

Unica - Interruptor de persianas conectado

Manual 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	9
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 Gateway	13
Emparejamiento manual del dispositivo	13
Emparejamiento del dispositivo con el escaneo automático	16
Configuración del dispositivo	17
Cambio del icono del dispositivo	17
Cambio de nombre del dispositivo	18
Cambio de ubicación del dispositivo	18
Calibración	20
Eliminación del dispositivo	24
Reinicio del dispositivo	24
Uso del dispositivo	25
Operación manual del dispositivo	26
Operación del dispositivo mediante la aplicación	26
Creación de una programación horaria	27
Creación de un momento	28
Creación de una automatización	29
Indicación LED	34
Solución de problemas	35
Datos técnicos	35
Cumplimiento	36
Datos ambientales del producto	36
Marcas comerciales	36

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.



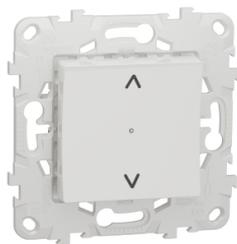
Si se añade uno de estos símbolos a las etiquetas de seguridad «Peligro» o «Advertencia», se está indicando la existencia de un peligro eléctrico que podría provocar lesiones personales en caso de no seguir las instrucciones.



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
<p>PELIGRO indica una situación peligrosa que, si no se evita, causará la muerte o lesiones graves.</p> <p>Si no se siguen estas instrucciones, se producirán lesiones graves o la muerte.</p>
⚠ ADVERTENCIA
<p>ADVERTENCIA indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría causar la muerte o lesiones graves.</p>
⚠ ATENCIÓN
<p>PRECAUCIÓN indica una situación peligrosa que, si no se evita, podría causar lesiones leves o moderadas.</p>
AVISO
<p>AVISO se utiliza para abordar prácticas no relacionadas con las lesiones físicas.</p>

Unica - Interruptor de persianas conectado



NU5509xx



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 by SE: Para controlar el interruptor de control de persianas a través de la aplicación Wiser necesitará el Wiser Gateway. Consulte Emparejamiento del dispositivo, 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 26.

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

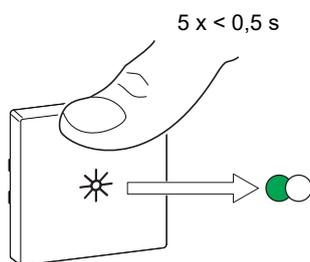
Puede emparejar un interruptor inalámbrico de 1 o 2 teclas con 2 interruptores de control de persianas según sus necesidades.

Emparejamiento de 1 tecla con 2 interruptores de control de persiana

NOTA: Si desea emparejar un FLS de 1 tecla con un interruptor de control de persiana, siga los pasos hasta el paso 2. Para continuar con un segundo interruptor de control de persiana, siga los pasos que se indican a continuación.

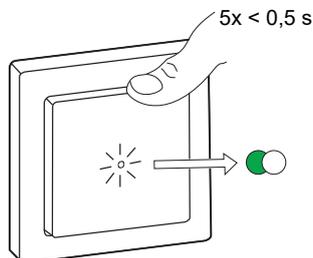
1. Pulse brevemente el pulsador superior 5 veces consecutivas rápidamente en el interruptor inalámbrico.

El LED de estado parpadea en verde.



2. 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.

3. Repita el paso 1.
4. Repita el paso 2 en el segundo interruptor de control de persiana.
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.

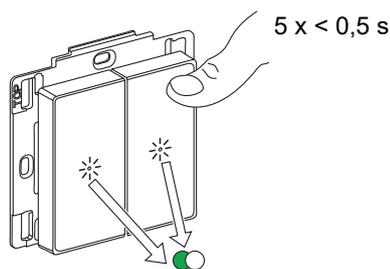
Emparejamiento de 2 teclas con 2 interruptores de control de persiana

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.

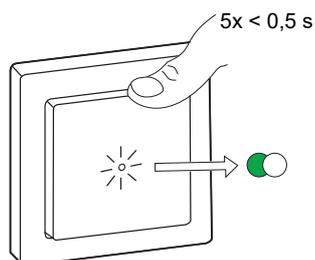
1. Pulse brevemente el pulsador superior derecho 5 veces consecutivas con gran rapidez en el interruptor inalámbrico.

El LED de estado parpadea en verde.



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

El LED de estado parpadea en verde.

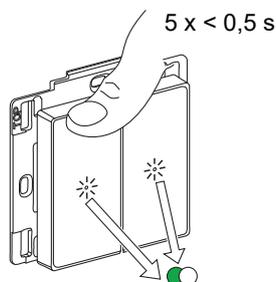


La persiana se moverá hacia arriba y hacia abajo unas cuantas veces. Cuando se emparejan correctamente, el LED de estado del interruptor inalámbrico y el interruptor de control de persiana se apagan.

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

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

El LED de estado parpadea en verde.



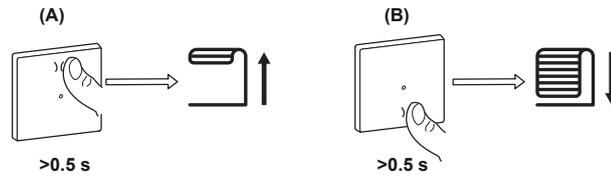
4. Repita el paso 2 en el segundo interruptor de control de persiana.

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.

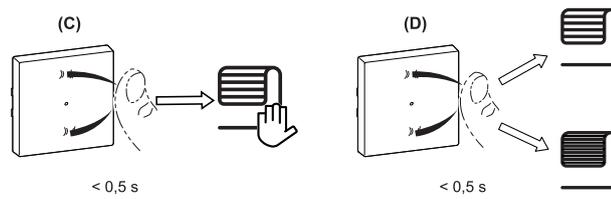
Funcionamiento de un control de persianas

Puede accionar el control de persianas usando el interruptor inalámbrico.

- Pulse prolongadamente el interruptor inalámbrico ($>0,5$ s) para desplazar el control de persianas hacia arriba o hacia abajo.
 - Pulse para abrir el control de persianas (A)
 - Pulse para cerrar el control de persianas (B)



- Pulse brevemente el interruptor inalámbrico superior o inferior ($<0,5$ s) para detener el control de persianas en movimiento (C).
- Pulse brevemente el interruptor inalámbrico superior o inferior ($<0,5$ 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/Gateway.

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"> • Interruptores de control de persianas, página 8
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"> • Interruptores de control de persianas, página 8
	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. NOTA: 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 Gateway

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 vincularlo.

Emparejamiento manual del dispositivo

Para emparejar el dispositivo manualmente:

1. En la página **Inicio**, toque **+**.
2. Toque  y seleccione el **Wiser Hub**.
3. Seleccione una opción para añadir el dispositivo (A):
 - **Añadir dispositivo con código de instalación**
 - **Añadir dispositivo sin código de instalación**



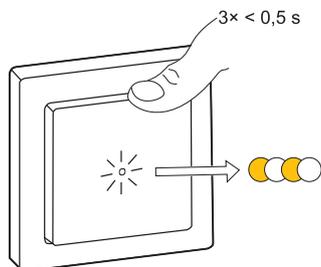
SUGERENCIA: Se recomienda encarecidamente añadir el dispositivo con el código de instalación.

4. Para emparejar el dispositivo con el código de instalación, toque **Añadir dispositivo con código de instalación** para visualizar el menú deslizable. Seleccione cualquiera de las opciones (B):
- **Escanear código de instalación:** puede escanear el dispositivo para buscar el código de instalación
 - **Introducir código de instalación manualmente:** puede introducir manualmente el código de instalación desde el dispositivo
- SUGERENCIA:** El código de instalación se encuentra en la parte posterior del dispositivo.

Después de escanear o introducir el código de instalación, vaya al **paso 6**.

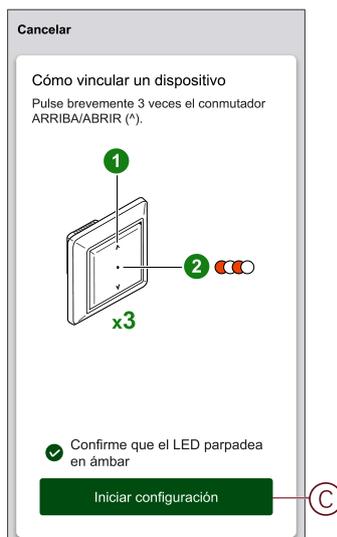


5. Para emparejar el dispositivo sin el código de instalación, toque **Añadir dispositivo sin código de instalación**.
6. Pulse brevemente la parte superior del pulsador 3 veces ($<0,5$ s).

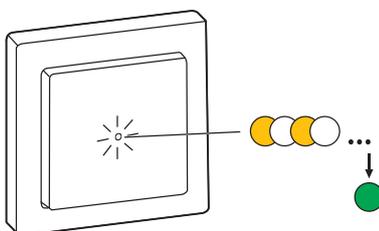


El LED parpadea en color ámbar.

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



Tras unos segundos, un LED iluminado de manera fija en verde indica que el dispositivo se ha emparejado correctamente con Gateway.



8. Después de añadir el dispositivo a la aplicación, toque **Listo**.

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.

1. En la página **Inicio**, toque **+**.
2. Toque **Escaneo automático > Confirmar**.
3. Habilite los permisos de **Ubicación de acceso** y **Wi-Fi** para explorar el dispositivo y pulse **Iniciar escaneo**.

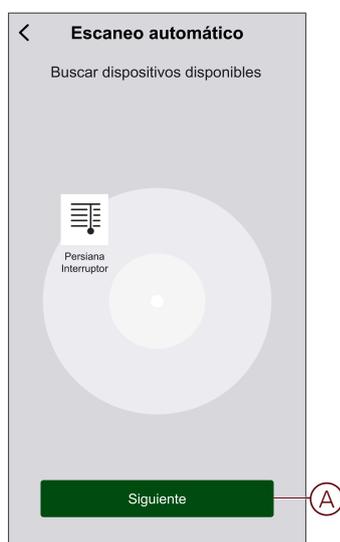
NOTA: Si tiene varios Hubs, siga el paso 4 o continúe con el paso 5.

4. Toque **Seleccionar Hub** y seleccionar el Wiser Hub en el menú deslizable.
5. Pulse brevemente la parte superior del pulsador 3 veces (<0,5 s) y espere unos segundos hasta que la búsqueda del dispositivo haya finalizado.

El LED parpadea en color ámbar.

SUGERENCIA: Si desea emparejar varios dispositivos a la vez, realice el paso 5 en cada dispositivo y espere unos segundos hasta que se detecten.

6. Toque **Siguiente (A)** y seleccione **Interruptor de control de persiana**.



7. Cuando el dispositivo se haya añadido correctamente, toque **Listo**.

Configuración del dispositivo

Cambio del icono del dispositivo

Puede cambiar el icono del dispositivo usando la aplicación Wiser.

1. En la página **Inicio**, seleccione el dispositivo para el que desea cambiar el icono.
2. En la esquina superior derecha de la pantalla, toque .
3. Toque Editar  junto al nombre del dispositivo.
4. Toque el **icono** para ver el menú.
5. En el menú deslizable, seleccione una de las siguientes opciones (A) para cambiar el icono del dispositivo:
 - **Tomar una foto:** le permite tomar una foto con la cámara del móvil.
 - **Seleccionar de la biblioteca de iconos:** le permite seleccionar un icono de la biblioteca de aplicaciones.
 - **Seleccionar del álbum:** le permite seleccionar una fotografía de la galería del 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, toque .
3. Toque Editar  junto al nombre del dispositivo.
4. Toque **Nombre**, introduzca el nuevo nombre (A) y, a continuación, toque **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, pulse .
3. Pulse Editar  junto al nombre del dispositivo.
4. Pulse **Ubicación**.

5. Seleccione la ubicación deseada de la lista (A) y, a continuación, pulse **Guardar**.

< Localización del dispositivo	Guardar
Sala de estar	<input type="radio"/>
Dormitorio principal	<input type="radio"/>
Cocina	<input type="radio"/>
Comedor	<input type="radio"/>
Despacho	<input type="radio"/>
Habitación de los niños	<input type="radio"/>

(A)

Calibración

El control de la persiana se suministra en un estado no calibrado. Cada motor de persiana varía en la velocidad a la que se abren y cierran (de extremo a extremo). Por lo tanto, el tiempo de apertura/cierre de la persiana debe estar determinado en la aplicación.

NOTA:

- Antes de usar este dispositivo por primera vez, debe calibrarse o puede ajustar su duración manualmente.
- No utilice la persiana ni manualmente ni en la aplicación durante la calibración para evitar interrupciones.

Calibración de la persiana

Para calibrar manualmente el tiempo de ejecución:

1. En la página del panel de control del dispositivo, toque **Ajustes > Duración de apertura/cierre**.
2. En el menú deslizable, puede ajustar manualmente el tiempo de ejecución usando el botón **+/-** o usando la barra deslizable (A) y, a continuación, tocando **Confirmar**.

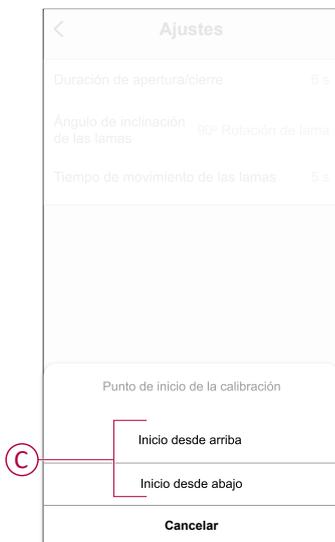
NOTA: Para determinar el tiempo de funcionamiento predeterminado, registre el tiempo necesario para abrir/cerrar completamente la persiana (de extremo a extremo).



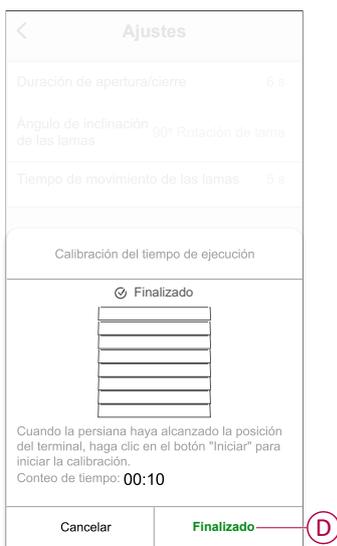
Para calibrar el tiempo de ejecución usando la aplicación:

1. En **Ajustes > Duración de apertura/cierre**, toque **Calibración (B)**.

2. En el menú deslizable, seleccione el punto de inicio de la calibración (C):
 - **Inicio desde arriba**: la persiana se moverá de arriba hacia abajo (cerrándose).
 - **Inicio desde abajo**: la persiana se moverá de abajo hacia arriba (abriéndose).



3. Espere hasta que la persiana alcance su punto de inicio y, a continuación, toque **Iniciar**.
4. Toque **Finalizado** (D) en cuanto la persiana alcance el otro extremo.



La aplicación muestra el progreso de la calibración.

5. Una vez finalizado el proceso, toque **Calibración de inclinación** en la ventana emergente para la **calibración de lama de persiana**.

Calibración del ángulo de inclinación de la persiana

Para calibrar el ángulo de inclinación de la lama:

1. En la página **Ajustes**, toque **Ángulo de inclinación de lama** para visualizar el menú deslizable.
2. Seleccione el tipo de inclinación (A) según el motor instalado y, a continuación, toque **Confirmar**:
 - **Rotación de lama 90**
 - **Rotación de lama 180**
 - **No compatible**
 - **Persiana**



IMPORTANTE: Si la persiana se instala con una lama o pantalla que no gira, el proceso de calibración se habrá completado y no es necesario realizar más pasos.

3. Lea la notificación emergente y toque **Confirmar**.
4. Asegúrese de que la persiana está completamente cerrada y toque **Preparar**.
5. Seleccione la casilla de verificación (B) y toque **Iniciar**.



6. Toque **Parar** (C) para terminar la calibración.

SUGERENCIA: Puede volver a tomar la calibración tocando **Restablecer**.

7. Toque **Finalizado** cuando se haya completado el proceso.
La aplicación muestra el progreso de la calibración.

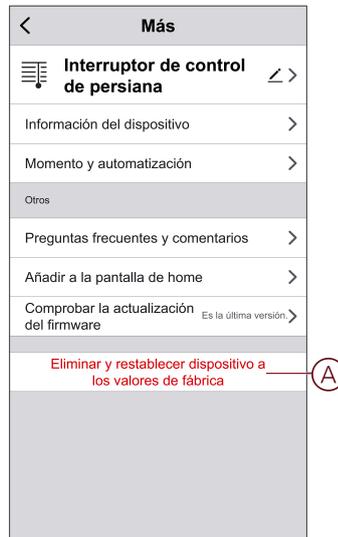
SUGERENCIA: Puede ajustar el tiempo de ejecución manualmente tocando

Ajuste de duración (D).

Eliminación del dispositivo

Mediante la aplicación Wiser puede eliminar un dispositivo de la lista de dispositivos.

1. En la página **Inicio**, toque **Todos los dispositivos > Interruptor de control de persiana**
2. Toque  para ver más detalles.
3. Toque **Eliminar y restablecer dispositivo a los valores de fábrica (A)**.



SUGERENCIA: También puede tocar de manera prolongada **Interruptor de control de persiana** en la página **Inicio** 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 24.

Reinicio del dispositivo

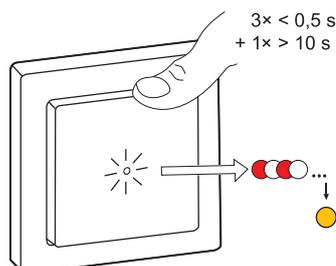
Puede restablecer manualmente el dispositivo a los valores predeterminados de fábrica.

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.



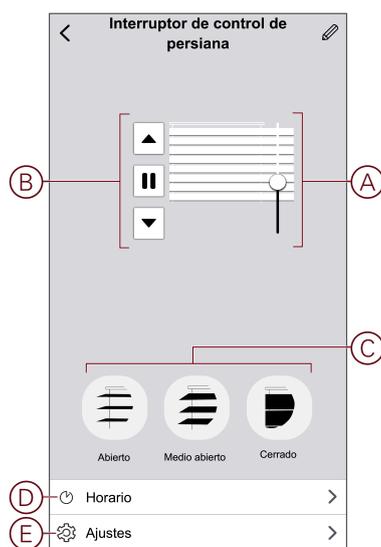
Uso del dispositivo

El panel de control le permite abrir/cerrar, aumentar/reducir la altura de la sombra y controlar diversos ajustes.

En la página **Inicio**, toque **Todos los dispositivos** > **Interruptor de control de persiana** para acceder al panel de control.

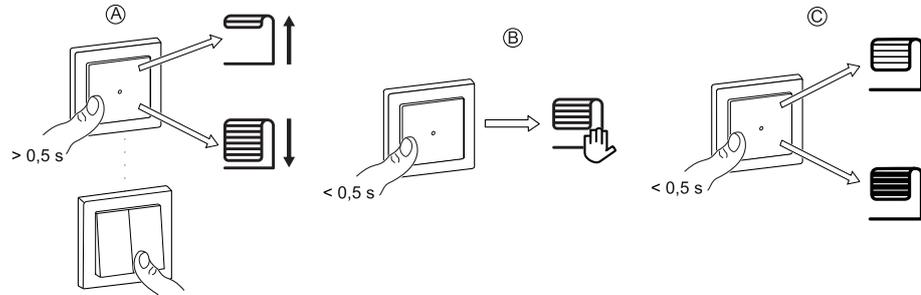
En la página del panel de control se muestra lo siguiente:

- El estado actual del dispositivo (A)
- Botón de control (B)
- Control de posición de las lamas (C)
- Programación horaria, página 27 (D)
- Ajustes, página 20 (E)



Operación manual del dispositivo

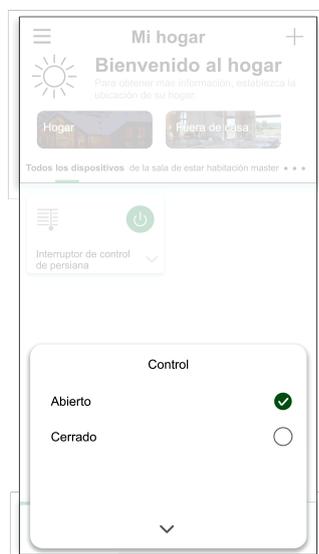
- Mantenga pulsado durante mucho tiempo el interruptor de control de la persiana ($> 0,5$ s) para desplazar la persiana hacia arriba o hacia abajo (A).
 - Presione (Λ) para abrir la persiana.
 - Presione (v) para cerrar la persiana.
- Pulsación corta ($<0,5$ s) para detener la persiana móvil (B).
- **Para 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).



Operación del dispositivo mediante la aplicación

Mediante la aplicación Wiser puede abrir/cerrar la persiana.

1. En la página **Inicio**, toque **Todos los dispositivos**.
2. En Interruptor de control de persiana, toque **v** para la función común.
3. En el menú deslizante de control, seleccione **Abrir/Cerrar** para hacer funcionar la persiana.



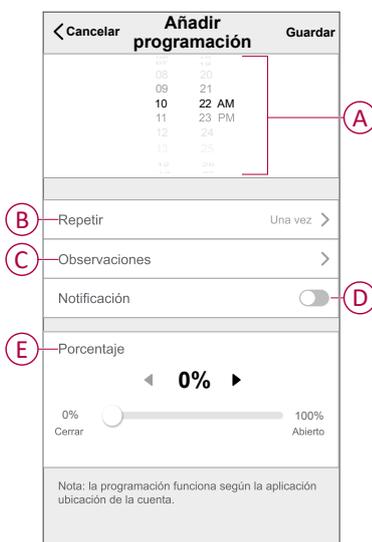
4. También puede desplazarse al panel de control, página 25 del dispositivo para realizar la operación.

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

Creación de una programación horaria

El dispositivo puede controlarse por completo por programación horaria. Una vez configurada la programación horaria, el dispositivo funcionará a una hora determinada.

1. En la página **Inicio**, toque **Todos los dispositivos > Interruptor de control de persiana**.
2. Toque **Programación horaria > Añadir programación horaria** para añadir una programación horaria.
3. En el menú **Añadir programación horaria**, ajuste la hora (A).
4. Toque **Repetir** (B) para seleccionar los días en los que desea establecer la programación horaria.
5. Toque el icono **Nota** (C), introduzca la nota y toque **Confirmar**.
6. Toque el interruptor de alternancia (D) para activar la **notificación** de la programación horaria. La aplicación enviará una notificación de que la tarea programada se ejecuta a la hora programada.
7. Vaya a **Porcentaje** (E) y arrastre la barra deslizante para ajustar o abrir/cerrar la persiana.



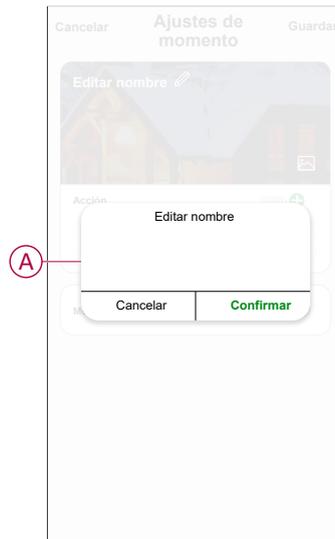
8. Toque **Guardar**.

Creación de un momento

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

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

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



4. En la sección **Acción**, toque **Añadir tarea** (B) para abrir el menú deslizable.
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.
 - **Retraso:** establezca el tiempo de retraso.

NOTA: puede añadir una o más acciones mediante .



6. Toque **Ejecutar el dispositivo** > **Interruptor de control de persiana** para seleccionar una o todas las funciones que se deben añadir al momento:
 - **Control** > **Apertura/cierre de la persiana (D)**.
 - **Porcentaje** > Establezca el **porcentaje (E)** del momento requerido.



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

Edición de un momento

1. En la pestaña **Momento**, localice el momento que desea editar y toque ●●●.
2. En la página **Editar**, puede tocar cada elemento (por ejemplo, regulador, persiana, temperatura, etc.) para cambiar los ajustes.

SUGERENCIA:

- Puede añadir una o más acciones mediante .
- Para eliminar una acción existente, deslice cada elemento hacia la izquierda y toque **Eliminar**.

Eliminación de un momento

Para eliminar un momento:

1. En la pestaña **Momento**, localice el momento que desea eliminar y, a continuación, toque ●●●.
2. Toque **Eliminar** y, a continuación, **Aceptar**.

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 que se activan a horas programadas. Mediante la aplicación Wiser puede crear automatizaciones según sus necesidades.

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

3. Toque **Editar nombre** , introduzca el nombre del sistema de automatización (A) y toque **Confirmar**.

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



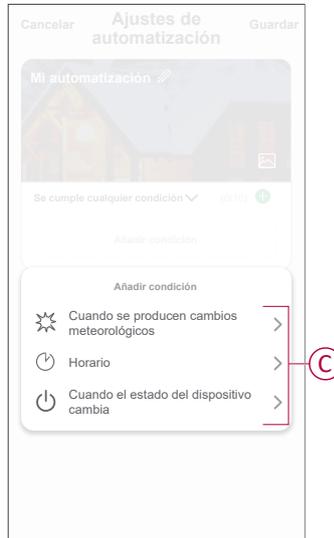
4. Toque **Se cumple cualquier condición** para seleccionar cualquiera de los tipos de condición (B):
- **Se cumplen todas las condiciones:** la automatización se activa cuando se cumplen todas las condiciones.
 - **Se cumple cualquier condición:** la automatización se activa cuando se cumple al menos una condición.



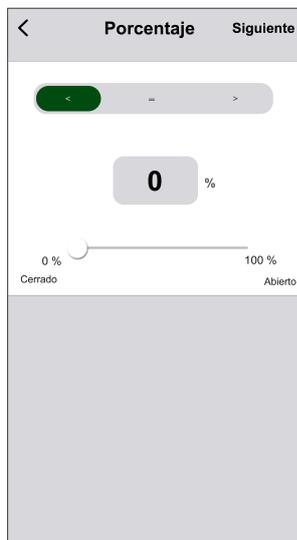
5. Toque **Añadir condición** para abrir el menú deslizable.

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 horaria**: establezca 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 > Interruptor de control de persiana > Porcentaje** y actualice el porcentaje de cierre y apertura de la persiana.



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

9. En el menú **Añadir tarea**, puede seleccionar una de las siguientes opciones (D):

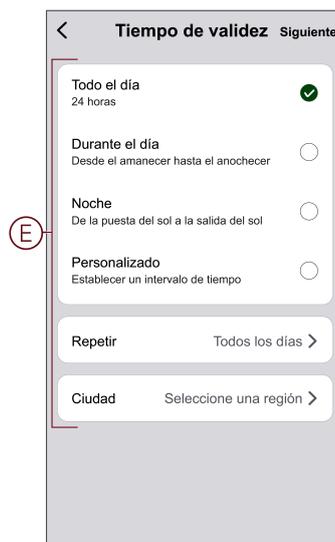
- **Ejecutar el dispositivo:** Seleccione los dispositivos que desea que se activen.
- **Momento o Automatización:** seleccione el momento en el que desea activar o seleccionar la automatización que desea activar o desactivar.
- **Enviar notificación:** active las notificaciones para las condiciones del dispositivo.
- **Retraso:** establezca el tiempo de retraso.

NOTA: puede añadir una o más acciones mediante .



10. Toque **Tiempo de validez** para establecer el intervalo de tiempo para la automatización. Puede seleccionar cualquiera de los siguientes (E):

- **Todo el día:** 24 horas
- **Día:** del amanecer al anochecer
- **Noche:** del anochecer al amanecer
- **Personalizado:** período de tiempo definido por el usuario



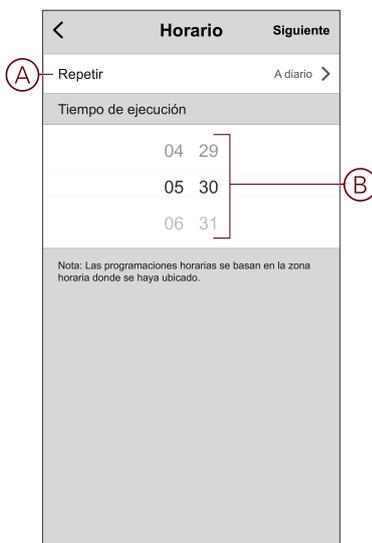
11. Una vez establecidas todas las acciones y condiciones, toque **Guardar**.

Automatización ahora está disponible en la ficha **Automatización**. Use el interruptor de alternancia para activar/desactivar la automatización.

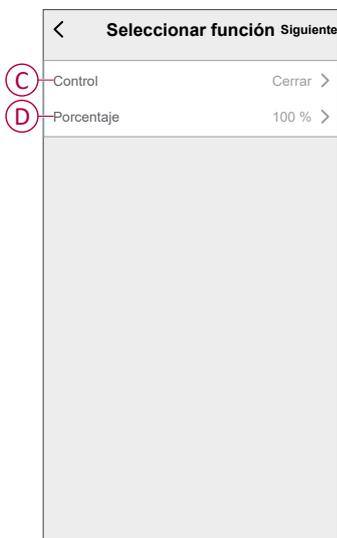
Ejemplo de una automatización

Esta demostración le muestra cómo crear una automatización para abrir la persiana a la hora programada.

1. Vaya a **Automatización** > **+** para crear una automatización.
2. Toque **Editar nombre** , introduzca el nombre de la automatización y toque **Confirmar**.
CONSEJO: puede elegir la imagen de portada que representa su automatización tocando .
3. Toque **Añadir Condición** > **Programación horaria**.
 - Toque **Repetir** (A), seleccione los días en los que desea establecer la programación horaria y toque **Guardar**.
 - Establezca el tiempo (B) en el que debe iniciarse el proceso de automatización y toque **Siguiente**.

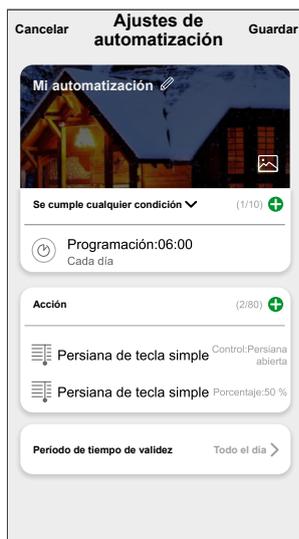


4. Toque **Añadir tarea** > **Ejecutar el dispositivo** > **Interruptor de control de persiana**.
5. Toque **Control** > **Persiana abierta** (C) y toque **Guardar**.
6. Toque **Porcentaje** (D) para actualizar el porcentaje de apertura de la persiana y toque **Guardar**.



7. Toque **Siguiente**.

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



Automatización ahora está disponible en la ficha **Automatización**. Use el interruptor de alternancia para activar/desactivar la automatización.

Edición de una automatización

1. En la ficha **Automatización**, busque 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 añadir una o más condiciones o acciones mediante .
- Para eliminar una condición o acción existente, deslice cada elemento hacia la izquierda y puntee **Eliminar**.

Eliminación de una automatización

1. En la ficha **Automatización**, busque la automatización que desea eliminar y, a continuación, puntee ●●●.
2. Puntee en **Eliminar** y, a continuación, en **Aceptar**.

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
Las persianas conectadas no pueden controlarse.	<ul style="list-style-type: none"> • Compruebe la fuente de alimentación. • Desconecte la alimentación del interruptor de control de persianas y vuelva a conectarla. • Compruebe la carga. • En caso de un pulsador externo, compruebe el cableado. • Vuelva a vincular los dispositivos.
La persiana no va a la posición deseada.	Restablezca los valores predeterminados de fábrica, consulte Reinicio del dispositivo, página 24

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 ² , 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 (EOL) 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.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
Francia

+33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

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

© 2022 – 2025 Schneider Electric. Reservados todos los derechos.

Device user guide_03