseada de una habitación en todas las estaciones:

- Invierno: En invierno, las persianas permanecen abiertas durante el día y se cierran después del atardecer. De este modo se utiliza el máximo calor natural para mantener la temperatura deseada en la habitación.
- Verano: En verano, las persianas se cierran durante el día para mantener la temperatura deseada en la habitación y permitir un buen nivel de luz en el interior.
- Estaciones medias: En estaciones distintas al verano o al invierno:
  - Si la temperatura máxima del día alcanza los 22 °C o más, el modo de confort estacional opera las persianas igual que en verano.
  - Si la temperatura máxima de un día es inferior a 22 °C, el modo de confort estacional opera las persianas igual que en invierno.

El modo de confort estacional adapta su funcionamiento en función de los dispositivos disponibles en su sistema y ofrece tres niveles de eficiencia de algoritmo. Cada nivel mejora el confort y el ahorro de energía mediante la integración de fuentes de datos adicionales:

- Nivel básico - Control basado en la hora y la ubicación geográfica:  
En este nivel, utiliza la ubicación geográfica de su hogar y la hora del día para gestionar las persianas automáticamente en función de las horas estimadas de salida y puesta del sol. Esto mantiene la luz y la temperatura óptimas en el hogar. Este nivel es ideal para usuarios que desean una solución sencilla y automatizada sin sensores adicionales.
- Nivel mejorado - Optimización basada en la temperatura:  
En este nivel, utiliza la temperatura local interior y exterior, además de la hora y la ubicación geográfica de su hogar. Gestiona las persianas de forma dinámica en función de las condiciones de temperatura en tiempo real para mejorar el confort.
- Nivel avanzado - La mejor optimización de su clase con sensores de luz:  
En este nivel, mejora todavía más la gestión de las persianas utilizando la intensidad de la luz en tiempo real medida por los sensores de movimiento exteriores y la temperatura interior y exterior.  
Ofrece la máxima eficiencia al adaptar los movimientos de las persianas en función de la temperatura real y la luz natural, en lugar de basarse únicamente en las horas estimadas de salida y puesta del sol.

**SUGERENCIA:** Elegir el nivel adecuado para el funcionamiento de la persiana:

El modo confort estacional se adapta a los dispositivos instalados en su sistema. Puede beneficiarse de esta funcionalidad en un nivel básico aunque no disponga de todos los sensores necesarios. Este enfoque flexible garantiza que pueda experimentar un confort y una eficiencia energética optimizados, independientemente de la configuración de su sistema.

Sin embargo, para obtener los mejores resultados, recomendamos utilizar el conjunto completo de dispositivos compatibles.

**NOTA:** El modo de confort estacional funciona con precisión cuando los sensores de temperatura interior y exterior (sensor de temperatura/humedad) y los sensores de movimiento exterior están instalados en el hogar.

**IMPORTANTE:** La clasificación IP de los sensores utilizados para el modo de confort estacional es la siguiente:

Sensores	Clasificación IP
Sensor de movimiento para exteriores	IP66 - El sensor está protegido contra el polvo y la entrada de agua.
Sensor de temperatura/humedad	IP20 - El sensor está protegido contra objetos sólidos de tamaño superior a 12 mm.

Por lo tanto, deben instalarse en un lugar adecuado en el hogar.

## Configurar el modo de confort estacional

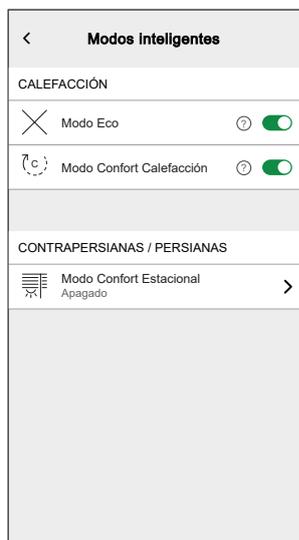
La aplicación Wiser Home le permite configurar el modo de confort estacional para definir la temperatura deseada y la ubicación de las persianas y sensores en el hogar.

### Requisito previo:

- Las persianas deben estar instaladas en el hogar.
- Agregue su dirección a la cuenta. Toque  > **Cuenta > Mi hogar**.
- Calibre sus persianas. Consulte *Calibración de la persiana*, página 19 o *Calibración de la persiana con lamas basculantes*, página 19 según el tipo de persiana.
- El sensor de movimiento exterior detecta la luz y la temperatura externa.
- Asegúrese de que el sensor de movimiento exterior esté orientado hacia el suelo y no hacia el sol.

Para configurar el modo de confort estacional:

1. En la pantalla **Inicio**, toque  > **Modos inteligentes > Modo de confort estacional**.

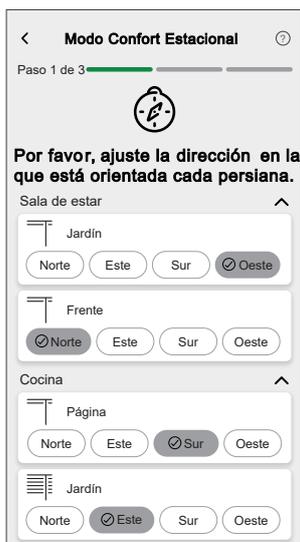


Se muestran detalles sobre el modo de confort estacional.

2. Deslice el dedo hacia la izquierda para ver los detalles adicionales y pulse **Siguiente > Continuar** para iniciar la configuración del modo de confort estacional.



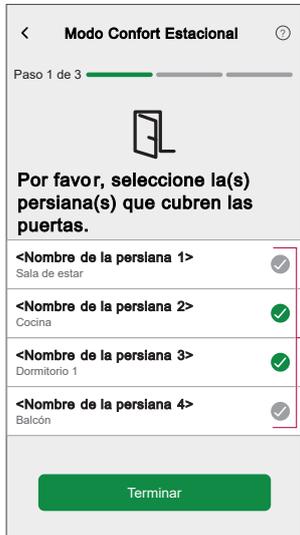
- 3. Defina la orientación en la que están instaladas las persianas en el hogar:
  - a. Seleccione la orientación en la que está orientada cada persiana en el hogar y pulse **Siguiente**.



- b. Si alguna persiana cubre una puerta, pulse **Sí, tengo persianas sobre una puerta**.

**SUGERENCIA:** Si ninguna persiana cubre una puerta o tiene alguna manera alternativa de entrar a su hogar, toque **No, siguiente paso** y continúe al paso 4. En este caso, el modo de confort estacional cierra completamente las persianas mientras está fuera.

- c. Seleccione de la lista (A) las persianas que cubren las puertas y, a continuación, pulse **Siguiente**.



Las persianas seleccionadas se cerrarán hasta un 50 % para asegurarse de que no se quede bloqueado cuando las puertas estén cubiertas por persianas.

4. Configure las temperaturas incómodas que desee para el interior y el exterior y, a continuación, toque **Siguiente**.



The screenshot shows a mobile application interface for 'Modo Confort Estacional'. At the top, there is a back arrow, the title 'Modo Confort Estacional', and a help icon. Below the title is a progress indicator 'Paso 2 de 3' with a green bar. A central icon depicts a sun and a snowflake. The main text reads: 'Por favor, elija sus temperaturas de malestar.' Below this, there are two sections for selecting 'uncomfortable temperatures'. The first section is 'TEMPERATURA INTERIOR INCÓMODA' with radio button options for 24°, 25°, and 26°. The second section is 'TEMPERATURA EXTERIOR INCÓMODA' with radio button options for 26°, 27°, and 28°. At the bottom, there is a green button labeled 'Siguiente'.

**NOTA:** La temperatura incómoda se refiere a las temperaturas por encima de las cuales una persona se siente incómoda. Cuando la temperatura ambiente se eleve por encima de las temperaturas incómodas establecidas para el interior y el exterior, el modo de confort estacional cierra las persianas para mantener la temperatura interior. Mantener una temperatura interior cómoda ayuda a mejorar el bienestar y la productividad.

- 5. Seleccione la orientación en la que los sensores de luz y los sensores de temperatura exterior están instalados en el hogar:
  - a. Seleccione la orientación en la que están instalados los sensores de luz y pulse **Siguiente**.



**NOTA:** Si los sensores de luz no están instalados, esta página no aparecerá.

- b. Pulse **Sí** para seleccionar la orientación de los sensores de temperatura exterior.



**NOTA:** Puede pulsar **No** si los sensores de temperatura exterior no están instalados.

6. Pulse **Siguiente** para definir la hora en el modo de confort estacional para **EMPEZAR A LAS** y **TERMINAR A LAS**.

Modo Confort Estacional

Paso 3 de 3

Seleccione cuándo desea que comience y finalice su modo de confort estacional.

EMPIEZA EN

-10 minutos

Amanecer

+10 minutos

ACABAR EN

-10 minutos

Atardecer

+10 minutos

Siguiente

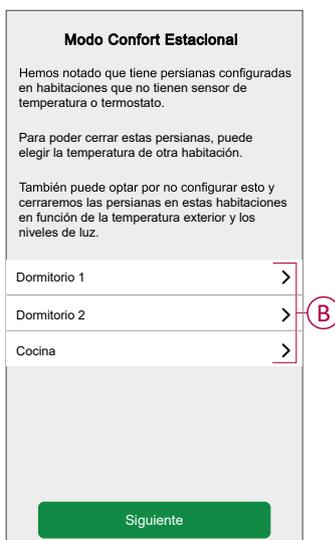
**NOTA:** Puede iniciar y detener el modo de confort estacional algún tiempo antes o después del amanecer/atardecer. Esto mejora la precisión de la configuración cuando no hay sensores de luz instalados y su edificio está bloqueado por otro edificio o una montaña que impide que la luz del sol llegue a su ubicación.

7. Pulse **Siguiente**.

Si todas las habitaciones de la casa tienen sensores de temperatura, se configura el modo de confort estacional.

8. Si las persianas están disponibles en habitaciones sin sensores de temperatura, puede controlar esas persianas de la siguiente manera:

**NOTA:** La aplicación Wiser Home muestra las habitaciones sin sensores de temperatura en la lista (B).

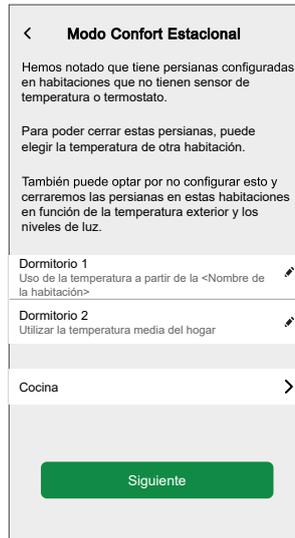


- a. Seleccione una habitación de la lista (B) y toque **Siguiente**.
- b. Puede utilizar una de las siguientes como temperatura de referencia para la habitación seleccionada:
  - Temperatura detectada por el sensor de temperatura de otra habitación.
  - Temperatura media detectada por todos los sensores de temperatura del hogar.
- A. Para utilizar la temperatura de otra habitación como temperatura de referencia:
  - 1. Seleccione una habitación de la lista (C).

**NOTA:** La temperatura de la habitación seleccionada se considerará como la temperatura de referencia.

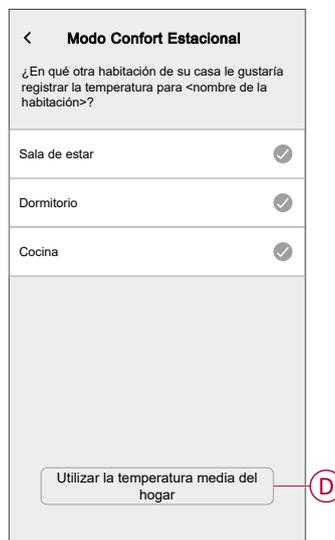


- 2. Vuelva a la página anterior y pulsa **Siguiente** para completar la configuración.



B. Para utilizar la temperatura media detectada por todos los sensores de temperatura como temperatura de referencia:

1. Toque **Utilizar la temperatura media del hogar** (D).



2. Pulsar **Sí, estoy seguro** para completar la configuración.

c. Pulse **Listo** para ver la configuración actualizada.



El modo de confort estacional se ha configurado correctamente. Ahora, sus dispositivos compatibles están ajustados para optimizar la calefacción y la refrigeración en su hogar.

## Configurar el modo de confort estacional

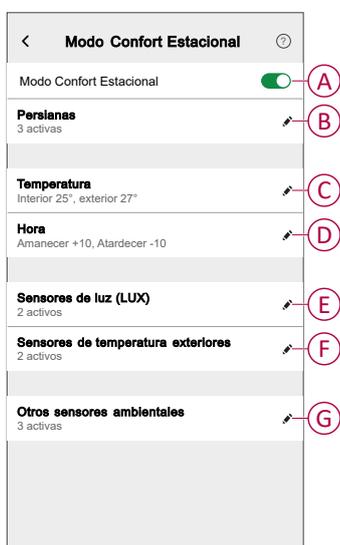
La aplicación Wiser Home le permite cambiar la configuración del modo de confort estacional.

### Requisito previo:

- Calibre sus persianas. Consulte [Calibración de la persiana](#), página 19 o [Calibración de la persiana con lamas basculantes](#), página 19 según el tipo de persiana.

En la pantalla **Inicio**, toque  > **Modos inteligentes** > **Modo de confort estacional**.

Se muestra la página de configuración de **Modo de confort estacional**, donde puede actualizar las siguientes configuraciones:



Para cambiar la configuración del modo de confort estacional:

<b>A</b>	<b>Modo Confort Estacional:</b> Pulse el interruptor de alternancia para encender o apagar el modo de confort estacional.
<b>B</b>	<b>Persianas:</b> Pulse para cambiar la orientación y la ubicación de las persianas en la aplicación Wiser Home. Consulte <a href="#">Cambiar la orientación y la ubicación de las persianas</a> , página 32 para obtener más detalles.
<b>C</b>	<b>Temperatura:</b> Toque para cambiar el umbral de temperaturas interior y exterior en la aplicación Wiser Home. Consulte <a href="#">Configuración del umbral de temperatura</a> , página 32 para obtener más detalles.
<b>D</b>	<b>Tiempo:</b> Toque para cambiar la hora de inicio y finalización del modo de confort estacional en la aplicación Wiser Home. Consulte <a href="#">Configurar la hora de inicio y finalización</a> , página 33 para obtener más detalles.
<b>E</b>	<b>Luz (sensores LUX):</b> Pulse para cambiar la orientación de los sensores de luz en la aplicación Wiser Home. Consulte <a href="#">Cambiar la orientación de los sensores de luz</a> , página 33 para obtener más detalles.
<b>F</b>	<b>Sensores de temperatura exteriores:</b> Toque para cambiar la orientación de los sensores de temperatura exterior en la aplicación Wiser Home. Consulte <a href="#">Cambiar la orientación de los sensores de temperatura exteriores</a> , página 34 para obtener más detalles.
<b>G</b>	<b>Otros sensores ambientales:</b> Pulse para gestionar el funcionamiento de la persiana sin sensores de temperatura. Consulte <a href="#">Gestión del funcionamiento de la persiana sin sensor de temperatura</a> , página 35 para obtener más detalles.

## Cambiar la orientación y la ubicación de las persianas

Puede cambiar la orientación y la ubicación de las persianas en la aplicación Wiser Home.

Para cambiar la orientación y la ubicación de las persianas:

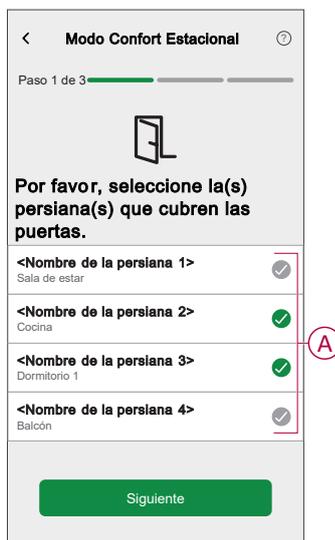
1. En la página de configuración **Modo de confort estacional**, pulse **Persianas**.
2. Actualice la orientación de las persianas y pulse **Establecer**.



3. Si alguna persiana cubre una puerta, pulse **Sí, tengo persianas sobre una puerta** para definir su ubicación.

**NOTA:** Si ninguna persiana cubre una puerta, pulse **No**.

4. Seleccione las persianas que cubren las puertas de la lista (A) y pulse **Finalizar**.

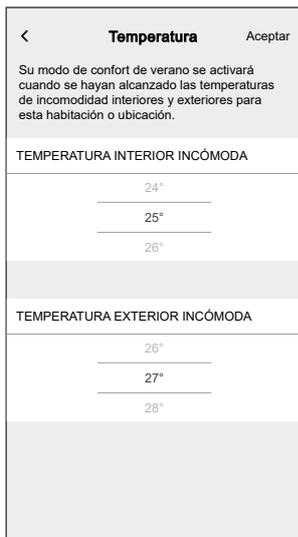


## Configuración del umbral de temperatura

La aplicación Wiser Home le permite definir la temperatura interior y exterior de una habitación por encima de la cual se cerrarán las persianas.

Para establecer el umbral de temperatura interior y exterior:

1. En la página de configuración del **Modo confort estacional**, pulse **Temperatura**.



2. Establezca las temperaturas deseadas en el interior y el exterior y pulse **Establecer**.

### Configurar la hora de inicio y finalización

La aplicación Wiser Home le permite definir la hora de inicio y finalización del modo de confort estacional.

Para configurar la hora de inicio y finalización del modo de confort estacional:

1. En la página de configuración **Modo de confort estacional**, pulse **Hora**.
2. Seleccione la hora en el modo de confort estacional para **EMPEZAR A LAS** y **TERMINAR A LAS**.



**NOTA:** Puede iniciar y detener el modo de confort estacional algún tiempo antes o después del amanecer/atardecer.

3. Toque **Establecer**.

### Cambiar la orientación de los sensores de luz

Puede cambiar la orientación de los sensores de luz en la aplicación Wiser Home.

Para cambiar la orientación de los sensores de luz:

1. En la página de configuración del **Modo confort estacional**, pulse **Sensores de luz (LUX)**.
2. Pulse  para ver los sensores de luz disponibles en la aplicación Wiser Home.



3. Seleccione la orientación en la que están orientados los sensores de luz y pulse **Establecer**.



## Cambiar la orientación de los sensores de temperatura exterior

Puede cambiar la orientación de los sensores de temperatura exterior en la aplicación Wiser Home.

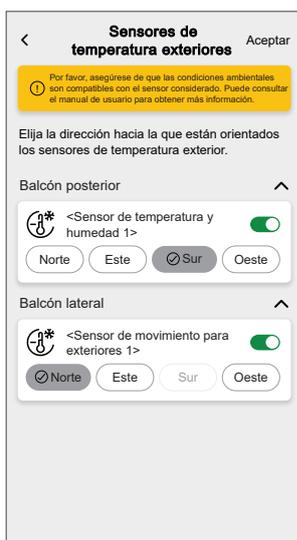
Para cambiar la orientación de los sensores de temperatura exterior:

1. En la página de configuración del **Modo de confort estacional**, toque **Sensores de temperatura exterior**.

2. Pulse  para ver los sensores de temperatura exterior disponibles en la aplicación Wisser Home.



3. Seleccione la orientación en la que están los sensores de temperatura exterior orientados y pulse **Establecer**.



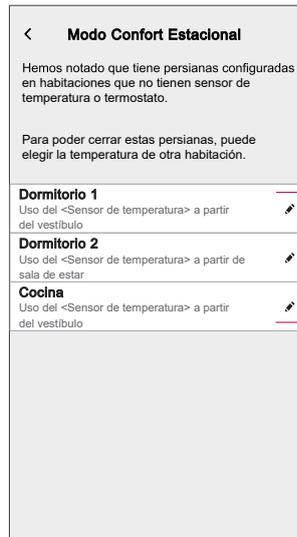
## Gestión del funcionamiento de la persiana sin sensor de temperatura

La aplicación Wisser Home le permite gestionar el funcionamiento de la persiana de una habitación donde no se ha instalado ningún sensor de temperatura.

Para definir la temperatura de referencia:

1. En la página de configuración del **Modo confort estacional**, pulse **Otros sensores de habitación**.

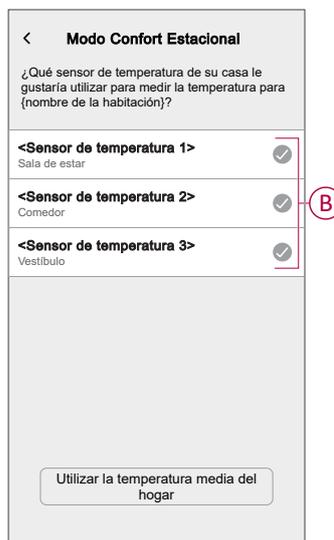
**NOTA:** La aplicación Wiser Home muestra las habitaciones sin sensores de temperatura en la lista (A).



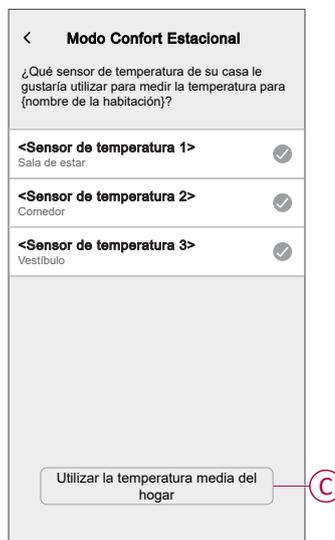
2. Seleccione una habitación de la lista (A).

3. Puede utilizar una de las siguientes temperaturas como temperatura de referencia para la habitación seleccionada:
- Temperatura detectada por el sensor de temperatura de otra habitación.
  - Temperatura media detectada por todos los sensores de temperatura del hogar.
- A. Para utilizar la temperatura de otra habitación como temperatura de referencia, seleccione una habitación de la lista (B).

**NOTA:** La temperatura de la habitación seleccionada se considerará como la temperatura de referencia.



- B. Para utilizar la temperatura media detectada por todos los sensores de temperatura como temperatura de referencia:
1. Toque **Utilizar la temperatura media del hogar** (C).



2. Pulse **Sí, estoy seguro**.

## Pausar el modo de confort estacional

La aplicación Wiser Home le permite configurar la posición de la persiana y pausar el modo de confort estacional durante un tiempo.

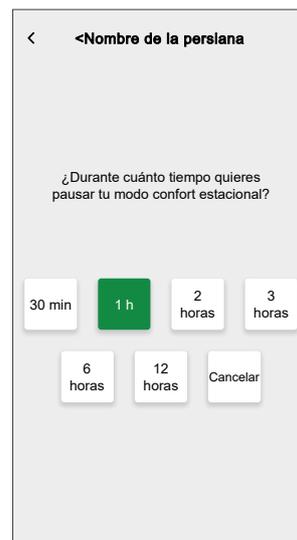
Para pausar el modo de confort estacional:

1. En la pestaña **Control**, seleccione la persiana para la que desea pausar el modo de confort estacional.

**SUGERENCIA:** Pulse el botón arriba/abajo (A) para desplazar la persiana a la posición requerida.



2. Pulse el botón de pausa para seleccionar el tiempo durante el cual desea pausar el modo de confort estacional.



**SUGERENCIA:** Puede tocar **Cancelar** en cualquier momento para detener la pausa.

**IMPORTANTE:** Si anula manualmente la persiana, el sistema se detendrá durante 1 hora a partir del momento del primer ajuste manual. Sin embargo, recomendamos pausar el modo de confort estacional usando la aplicación Wisier Home.

## Identificación del dispositivo

Con la aplicación Wiser Home, identifique el interruptor de control de persianas entre los dispositivos disponibles en un hogar.

1. En la pantalla **Inicio**, toque .
2. Toque **Dispositivos > Persianas > Interruptor de control de persiana o Lamas de la persiana > Identificar (A)**.



El LED de estado parpadea en rojo y la persiana se abre o se cierra gradualmente, una vez que se identifica correctamente el interruptor de control de persianas o las lamas de la persiana.

3. Toque **OK** para terminar de identificar el dispositivo.

## Eliminación del dispositivo del sistema Wiser

En la aplicación Wiser, puede eliminar un interruptor de persianas del sistema. Para eliminar el dispositivo:

1. En la pantalla **Inicio**, toque .
2. Toque **Dispositivos > Persianas > Interruptor de control de persiana o Lamas de la persiana > Eliminar (A)**.



### NOTA:

- Al eliminar el dispositivo se restablecerá el interruptor de persiana. El LED comienza a parpadear en ámbar indicando que el interruptor de persianas está listo para el emparejamiento.
- Si se produce un problema durante el emparejamiento o el reinicio del interruptor de control de persiana, consulte la sección Reinicio del dispositivo, página 40.

## Reinicio del dispositivo

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

Pulse brevemente el botón tres veces (<0,5 s) y, a continuación, pulse el botón una vez (>10 s).

El LED parpadea en rojo después de 10 s y, a continuación, suelte el botón.

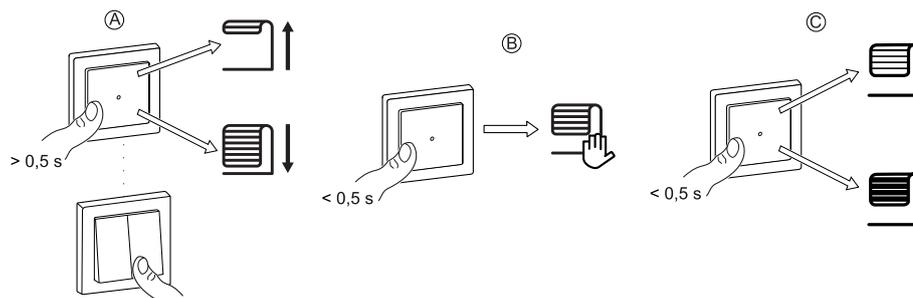
Al reiniciar correctamente, el LED deja de parpadear. Luego, el dispositivo se reinicia y parpadea en verde durante unos segundos.

**NOTA:** Tras el restablecimiento, el LED se vuelve de color ámbar, lo que indica que está preparado para el emparejamiento.

## Uso del dispositivo

### Operación manual del dispositivo

- Mantenga pulsado durante mucho tiempo el interruptor de control de la persiana (> 0,5 s) para desplazar la persiana hacia arriba o hacia abajo (A).
  - Presione (Λ) para abrir la persiana.
  - Presione (v) para cerrar la persiana.
- Pulsación corta (<0,5 s) para detener la persiana móvil (B).
- **Para obturador con listones basculantes:** Cuando la persiana no se mueve, pulse (<0,5 s) el interruptor de control ciego para ajustar la posición de la ranura (C).

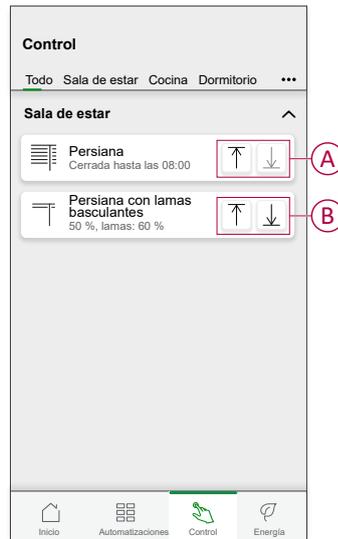


### Apertura/cierre de la persiana usando la aplicación

Para abrir/cerrar la persiana:

1. En la pestaña **Control**, toque **Todos** o Habitación en la que se encuentra el dispositivo.

2. Toque ↑ ↓ (A) o (B) de la persiana o de las lamas de la persiana para abrirla o cerrarla.



**SUGERENCIA:** También puede abrir o cerrar la persiana o las lamas de la persiana:

- Seleccionando la persiana o las lamas de la persiana y usando el deslizador en la pantalla de control del dispositivo para abrirlo/ cerrarlo.
- Cuando lo agrega a sus **Favoritos**. Para obtener más información sobre **Favoritos**, consulte **Administrar favoritos** en la Guía del usuario del sistema correspondiente.

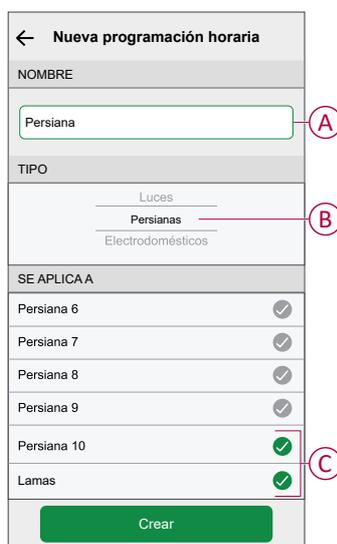
**NOTA:** Si solo tiene un dispositivo en el sistema de Wiser, el **Control** no estará visible. Se podrá acceder a todas las funciones a través de la pantalla **Inicio**.

## Ajuste de un horario

La persiana se puede controlar y activar según una programación. Una vez configurada la programación horaria, el sistema seguirá la programación horaria de forma activa. Puede crear o modificar las programaciones en cualquier momento. Los dispositivos pueden controlarse por completo según la programación horaria. Una vez configurada la programación, el dispositivo funcionará a una hora determinada.

Para crear una planificación:

1. En la pantalla **Inicio**, pulse  > **Programaciones** > .
2. Introduzca el nombre de la programación horaria (A).
3. Seleccione un tipo de dispositivo (B).
4. Seleccione la lista de dispositivos (C) a los que se debe aplicar la programación.
5. Toque **Crear**.



← Nueva programación horaria

NOMBRE

Persiana

TIPO

Luces

Persianas

Electrodomésticos

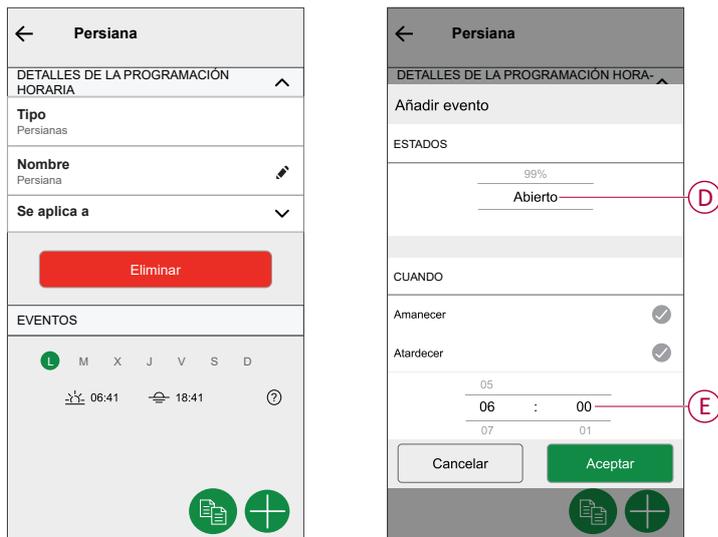
SE APLICA A

Persiana 6	✓
Persiana 7	✓
Persiana 8	✓
Persiana 9	✓
Persiana 10	✓
Lamas	✓

Crear

6. Toque  para añadir un evento.

7. Seleccione un estado (Abierto/Cerrado/porcentaje) (D), un período de tiempo (E) y toque **Aceptar**.



**SUGERENCIA:**

- Puede añadir varias programaciones en función de sus necesidades. Seleccione los días, toque , establezca el estado de encendido/apagado y la hora.
- Puede copiar la programación horaria existente a otra programación o a los días que desee. Pulse .
  - Pulse **Programación horaria**, seleccione una programación horaria existente y pulse **Copiar**.
  - Pulse **Día**, seleccione los días que desee asignar y pulse **Copiar**.
  - Cuando comience la programación horaria, podrá ver la hora de finalización en la pestaña **Control**, debajo del nombre del dispositivo.

## Momentos

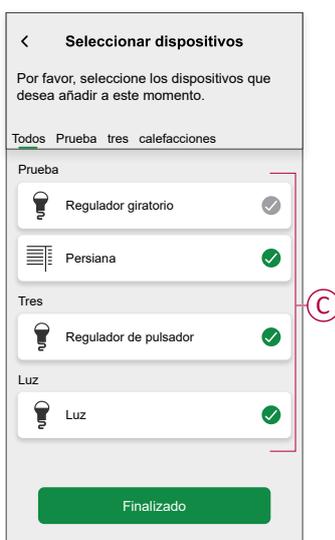
Un momento le permite agrupar varias acciones que normalmente se realizan juntas. Al usar la aplicación Wiser Home, puede crear momentos según sus necesidades.

### Creación de un momento

1. En la pantalla **Inicio**, toque .
2. Vaya a **Momentos** y pulse  para crear un momento.
3. Introduzca el nombre del momento (A).  
**CONSEJO:** Puede elegir la imagen de portada que representa su momento pulsando .
4. Toque **Añadir acciones** (B) para seleccionar la lista de dispositivos.



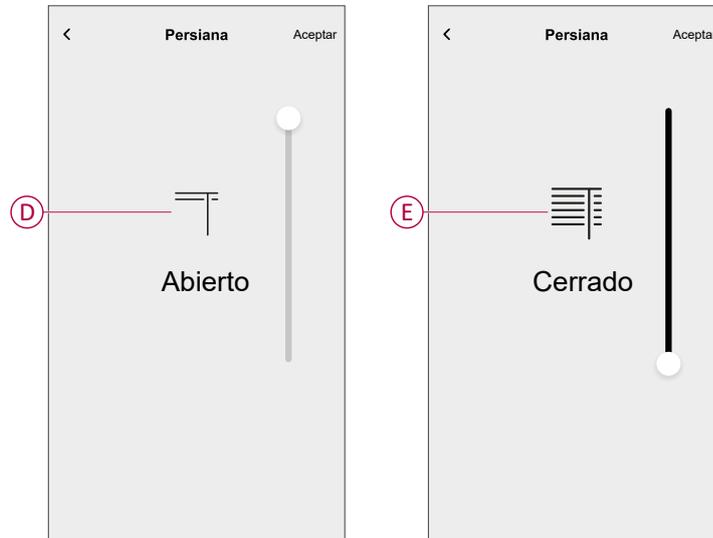
5. Seleccione los dispositivos (C) para los que desee configurar una acción y pulse **Hecho**.



6. En la pestaña **Creador de momentos**, seleccione cualquiera de los siguientes dispositivos y configure acciones.

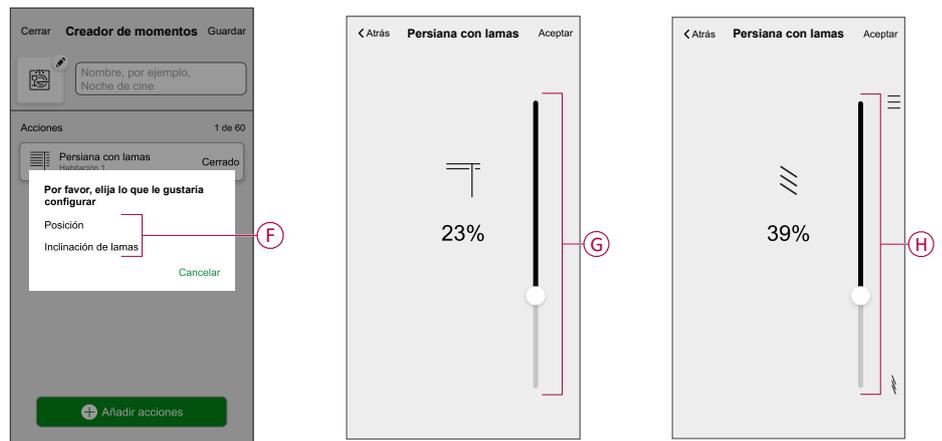
– **Para la persiana:**

- Arrastre la barra deslizante hacia arriba/abajo para abrir/cerrar la persiana completamente (D,E).
- Arrastre la barra deslizante para mantener la persiana en la posición preferida.



– **Para las lamas de la persiana:**

- Seleccione **Posición** (F) y arrastre la barra deslizante hacia arriba/abajo para abrir/cerrar la persiana (G).
- Seleccione **Inclinación de lamas** (F) y arrastre la barra deslizante hacia arriba/abajo para ajustar la posición de inclinación de la persiana (H).



7. Toque **Establecer**.

8. Una vez establecidas todas las condiciones, pulse **Guardar**.

Una vez guardado el momento, se podrá ver en la pestaña de **Momentos**. Puede pulsar en el momento para habilitarlo.

**SUGERENCIA:**

- Si desea ver los momentos creados en la pantalla **Inicio**, vaya a **Inicio** >  > **Pantalla principal** > **Momentos**. Active el botón de alternancia para ver los momentos en la pantalla **Inicio**. Para obtener más detalles, consulte la respectiva guía de usuario del sistema.
- También puede reorganizar los momentos pulsando **Editar** desde la pestaña **Momentos** de la pantalla de **Inicio** o pulsando **Automatización** > **Momentos** > **Reordenar**.

## Edición de un momento

1. En la pantalla **Inicio**, toque **Automatizaciones** .
2. Vaya a **Momentos**, localice el momento que desee editar y pulse .
3. En la página **Editor de momentos**, puede realizar los siguientes cambios:
  - Cambiar el icono .
  - Cambiar el nombre del momento.
  - Pulse en cada acción para cambiar los ajustes.
    - Para eliminar una acción, deslícela hacia la izquierda y a continuación, pulse  (A) para eliminarla.
    - Pulse  **Añadir acciones** (B) para añadir una nueva acción.

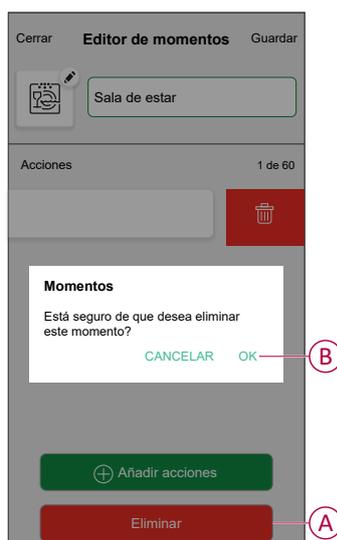


4. Pulse **Guardar** para guardar los cambios.

## Eliminación de un momento

1. En la pantalla **Inicio**, toque **Automatizaciones** .
2. Vaya a **Momentos**, localice el momento que desee eliminar y pulse .

3. En la página del editor de momentos, pulse **Eliminar** (A) y pulse **OK** (B).



## Automatización

Una automatización le permite activar una acción automáticamente o a horas programadas. Al usar la aplicación Wiser Home, puede crear automatizaciones según sus necesidades. Este ejemplo demuestra cómo funciona un dispositivo cuando se cumple la condición.

## Creación de una automatización

Siga estos pasos para crear una automatización:

1. En la pantalla **Inicio**, toque .
2. Vaya a **Automatización** y toque  para crear una automatización.

3. Introduzca el nombre de la automatización (A) y seleccione cualquiera de las siguientes condiciones para activar una automatización.

- **Todas las condiciones:** se deben cumplir todas las condiciones para activar una automatización.
- **Cualquier condición:** se debe cumplir cualquiera de las condiciones para activar una automatización.

**CONSEJO:** puede elegir la imagen de portada que representa su automatización tocando .



Cerrar Nueva automatización Guardar

 Película nocturna **A**

Si Cuando Entonces

Se cumplen las condiciones 0 de 10

Todas las condiciones  Cualquier condición

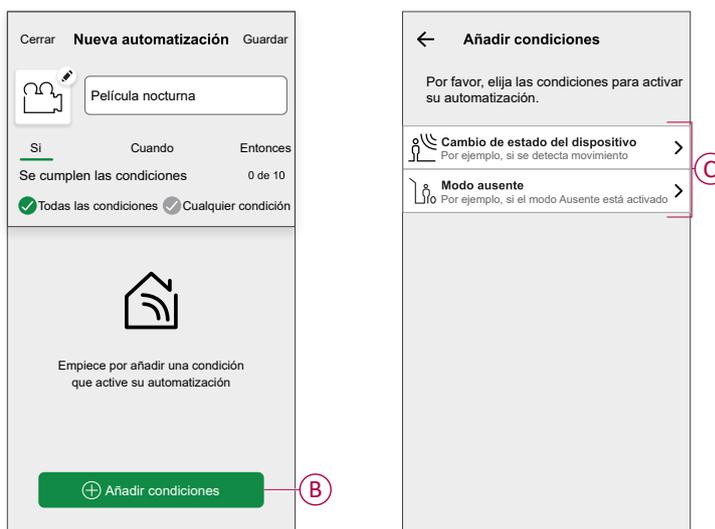


Empiece por añadir una condición que active su automatización

 Añadir condiciones

4. Toque **Añadir condiciones** (B) y seleccione una de las siguientes opciones (C).
  - **Cambio de estado del dispositivo** (seleccione el dispositivo): se activará una automatización según el estado del dispositivo, como la apertura de una persiana o la detección de movimiento por un sensor de movimiento.
  - **Modo Ausente** (activar o desactivar): el modo ausente también puede activar una automatización para encender las luces o cerrar la persiana, etc. Para obtener más información acerca del **Modo Ausente**, consulte la Guía del usuario del sistema.

**NOTA:** Se pueden añadir 10 condiciones como máximo.



- a. En este ejemplo, seleccionaremos **Cambio de estado del dispositivo** y elija un dispositivo para configurar la condición. A continuación, seleccionaremos el estado del dispositivo que activará la automatización, como el estado de encendido de un interruptor de relé.



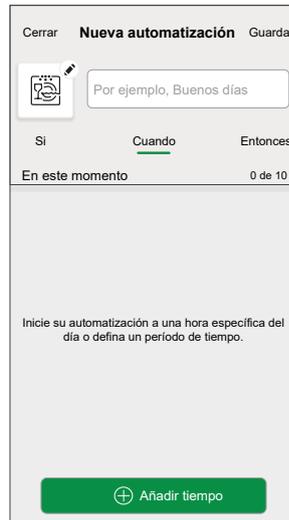
- b. Después de seleccionar el dispositivo, púntee **Aceptar** en la esquina superior derecha.

**SUGERENCIA:** Si quiere cambiar la condición, muévela hacia la izquierda y toque el icono de papelera. A continuación, agregue una nueva condición con los parámetros necesarios.

5. Para establecer su automatización en una hora específica, pulse **Cuándo > Añadir tiempo** y seleccione una de las siguientes (D):

**NOTA:** Se pueden añadir 10 entradas de tiempo como máximo.

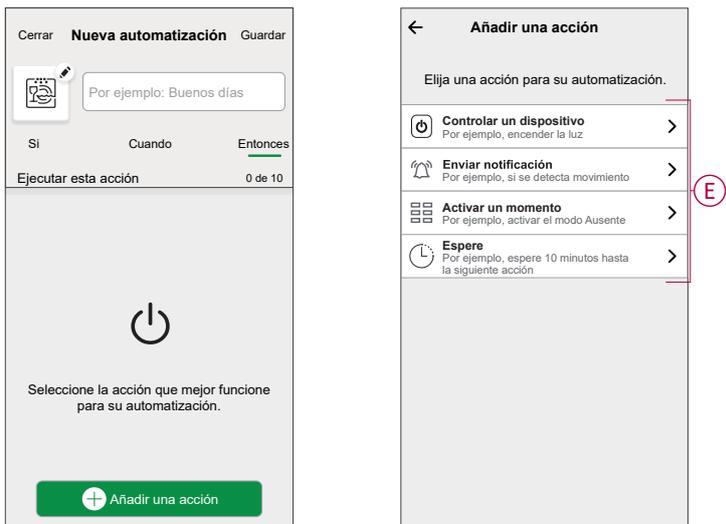
- **Hora específica del día:** la automatización se activará a una hora específica del día, como por ejemplo al amanecer, al atardecer o a las 8:00 a.m.
- **Periodo de tiempo:** la automatización se activará durante periodos como del amanecer al atardecer, o del atardecer al amanecer, o de 8:00 a.m. a 5:00 p.m.



6. Para añadir una acción, pulse **Entonces > Añadir una acción** y seleccione una de las siguientes opciones (E):

**NOTA:** Se pueden añadir 10 acciones como máximo.

- **Controlar un dispositivo:** seleccione el dispositivo y establezca el estado del dispositivo que desee.
- **Enviar notificación:** se le notificará si se cumple la condición.
- **Activar un momento:** seleccione un momento para activarlo durante la automatización.
- **Espera:** esta opción le permite añadir un retardo en una secuencia de automatización. Puede establecer el tiempo de espera en incrementos de 1 hora y 1 minuto, hasta un máximo de 24 horas. Esta función es útil para retrasar acciones en una automatización.

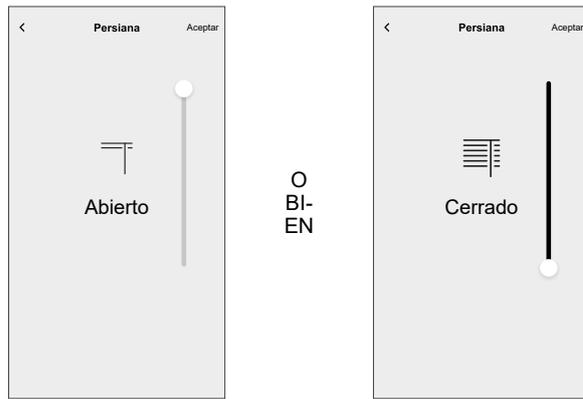


a. En este ejemplo, seleccionaremos inicialmente **Controlar un dispositivo** y seleccione **Obturador** (F) como el dispositivo para desencadenar una acción, más adelante, seleccionaremos para el **Espera** para agregar un retraso en la automatización.

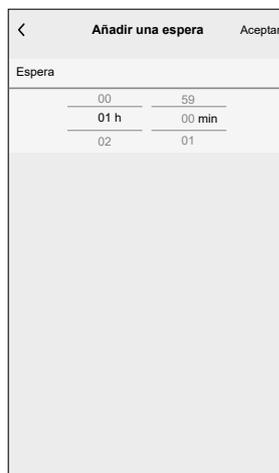
**IMPORTANTE:** No puede seleccionar el mismo dispositivo para el que seleccionó **Agregar condiciones** en el paso 4. El dispositivo debe ser diferente.



b. Configure el estado, como el estado Abierto o Cerrado de la persiana. A continuación, pulse **Aceptar** situado en la esquina superior derecha.



- c. Pulse otra vez **Añadir una acción** y seleccione la opción **Espera**.
- d. Desplácese por los minutos y ajuste el tiempo de espera a 1 minuto. A continuación, toque **Establecer** en la esquina superior derecha.



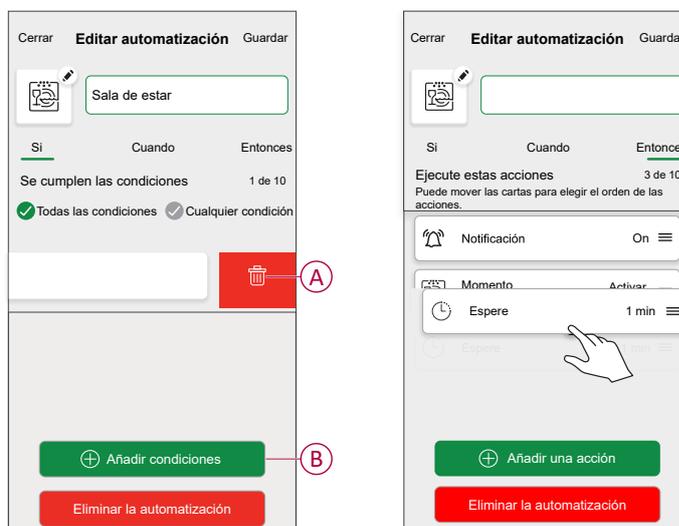
## 7. Toque **Guardar**.

La automatización guardada se muestra en la página **Automatización**. Toque el interruptor de alternancia (G) en la página Automatización para activar/desactivar la automatización.



## Editing an automation

1. On the **Home** screen, tap **Automations** .
2. Go to **Automation**, tap the automation you want to edit.
3. On the **Edit automation** page, you can perform the following changes:
  - Change the icon .
  - Rename the automation.
  - Tap each condition to change the settings.
    - To remove a condition, slide the condition towards left and then tap  (A) to delete it.
    - Tap  **Add conditions** (B) to add new condition.
  - To change the order of actions, tap the **Then** option, and hold an action, then drag and drop to the desired position.



4. Tap **Save** to save the changes.

## Eliminación de una automatización

1. En la pantalla **Inicio**, toque **Automatizaciones** .
2. En la pestaña **Automatización**, pulse la automatización que desee eliminar.

3. En la página **Editar automatización**, pulse **Eliminar automatización** (A), lea el mensaje de confirmación y pulse **OK** (B).



## Indicación LED

### Emparejamiento

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. 

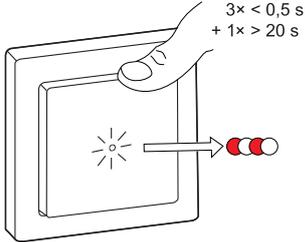
### Restablecimiento

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. 

### Identificación del dispositivo

Indicación LED	Estado
El LED parpadea en rojo. 	La persiana se abre/se cierra gradualmente, una vez que se identifica correctamente el interruptor de control de persiana.

**Modo de conectividad diferente**

Indicación LED	Estado
<p>El LED parpadea en verde y rojo durante la vinculación.</p> 	<p>El dispositivo está intentando conectarse a otro modo de conexión. Pulse brevemente el pulsador 3 veces y manténgalo pulsado durante 20 segundos. Cuando el LED parpadee en rojo rápidamente, suelte el pulsador.</p> 

**Solución de problemas**

Síntoma	Solución
La persiana no puede controlarse.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifique la fuente de alimentación.</li> <li>• Desconecte la alimentación del interruptor de control de persiana y vuelva a conectarla.</li> <li>• Compruebe la carga.</li> <li>• En caso de un pulsador externo, compruebe el cableado.</li> <li>• Vuelva a acoplar los dispositivos.</li> </ul>
La persiana no va a la posición deseada.	Restablezca los ajustes de fábrica, consulte Reinicio del dispositivo, página 40
La persiana no se mueve en el tiempo establecido.	Vuelva a realizar la calibración.

## Datos técnicos

Tensión nominal	230 V CA, 50 Hz		
Potencia nominal	Tipo de carga	Nombre de carga	Valor de carga
	Ⓜ	Motor	500 W
En espera	Máximo 0,4 W		
Terminales de conexión	Bornes a tornillo para máx. 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> , 0,5 Nm		
Unidad de extensión	Pulsadores dobles convencionales, número ilimitado, máx. 50 m		
Protección	Interruptor automático de 10 A		
Corriente nominal	4 A, cosφ = 0,6		
Frecuencia de funcionamiento	de 2405 a 2480 MHz		
Potencia de radiofrecuencia transmitida máx.	<10 mW		
Protocolo de comunicación	Certificación Zigbee 3.0		

## Cumplimiento

### Datos ambientales del producto

Encuentre y descargue múltiples datos ambientales sobre sus productos, incluido el cumplimiento de la directiva RoHS y las disposiciones del reglamento REACH, así como el perfil medioambiental del producto (PEP), las instrucciones sobre el fin de la vida útil (EOLI) y mucho más.

<https://www.se.com/myschneider>

### Información general sobre el programa de datos ambientales de Schneider

Haga clic en el siguiente enlace para leer sobre el programa de datos ambientales de Schneider Electric..

<https://www.se.com/ww/en/about-us/sustainability/environmental-data-program/>

### 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.

Printed in:  
Schneider Electric  
35 rue Joseph Monier  
92500 Rueil Malmaison - Francia  
+33 (0) 1 41 29 70 00

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.

© 2024 – 2025 Schneider Electric. Reservados todos los derechos.

DUG\_Unica Shutter\_WH-05