Unica - Regulador LED universal giratorio conectado

Manual del usuario del dispositivo

Información sobre las características y las funciones de los dispositivos
02/2024

IMPORTANTE: Selecciona tu sistema para acceder a la guía de usuario correcta

Si tiene un **Gateway Wiser** (CCT501901) y la **aplicación Wiser**, continúe leyendo este manual del usuario del dispositivo.

Sistema Wiser by SE

Aplicación Wiser

CCT501901
Gateway Wiser

Si tiene un **Hub/HubR Wiser** de segunda generación (CCT501801 o CCTFR6311G2) y la **aplicación Wiser Home**, haga clic aquí

Sistema Wiser Home

Aplicación Wiser **Home**

CCT501801
Hub Wiser de segunda generación

CCTFR6311G2
Hub R Wiser de segunda generación

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 - regulador LED universal giratorio conectado 5
- Por su seguridad 5
- Acerca del dispositivo 6
- Instalación del dispositivo 6
- Emparejamiento del dispositivo 6
  - Emparejamiento manual del dispositivo 6
  - Emparejamiento del dispositivo con el escaneo automático 8
- Configuración del dispositivo 9
  - Cambio del icono del dispositivo 9
  - Cambio de nombre del dispositivo 10
  - Cambio de ubicación del dispositivo 10
  - Ajustes del regulador 10
- Eliminación del dispositivo 14
- Restablecimiento del dispositivo 15
- Uso del dispositivo 15
  - Conmutar/Regular el dispositivo manualmente 16
  - Conmutar/Regular el dispositivo mediante la aplicación 16
  - Creación de una programación 17
  - Creación de un momento 18
  - Creación de una automatización 20
- Indicación LED 25
- Solución de problemas 25
- Datos técnicos 26

Información de seguridad

Información importante

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

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

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

PELIGRO

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

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

ADVERTENCIA

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

ATENCIÓN

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

AVISO

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

Unica - regulador LED universal giratorio conectado

NU5518xx

NU3518xx

NU3516xxW

Por su seguridad

⚠PELIGRO

PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, EXPLOSIÓN O ARCO ELÉCTRICO

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

- Conexión a redes de instalación.

- Conexión de varios dispositivos eléctricos.

- Tendido de cables eléctricos.

- Normas de seguridad, normativas y reglamentos locales sobre cableado.

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

⚠PELIGRO

PELIGRO DE LESIONES MORTALES POR DESCARGAS ELÉCTRICAS

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

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

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

⚠ATENCIÓN

EL DISPOSITIVO PUEDE DAÑARSE

Conecte únicamente carga regulable.

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

Acerca del dispositivo

El regulador LED universal giratorio conectado (en adelante denominado **regulador**) tiene un botón giratorio que se puede utilizar para activar y regular cargas óhmicas, inductivas o capacitivas de forma manual o remota.

Opciones de control

Control de hogar: Para controlar el regulador a través de la aplicación Wiser necesitará la Gateway Wiser.

Funcionamiento directo: el regulador se puede controlar en cualquier momento directamente desde el sitio. También puede conectar cualquier cantidad de pulsadores mecánicos.

Funciones

- El dispositivo puede detectar la carga automáticamente
- Proporciona protección térmica, resistencia a sobrecargas y protección contra cortocircuitos

Instalación del dispositivo

Consulte las instrucciones de instalación suministradas con este producto.

Consulte regulador LED universal giratorio conectado.

Emparejamiento del dispositivo

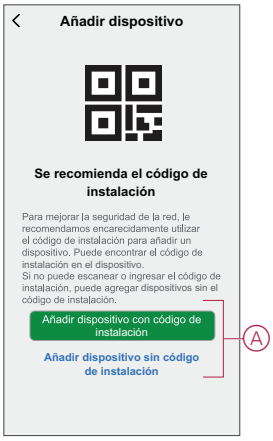
Mediante la aplicación Wiser, vincule su dispositivo con el **Gateway/Hub** para acceder y controlar el dispositivo. Puede añadir el dispositivo manualmente o realizar un escaneo automático para emparejarlo.

Emparejamiento manual del dispositivo

Siga estos pasos para vincular manualmente el dispositivo:

1. En la **página de inicio**, puntee **+** .
2. Puntee , seleccione el **Wiser Hub** requerido en el menú desplegable.

3. Seleccione una opción para agregar el dispositivo (A):
   - **Añadir dispositivo con código de instalación**
   - **Añadir dispositivo sin código de instalación**

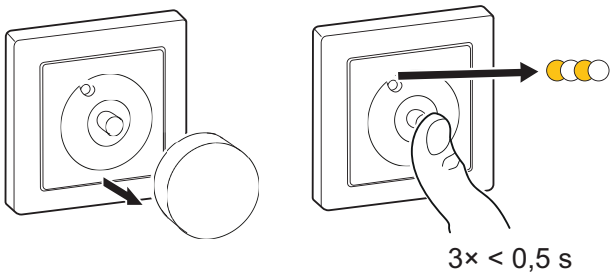


SUGERENCIA: Se recomienda encarecidamente añadir el dispositivo con el código de instalación.

4. Para emparejar el dispositivo con un código de instalación, toque **Agregar dispositivo con código de instalación** para mostrar el menú desplegable. Seleccione cualquiera de las opciones (B):
   - **Digitalizar código** de instalación: puede escanear el dispositivo para buscar el código de instalación.
   - Introducir el código de instalación manualmente: Puede introducir manualmente el código de instalación desde el dispositivo

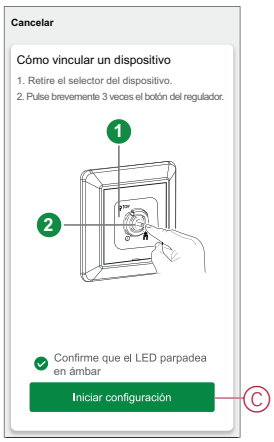
   Después de emparejar el dispositivo con el código de instalación, continúe con el **Paso 6**.

5. Para emparejar el dispositivo sin el código de instalación, toque **Agregar dispositivo sin el código de instalación**.
6. Quite el botón del dispositivo y pulse brevemente el botón del dimmer 3 veces (< 0,5 s).

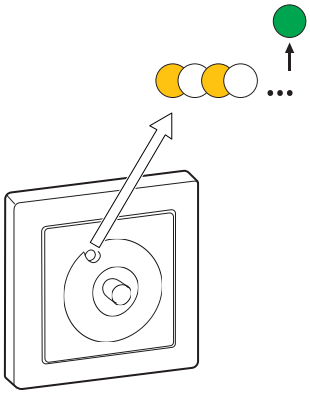


El LED parpadea en color ámbar.

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



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



9. Una vez que el dispositivo se agrega a la aplicación, puntee **Done** .

Emparejamiento del dispositivo con el escaneo automático

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

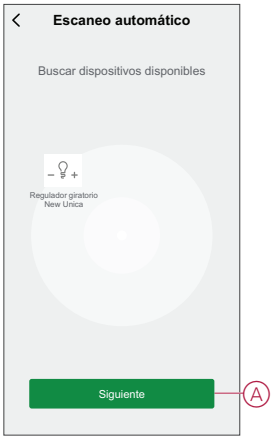
1. En la página **Inicio**, puntee **+** .
2. Puntee **Exploración** automática y, a continuación, **Confirmar**.
3. Si tiene varios hubs, ejecute el paso 4 o continúe con el paso 5.
4. Pulse **Seleccionar hub** y seleccione el hub de Wiser en el menú.
5. Retire el tirador del dispositivo y pulse el botón pulsador 3 veces (< 0,5 s).

   NOTA:

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

   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. Puntee **Next** (A) y seleccione **Rotary Dimmer**.



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

Configuración del dispositivo

Cambio del icono del dispositivo

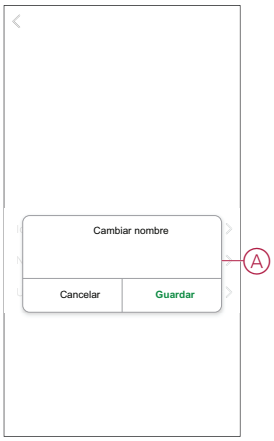
Puede cambiar el icono del dispositivo usando la aplicación Wiser.

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

Cambio de nombre del dispositivo

Puede cambiar el nombre del dispositivo usando la aplicación Wiser.

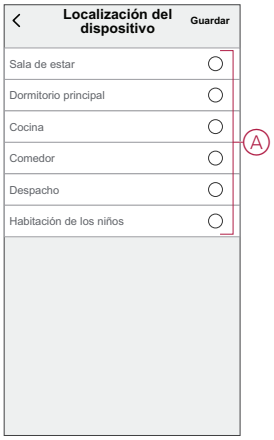
1. En la página **Inicio**, seleccione el dispositivo cuyo nombre desea cambiar.
2. En la esquina superior derecha de la pantalla, pulse .
3. Pulse Editar junto al nombre del dispositivo.
4. Pulse **Nombre**, introduzca el nuevo nombre (A) y, a continuación, pulse **Guardar**.



Cambio de ubicación del dispositivo

Puede cambiar la ubicación del dispositivo usando la aplicación Wiser.

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



Ajustes del regulador

Con la aplicación Wiser puede gestionar los modos y ajustes del regulador.

Para acceder a la configuración del dimmer:

1. En la página **Inicio**, toque **Todos los dispositivos** > **Regulador giratorio**.
2. En la página del panel de control del dispositivo, seleccione **Ajustes**.

Modo de regulación

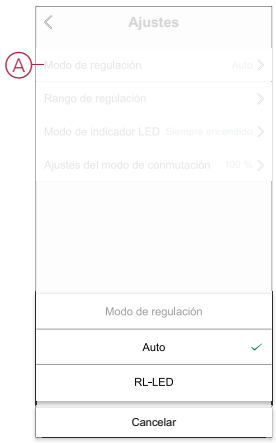
Puede cambiar el modo de regulación en la aplicación si tiene problemas con el parpadeo de luz. Así se mejora la calidad de la regulación.

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

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

- LED RL: Cuando se conecta un LED al regulador

NOTA: Este modo utiliza el 10 % de la carga nominal para evitar el sobrecalentamiento del regulador; consulte los datos técnicos, página 26.



Rango de regulación

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

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

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

  SUGERENCIA: Si configura el brillo mínimo en la posición más derecha de esta barra deslizante, la carga brilla al mínimo brillo incluso si arrastra la barra deslizante al valor más bajo del panel , página 15 de control.

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

  SUGERENCIA: Si configura el brillo máximo en la posición más izquierda de esta barra deslizante, la carga brilla en el brillo máximo incluso si arrastra la barra deslizante al valor más alto del panel , página 15 de control.

Modo de iluminación de fondo

Puede seleccionar el modo de indicador LED para identificar fácilmente el estado del dispositivo.

Toque **Modo de iluminación de fondo** (C) y seleccione una de las opciones siguientes:

- **Invertir con carga** - El LED del dimmer está encendido cuando el dispositivo está apagado.

- **Consistente con la carga** - El LED del dimmer está encendido cuando el dispositivo está encendido.

- **Siempre apagado** - El LED de la atenuación siempre está apagado.

- **Always On** - El LED de la atenuación siempre está encendido.

Para obtener información sobre el color del LED durante cada modo, consulte Indicación LED, página 25.

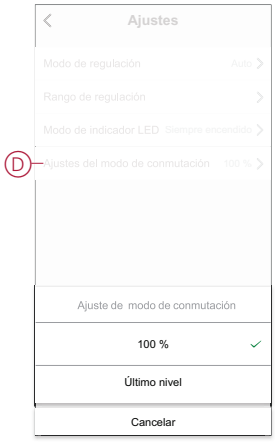
Ajuste de modo de alternación

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

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

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

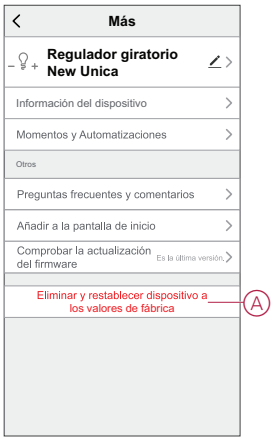
- **Último nivel** (función de memoria) - El LED brilla en el nivel de brillo establecido anteriormente cada vez que se enciende.



Eliminación del dispositivo

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

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



SUGERENCIA: También puede mantener pulsado el **Regulador giratorio** en la página de **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 15.

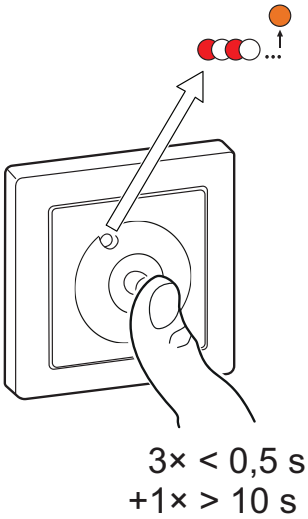
Restablecimiento del dispositivo

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

Quite el botón y pulse brevemente el botón 3 veces (<0,5 s) y, a continuación, pulse durante un tiempo 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. A continuación, el dimmer 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.



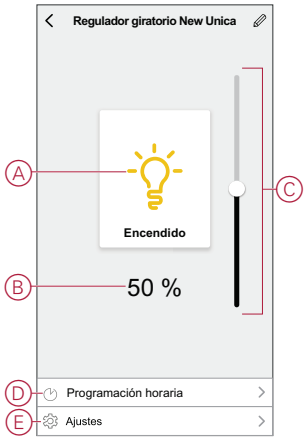
Uso del dispositivo

El Panel de control le permite encender/apagar el dispositivo, aumentar/reducir el brillo y controlar varios ajustes.

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

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

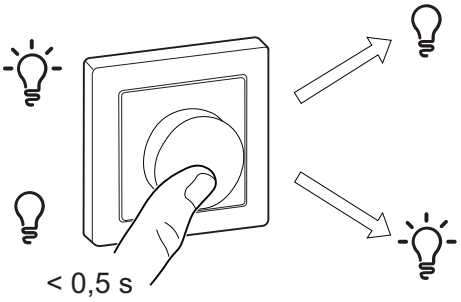
- El estado actual del dispositivo (A)
- El porcentaje de brillo actual (B)
- Barra deslizante para ajustar el brillo (C)
- Programación, página 17 (D)
- Ajustes, página 10 (E)



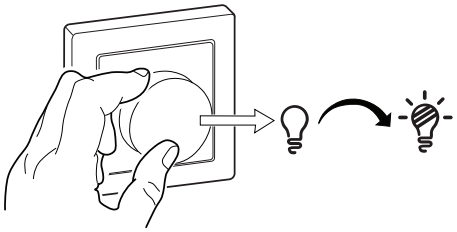
Conmutar/Regular el dispositivo manualmente

Puede encender/apagar manualmente el regulador y ajustar su nivel de luminosidad. Esto proporcionará alimentación a la carga conectada a ella.

Para encender o apagar el regulador, pulse brevemente el pulsador (< 0,5 s).



Para aumentar la luminosidad, gire el botón del regulador hacia la derecha y, para reducirlo, gírelo hacia la izquierda.



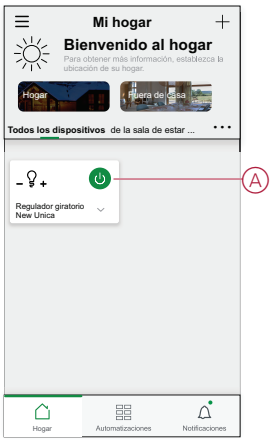
Conmutar/Regular el dispositivo mediante la aplicación

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

Encender/Apagar el dispositivo

Para encender/apagar el dispositivo:

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



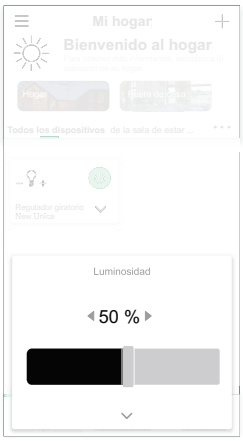
2. También puede desplazarse hasta el panel de control, página 15 del dispositivo y tocar el icono para encender/apagar el regulador giratorio.

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

Ajuste del brillo del dispositivo

Para aumentar/disminuir el brillo del dispositivo:

1. En la página **Inicio**, toque el icono **v** (B) y arrastre la barra deslizante para ajustar el brillo del regulador.



2. También puede desplazarse hasta el panel de control, página 15 del dispositivo y arrastrar la barra deslizante hacia arriba/abajo para aumentar o disminuir el brillo.

   NOTA: El panel de control muestra el porcentaje de brillo actual del regulador.

Creación de una programación

El regulador giratorio se puede controlar y activar según una programación. Una vez configurada la programación, el sistema seguirá la programación activa. Puede crear o modificar las programaciones en cualquier momento.
Para crear una planificación:

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

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

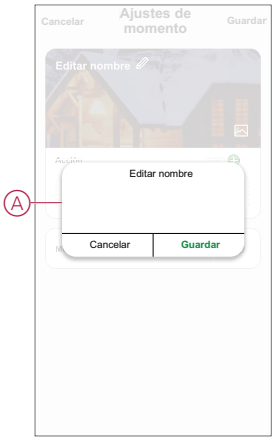
8. Pulse **Guardar**.

Creación de un momento

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

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

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

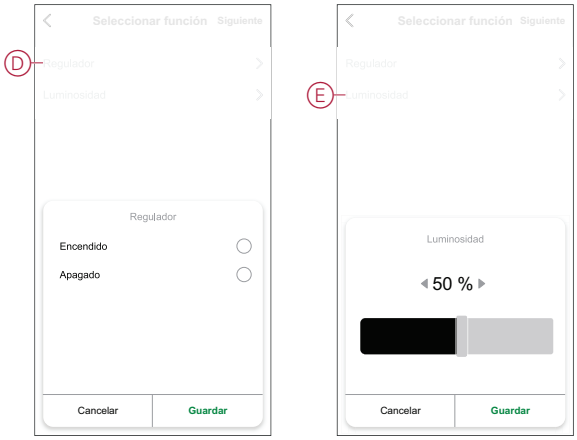


4. En la sección **Acción**, pulse en **Añadir tarea** (B) para abrir el menú emergente.

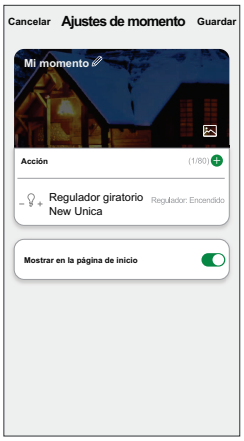
5. En el menú **Añadir tarea**, puede realizar una o todas las acciones siguientes (C):
   - Ejecutar el dispositivo: seleccione los dispositivos que desee en un momento.
   - Seleccionar la automatización: seleccione la automatización que desee activar o desactivar. Para obtener más información, consulte Automatización, página 20.
   - Retraso: ajuste el tiempo de retraso.

   NOTA: Puede añadir una o más acciones mediante ⊕.

6. Toque **Ejecutar el dispositivo** > **Regulador giratorio** y seleccione una o ambas funciones para añadir en el momento:
   - **Regulador giratorio** - Enciende/Apaga el regulador (D).
   - Brillo: Ajustar el nivel de brillo (E)



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



Edición de un momento

Para editar un momento:

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

   SUGERENCIA:

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

Eliminación de un momento

Para eliminar un momento:

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

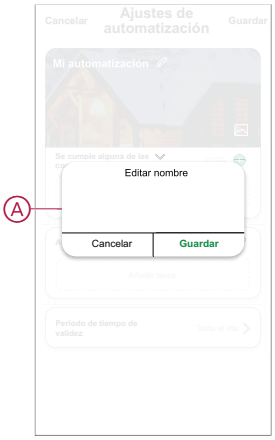
   NOTA: Después de eliminar un momento, la acción del dispositivo ya no se puede activar.

Creación de una automatización

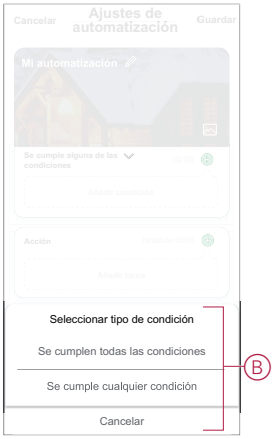
Una automatización le permite agrupar varias acciones que normalmente se realizan juntas, que se activan automáticamente o a horas programadas. Al usar la aplicación Wiser, puede crear automatizaciones según sus necesidades.
Para crear una automatización:

1. En la página **Inicio**, toque el .
2. Vaya a **Automatización** > **+** para crear una automatización.
3. Pulse **Editar nombre**, introduzca el nombre de la automatización (A) y pulse **Guardar**.

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



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

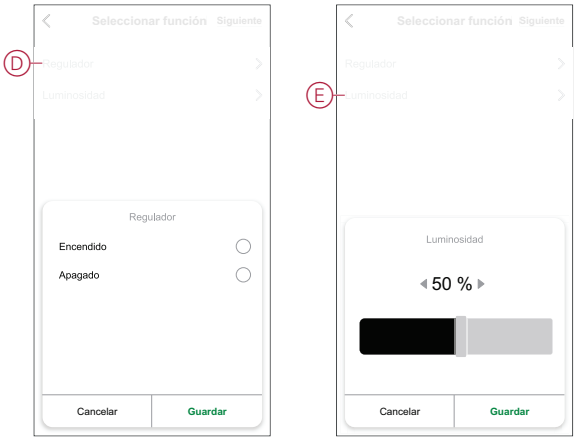


5. Pulse **Añadir condición** para abrir el menú desplegable.
6. En el menú **Añadir condición**, puede seleccionar una de las siguientes opciones (C):
   - Cuando el clima cambia: seleccione los diferentes ajustes del tiempo
   - Programación: Configure la hora y el día
   - Cuando el estado del dispositivo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

     NOTA: Puede añadir una o varias condiciones mediante

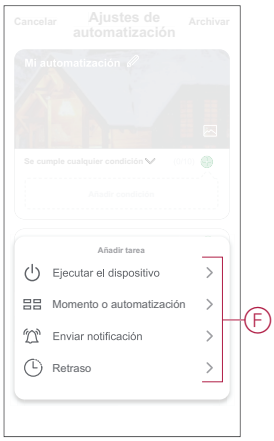
     .

7. Toque **Cuando el estado del dispositivo cambia** > **Regulador giratorio** y seleccione una o ambas funciones:
   - Regulador giratorio: Encender/Apagar el regulador (D)
   - Brillo: Ajustar el nivel de brillo (E)

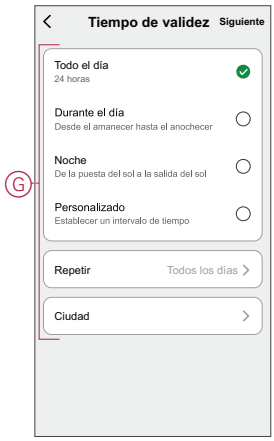


8. Pulse **Añadir tarea** para abrir el menú desplegable.
9. En el menú **Añadir tarea**, puede seleccionar una de las siguientes opciones (F):
   - **Ejecute el dispositivo**: seleccione los dispositivos que desea activar.
   - **Escena o Automatización**: Seleccione el momento en el que desea activar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

   NOTA: Puede añadir una o más acciones mediante ⊕.



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



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

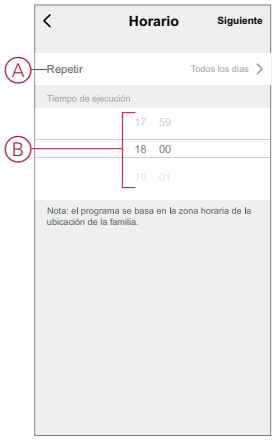
    Una vez guardada la automatización, se podrá ver en la pestaña de **Automatización**. Puede tocar el interruptor en la automatización para habilitarla.

Ejemplo de una automatización

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

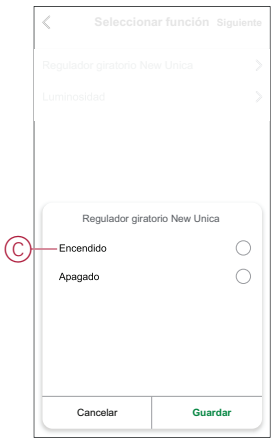
1. Vaya a **Automatización** > **+** para crear una automatización.
2. Pulse **Editar nombre**, introduzca el nombre de la automatización y pulse **Guardar**.

   CONSEJO: Puede elegir la imagen de portada que mejor represente su automatización pulsando .
3. Toque **Añadir Condición** > **Horario**.
   - Toque **Repetir** (A), seleccione los días en los que desea establecer la programación y toque **Guardar**.
   - Establezca el tiempo (B) en el que debe iniciarse la automatización y toque **Siguiente**.



4. Toque **Añadir tarea** > **Ejecutar el dispositivo** > **Regulador giratorio**.

5. Toque en **Regulador giratorio** en el menú desplegable, seleccione **Encendido** (C) y pulse **Guardar**.



6. Toque en **Siguiente**.
7. En la página **Ajustes de automatización**, toque **Guardar**.

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

Edición de una automatización

Para editar una automatización:

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

   SUGERENCIA:

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

Eliminación de una automatización

Para eliminar una automatización:

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

2. Puntee **Delete** y **Ok**.

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

Indicación LED

Vinculación

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

Restablecimiento

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

Solución de problemas

Causa	**Solución**
No es posible aumentar la regulación.	• Reduzca o aumente la carga. • Deje que se enfríe el regulador en caso de sobrecalentamiento. • Cambie la carga (si la carga es incompatible con el regulador).
No se puede encender.	• Deje que se enfríe el regulador en caso de sobrecalentamiento. • Reduzca la carga. • Cambie la carga. • Compruebe las conexiones eléctricas.
Parpadeo con luminosidad mínima	• Aumente el brillo mínimo (si el parpadeo persiste, instale un dispositivo de corrección de carga de 31LCDA). • Cambie la carga (si la luminosidad mínima es insuficiente). • Ajuste al modo RL LED, que utiliza el 10 % de la carga nominal, para evitar el sobrecalentamiento del regulador.
Parpadeo	• Cambie la carga. • Ajuste al modo RL LED, que utiliza el 10 % de la carga nominal, para evitar el sobrecalentamiento del regulador.
Escasa capacidad de regulación	• Cambie el rango de regulación. • Ajuste al modo RL LED, que utiliza el 10 % de la carga nominal, para evitar el sobrecalentamiento del regulador. • Cambie la carga (si la carga es incompatible con el regulador).
El dispositivo no está preparado para vincularse después de que se haya eliminado de la aplicación.	Restablezca los valores predeterminados de fábrica, consulte Restablecimiento del dispositivo, página 15.

Datos técnicos

Tensión nominal	230 V AC~, 50 Hz		
Potencia nominal	Tipo de carga	Nombre de carga	Valor de carga
	LED	LED	7-100 VA RC 7-20 VA RL
		Transformador con núcleo de hierro:	14-150 VA RL
		Lámpara incandescente	14-200 W R
		Lámpara halógena	14-150 W R
		Convertidor electrónico reductor	14-150 VA RC
Standby	Máx. 0,4 W		
Conductor neutro	No necesario		
Terminales de conexión	Bornes a tornillo durante máx. 2 x 2,5 mm², 0,5 Nm		
Unidad de extensión	Pulsador individual, número ilimitado, máx. 50 m		
Protección	Interruptor automático de 16 A		
Frecuencia de funcionamiento	de 2405 a 2480 MHz		
Potencia de radiofrecuencia transmitida máx.	<10 mW		
Protocolo de comunicación	certificación Zigbee 3.0		

Cumplimiento

Información de cumplimiento de productos Green Premium

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

Información general sobre los productos Green Premium

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

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

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

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

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

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

Trademarks

This guide makes reference to system and brand names that are trademarks of their relevant owners.

- Zigbee® is a registered trademark of the Connectivity Standards Alliance.
- Apple® and App Store® are brand names or registered trademarks of Apple Inc.
- Google Play™ Store and Android™ are brand names or registered trademarks of Google Inc.
- Wi-Fi® is a registered trademark of Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ is a trademark and the property of Schneider Electric, its subsidiaries and affiliated companies.

Other brands and registered trademarks are the property of their respective owners.

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.

© 2021 – 2024 Schneider Electric. Reservados todos los derechos

DUG_Unica Rotary dimmer_WSE-02