

Unica - Botão variador de luz LED conectável

Guia do utilizador do dispositivo

Informação acerca das funcionalidades e do funcionamento dos dispositivos
05/2025



Informações legais

As informações fornecidas neste documento contêm descrições gerais, características técnicas e/ou recomendações relacionadas com produtos/soluções.

Este documento não deve substituir um estudo aprofundado ou um desenvolvimento operacional e num local específico ou um plano esquemático. Não deve ser utilizado para determinar a adequação ou fiabilidade dos produtos/soluções para aplicações específicas de utilizadores. O utilizador tem o dever de efetuar ou solicitar a um especialista profissional à sua escolha (integrador, supervisor ou semelhante) uma análise adequada e exaustiva do risco, avaliação e teste dos produtos/soluções no que respeita à aplicação específica ou utilização efetiva.

A marca Schneider Electric e quaisquer marcas comerciais da Schneider Electric SE e respetivas subsidiárias referidas no presente documento são propriedade da Schneider Electric SE ou das respetivas subsidiárias. Todas as outras marcas podem ser marcas comerciais do respetivo proprietário.

Este documento e o respetivo conteúdo estão protegidos por leis de direitos de autor aplicáveis e são fornecidos apenas para fins informativos. Nenhuma parte deste documento pode ser reproduzida ou transmitida de qualquer forma ou método (eletrónico, mecânico, fotocópia, gravação ou outro), para qualquer finalidade, sem o consentimento prévio por escrito da Schneider Electric.

A Schneider Electric não concede qualquer direito ou licença para utilização comercial do documento ou do respetivo conteúdo, exceto para uma licença não-exclusiva e pessoal para a respetiva consulta no "estado atual".

A Schneider Electric reserva-se o direito de efetuar alterações ou atualizações relativamente ou sobre o conteúdo do presente documento ou o respetivo formato, em qualquer altura sem aviso prévio.

Na medida do permitido pela legislação aplicável, a Schneider Electric e as respetivas subsidiárias não assumem qualquer responsabilidade ou obrigação por quaisquer erros ou omissões no conteúdo informativo do presente documento, bem como qualquer utilização indevida ou abusiva do respetivo conteúdo.

Conteúdos

Informações de segurança	4
Unica - Botão variador de luz LED conectável	5
Para a sua segurança	5
Acerca do dispositivo	6
Instalar o dispositivo	6
Quick Home Connect	7
Emparelhar o interruptor sem fios com o regulador do botão de pressão	8
Operar um regulador de luz	8
Redefinir o dispositivo no Quick Home Connect	10
Indicações do LED no Quick Home Connect	10
Resolução de problemas no Quick Home Connect	10
Emparelhar o dispositivo com o Hub Wiser	11
Configurar o dispositivo	14
Definir a localização do dispositivo	16
Configurar o comportamento do indicador LED	17
Configurar o comportamento ligado	18
Utilizar o dispositivo	19
Ligar/Regular o dispositivo manualmente	19
Ajustar o nível de luminosidade através da aplicação	21
Ligar/desligar o dispositivo através da aplicação	21
Programação	22
Momentos	25
Automatização	28
Redefinir o dispositivo	35
Indicador LED	36
Resolução de problemas	37
Informações técnicas	38
Conformidade	38
Dados ambientais do produto	38
Declaração de conformidade	39
Marcas registadas	39

Informações de segurança

Informações importantes

Leia cuidadosamente estas instruções e observe o equipamento para se familiarizar com o dispositivo antes de o tentar instalar, operar, efetuar revisões ou manutenções. As seguintes mensagens especiais podem aparecer ao longo deste manual ou no equipamento para avisar de potenciais perigos ou para chamar a atenção para informação que esclareça ou simplifique um procedimento.



O aditamento de um dos símbolos a um rótulo de segurança «Perigo» ou «Aviso» indica a existência de um perigo elétrico que resultará em ferimentos pessoais se as instruções não forem seguidas.



Este é o símbolo do alerta de segurança. É utilizado para alertá-lo para potenciais perigos de lesões pessoais. Obedeça a todas as mensagens de segurança que acompanham este símbolo para evitar possíveis lesões ou morte.

PERIGO

PERIGO indica uma situação perigosa que, se não for evitada, **resultará em** morte ou ferimentos graves.

O não cumprimento destas instruções resultará em morte e lesões graves.

ATENÇÃO

ATENÇÃO indica uma situação perigosa que, se não for evitada, **pode resultar em** morte ou ferimentos graves.

CUIDADO

CUIDADO indica uma situação perigosa que, se não for evitada, **pode resultar em** lesões ligeiras ou moderadas.

AVISO

O AVISO é utilizado para abordar práticas não relacionadas com lesões físicas.

Unica - Botão variador de luz LED conectável



NU3517xx
NU3515xxW

Para a sua segurança

⚠ PERIGO

PERIGO DE CHOQUE ELÉTRICO, EXPLOSÃO OU ARCO ELÉTRICO

A instalação elétrica segura deve ser realizada unicamente por profissionais qualificados. Os profissionais qualificados devem deter conhecimentos profundos nas seguintes áreas:

- Ligação a redes de instalação.
- Ligação de vários dispositivos elétricos.
- Instalação de cabos elétricos.
- Normas de segurança, regras e regulamentos locais de instalações elétricas.

O não cumprimento destas instruções resultará em morte e lesões graves.

⚠ PERIGO

PERIGO DE LESÕES MORTAIS DEVIDO A CHOQUE ELÉTRICO

A saída pode transportar corrente elétrica, mesmo quando a carga está desligada.

Antes de trabalhar no dispositivo, desligue-o da fonte de alimentação por meio do fusível no circuito de entrada.

O não cumprimento destas instruções resultará em morte e lesões graves.

⚠ CUIDADO

O DISPOSITIVO PODE FICAR DANIFICADO

Ligar apenas carga regulável.

O não cumprimento destas instruções pode resultar em lesões ou danos no equipamento.

Acerca do dispositivo

O LED do regulador do botão de pressão universal conectável (a seguir designado **regulador de luz**) é um dispositivo de botão de pressão que pode ser utilizado para ligar/desligar e reduzir a intensidade de LED, cargas ôhmicas, indutivas ou capacitivas manual ou remotamente.

Opções de controlo

Controlo da casa: Para controlar o variador através da aplicação Wiser Home, irá precisar do Hub Wiser.

Operação direta: O variador pode ser sempre controlado diretamente no local. Também pode ligar um número indiscriminado de botões de pressão mecânicos.

Funções

- O dispositivo pode detetar automaticamente a carga.
- O dispositivo tem autoproteção interna, incluindo proteção térmica, resistência à sobrecarga, proteção contra curto-circuitos, arranque suave e paragem suave.

Instalar o dispositivo

Consulte as instruções de instalação fornecidas com este produto.

Consultar Botão variador de luz LED conectável.

Quick Home Connect

O Quick Home Connect é uma solução de conectividade sem fios para dispositivos Zigbee sem a necessidade de uma aplicação para Hub/Gateway ou smartphone. O Quick Home Connect é o seu ponto de partida para a automatização da casa sem fios. Executa funções como comutação, regulação de intensidade de luz e controlo de estores utilizando o interruptor sem fios conectável (a seguir designado interruptor sem fios) através de uma rede Zigbee.

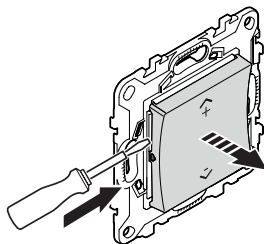
O **interruptor sem fios** é um interruptor de botão de pressão sem fios alimentado por bateria que é utilizado para controlar dispositivos Zigbee (tais como, regulador de luz, interruptor de estores e tomada) na mesma rede Zigbee.

Limitações

- O Quick Home Connect só funciona como uma solução de controlo de divisão.
- Com um interruptor sem fios simples, não pode misturar iluminação e controlo de estores. No entanto, com um interruptor sem fios duplo, pode atribuir um elemento para regulação/comutação e o outro para controlo de estores, ou vice-versa.
- Esta solução não suporta o controlo remoto, utilização de aplicações de smartphone ou funcionalidades de programação.

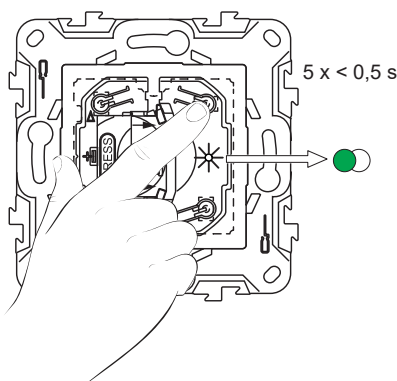
Emparelhar o interruptor sem fios com o regulador do botão de pressão

1. Remova o botão basculante do interruptor sem fios.



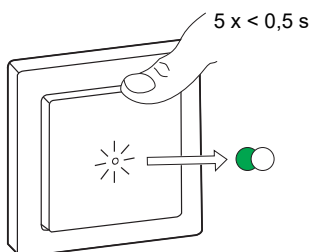
2. Prima brevemente o botão de pressão superior do lado direito 5 vezes numa sequência rápida no interruptor sem fios.

O LED de estado pisca a verde.



3. Prima brevemente o botão de pressão do regulador de luz 5 vezes numa sequência rápida.

O LED de estado pisca a verde.

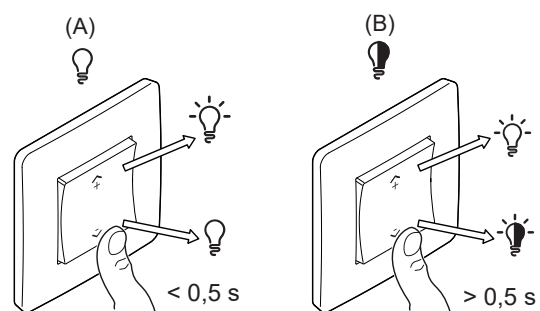


A luz ligada ao regulador do botão de pressão pisca algumas vezes. O LED de estado deixa de piscar a verde no interruptor sem fios e no regulador do botão de pressão. O regulador do botão de pressão já pode ser controlado pelo interruptor sem fios.

Operar um regulador de luz

Pode ligar/desligar o regulador de luz e ajustar a luminosidade, utilizando o interruptor sem fios emparelhado.

- Prima brevemente a parte superior ($\wedge+$) ou inferior ($\vee-$) do interruptor sem fios ($< 0,5$ s) para ligar/desligar a carga conectada (A).
- Prima demoradamente a parte superior ($\wedge+$) ou inferior ($\vee-$) do interruptor sem fios ($< 0,5$ s) para aumentar ou diminuir a luminosidade da carga conectada (B).



Redefinir o dispositivo no Quick Home Connect

É necessário redefinir os dispositivos nos seguintes cenários:

- Desemparelhar o dispositivo no Quick Home Connect:
- Consulte
 - Redefinir o interruptor sem fios
 - Redefinir o regulador do botão de pressão

Quando a reinicialização é realizada com sucesso. O interruptor e o dispositivo sem fios voltam às predefinições de fábrica.

- Integração no Sistema Wiser
 - Se pretender integrar os dispositivos no Sistema Wiser, redefina todos os dispositivos no Home Quick Connect e consulte o emparelhamento do dispositivo com o Wiser Hub.

Indicações do LED no Quick Home Connect

Emparelhar o dispositivo no Quick Home Connect

Ação do utilizador	Indicador LED	Estado
Prima 5 vezes o botão de pressão numa sequência rápida.	O LED pisca a verde uma vez por segundo. 	O modo de emparelhamento fica ativo durante 60 segundos. Quando o emparelhamento estiver concluído, o LED para de piscar. 

Resolução de problemas no Quick Home Connect

Problema	Causa possível	Solução
O LED fica âmbar no dispositivo.	O emparelhamento não foi concluído e voltou à predefinição de fábrica.	Volte a emparelhar o interruptor sem fios e o dispositivo. Consulte • Regulador do botão de pressão, página 8
O interruptor sem fios não consegue controlar o dispositivo de forma fiável.	O interruptor sem fios e o dispositivo estão demasiado afastados um do outro.	Coloque o interruptor sem fios numa posição mais próxima do dispositivo.
	O interruptor sem fios perdeu o emparelhamento.	Emparelhar novamente o dispositivo. Consulte • Regulador do botão de pressão, página 8
	A bateria do interruptor sem fios está descarregada.	Substitua a bateria do interruptor sem fios

Cenário	Procedimento
Controle vários dispositivos com um interruptor sem fios.	Para controlar vários dispositivos com um único interruptor sem fios, comece por o emparelhar com um dispositivo. A seguir, utilize o mesmo interruptor sem fios para emparelhar com os dispositivos adicionais. NOTA: Pode emparelhar até 7 dispositivos a um único interruptor sem fios.
FLS simples com dispositivos (interruptor de relé, regulador de luz, controlo de estores ou tomada).	Emparelhe o interruptor sem fios com qualquer um dos dispositivos (interruptor de relé, regulador de luz, controlo de estores ou tomada).
FLS duplo com dispositivos (interruptor de relé, regulador de luz, controlo de estores ou tomada).	Emparelhe o interruptor sem fios esquerdo ou o direito com qualquer um dos dispositivos (interruptor de relé, regulador de luz, controlo de estores ou tomada). Também pode emparelhar outro interruptor basculante do interruptor sem fios com outro dispositivo.

Emparelhar o dispositivo com o Hub Wiser

Através da aplicação Wiser Home, pode emparelhar o variador com o **Hub Wiser** para aceder e controlar o regulador.

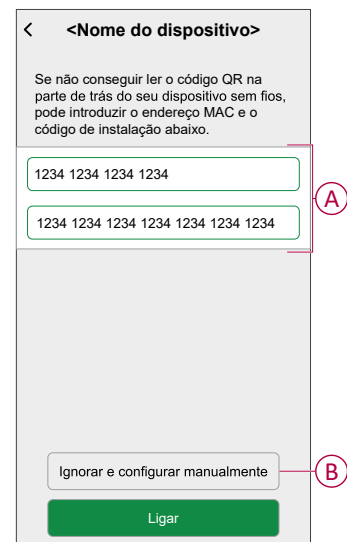
Pré-requisito: O variador deve ser devidamente instalado e ativado.

Para emparelhar o variador:

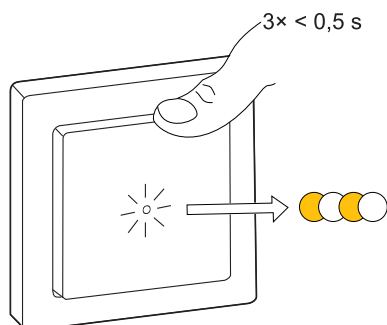
1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Toque em **Dispositivos** >  > **Luzes** >  **simples**.

SUGESTÃO: Também pode navegar tocando em **Controlo** >  > **Luzes** >  **simples**.

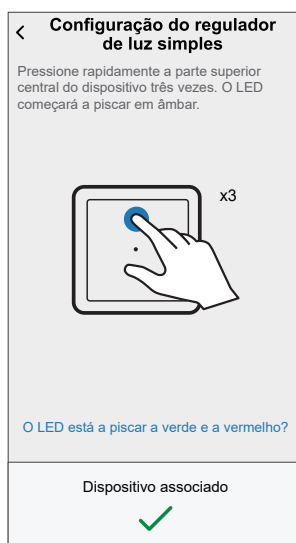
DUG_Regulador de luz PB Unica_WH-06



4. Quando o dispositivo estiver validado, toque em **Seguinte**, prima ligeiramente o botão de pressão no variador 3 vezes, e certifique-se de que o LED pisca a âmbar.



Aguarde alguns segundos até o LED ficar verde e a aplicação confirmar que dispositivo foi associado.



NOTA: Se o LED estiver a piscar a verde e a vermelho, consulte as instruções tocando no **LED está a piscar a verde e a vermelho?**.

5. Toque em , para introduzir o nome do dispositivo.
6. Toque em **Seguinte** e atribua o dispositivo a uma divisão nova ou existente e toque em **Enviar**.

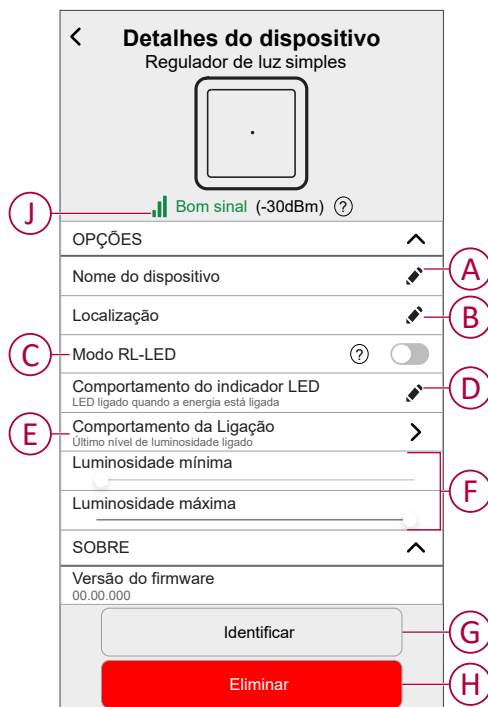
IMPORTANTE: O ecrã seguinte apresenta a página de **Definições do dispositivo**, onde tem a opção de configurar as definições do dispositivo durante o processo de emparelhamento ou mais tarde. Se pretender configurar mais tarde, toque em **Enviar**. Para obter mais informações sobre as definições do dispositivo, consulte [Configurar a secção do, página 14 dispositivo](#).

O variador está agora na lista no separador **Controlo** nos separadores **Todos** e **Divisão**.

Configurar o dispositivo

Através da aplicação Wiser Home, pode configurar o dispositivo de acordo com as suas preferências.

1. No ecrã Inicial, toque em .
2. Toque em **Dispositivos > Luzes > Variador** para localizar o ecrã **Detalhes do dispositivo**.



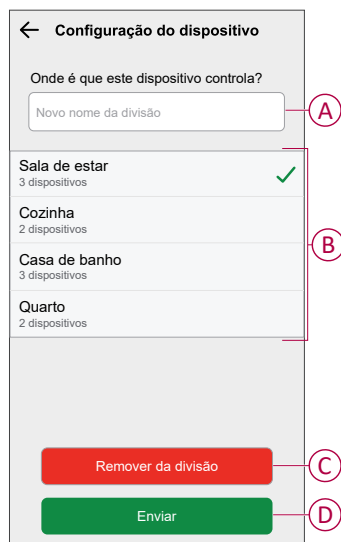
A	Nome do dispositivo: Toque para alterar o nome do dispositivo.
B	Localização: Toque para atribuir o Variador a qualquer divisão (tal como, a sala de estar, o quarto, a cozinha, etc.). Consulte Definir a localização do dispositivo, página 16 para obter mais informações sobre como definir a localização.
C	Modo RL-LED: Pode melhorar a qualidade da intensidade na aplicação se tiver problemas com a cintilação da luz. Toque no botão ativar/desativar para ativar o Modo RL-LED . NOTA: Consulte Informações técnicas, página 38 para mais informações.
D	Comportamento do indicador LED: Toque para definir o comportamento do indicador LED do variador de acordo com a sua preferência. Consulte Configurar o comportamento do indicador LED, página 17 para obter informações detalhadas em cada uma das opções.
E	Comportamento da Ligação: Toque para definir o nível de luminosidade predefinido do variador quando estiver ligado. Consulte Configurar o comportamento ligado, página 18 para obter informações detalhadas em cada uma das opções.
F	Luminosidade Mínima e Luminosidade Máxima: Esta definição permite-lhe definir os limites da luminosidade no máximo e no mínimo da carga conectada. Isto acontece para evitar que o LED cintile e se desligue. Arraste a barra de deslizamento para aumentar ou diminuir a Luminosidade Mínima e a Luminosidade Máxima .
G	Identificar: Toque para identificar o dispositivo. O LED de estado pisca a vermelho e os dispositivos de iluminação conectados ligam/desligam de forma intermitente, após a identificação bem-sucedida do regulador de luz. Toque em OK quando terminar de identificar o dispositivo.

H	Eliminar: Toque para remover o dispositivo do sistema. NOTA: • A remoção do dispositivo também reiniciará o variador. Após a reinicialização, o LED fica âmbar indicando que o dispositivo está pronto para o emparelhamento. • Se surgir um problema ao emparelhar ou reiniciar o variador, consulte Redefinir o dispositivo, página 35.
J	Indicador de intensidade do sinal Zigbee: Indicador de intensidade do sinal Zigbee que apresenta a intensidade do sinal atual do dispositivo. •  Sinal bom (entre 0 e -54 dBm) •  Sinal normal (entre -54 e -79 dBm) •  Sinal fraco (< -79 dBm) •  Sem sinal (o dispositivo está offline)

Definir a localização do dispositivo

Através da aplicação Wiser Home, pode atribuir o seu interruptor sem fios a qualquer divisão (como o quarto, a sala de estar, a sala de jantar, etc.).

1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Toque em **Dispositivos**, selecione o dispositivo da lista, cujo localização pretende alterar.
3. Toque em **Localização**  para abrir o ecrã de configuração.
4. No ecrã **Configuração do dispositivo**, pode introduzir o **Novo nome da divisão** (A) ou seleccionar uma divisão já existente na lista (B).



SUGESTÃO: Se o dispositivo já estiver atribuído, pode removê-lo da divisão existente. Toque em **Remover da divisão** (C).

5. Depois de efetuadas as alterações, toque em **Enviar** (D).

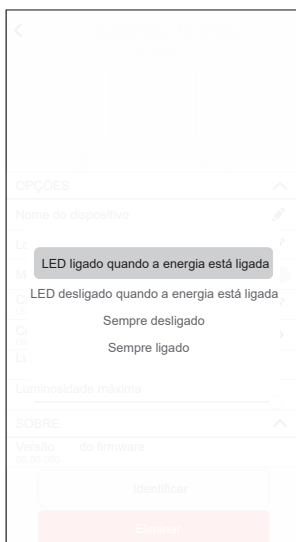
Configurar o comportamento do indicador LED

Através da aplicação Wiser Home, pode definir o comportamento do indicador LED no seu dispositivo para identificar o estado do dispositivo.

1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Toque em **Dispositivos > Luzes**.
3. Selecione o dispositivo que pretende atualizar e toque em **Comportamento do indicador LED**.

NOTA: Se não conseguir encontrar a opção na sua aplicação, reponha o dispositivo para a predefinição de fábrica e execute o processo de emparelhamento.

4. Selecione uma das seguintes opções de acordo com a sua preferência.



LED ligado quando a energia está ligada	O LED acende-se quando o dispositivo é ligado.
LED desligado quando a energia está ligada	O LED desliga-se quando o dispositivo está ligado.
Sempre desligado	O LED permanece sempre desligado.
Sempre ligado	O LED permanece sempre ligado.

Configurar o comportamento ligado

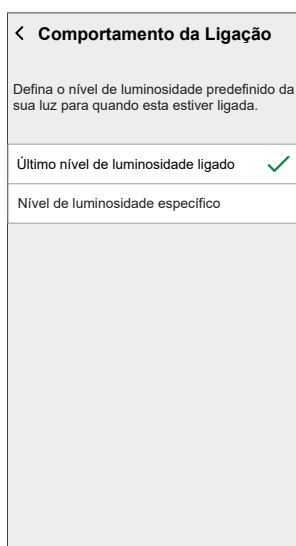
Pode definir o nível de luminosidade do dispositivo quando estiver ligado.

1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Toque em **Dispositivos > Luzes**.
3. Selecione o dispositivo que pretende atualizar e toque em **Comportamento da Ligação**.

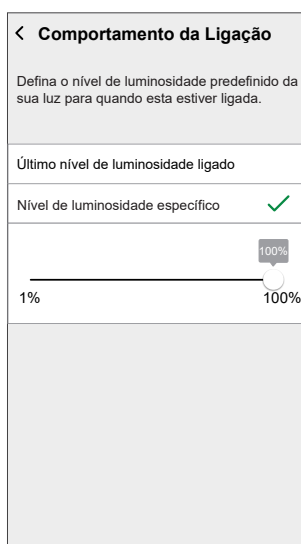
NOTA: Se não conseguir encontrar esta opção na sua aplicação, reponha o dispositivo para a predefinição de fábrica e execute o processo de emparelhamento.

4. Selecione uma das seguintes opções de acordo com a sua preferência:

Último nível de luminosidade ligado: A luz acende-se com a mesma luminosidade de quando foi desligada pela última vez.



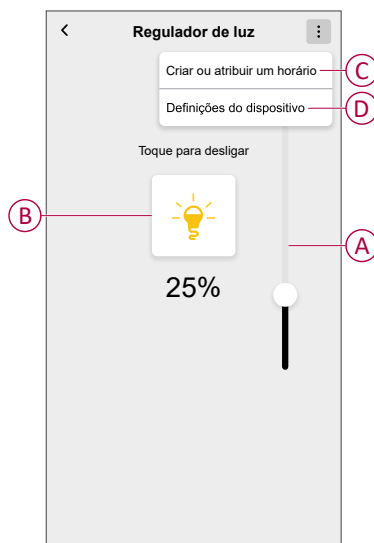
Nível de luminosidade específico: Esta opção permite obter o nível de luminosidade pretendido sempre que ligar a luz. Arraste a barra de deslizamento para definir a luminosidade.



Utilizar o dispositivo

O Ecrã de Controlo do Dispositivo permite-lhe ligar/desligar o dispositivo e controlar várias definições.

No separador **Controlo**, selecione o variador e o ecrã de controlo apresenta as seguintes opções.

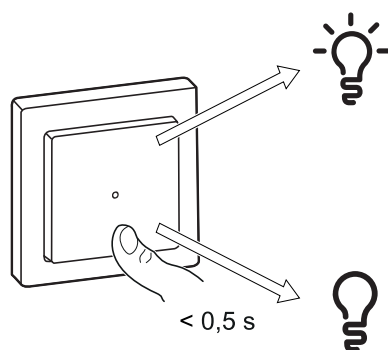


A	Arraste a barra deslizante para cima/baixo para aumentar/diminuir a luminosidade.
B	Toque para ligar ou desligar manualmente o dispositivo.
C	Toque para redirecioná-lo para o ecrã Programação, onde pode criar uma programação. Para mais informações, consulte as Configurar uma programação, página 22.
D	Toque para controlar várias definições no ecrã Definições do dispositivo . Para mais informações, consulte Configurar o dispositivo, página 14.

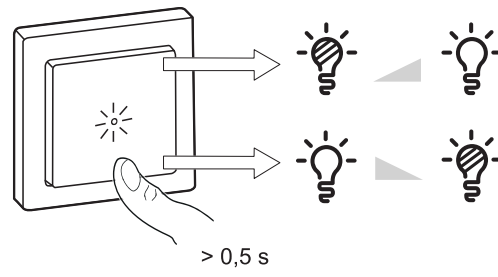
Ligar/Regular o dispositivo manualmente

Pode ligar/desligar e aumentar/diminuir manualmente a luminosidade do regulador de luz. O regulador de luz fornecerá energia à carga à qual está ligado.

Prima brevemente o botão de pressão (< 0,5 s) uma vez para ligar/desligar o regulador de luz.



Pressione sem soltar o botão de pressão (> 0,5 s) no dispositivo para aumentar/diminuir a luminosidade do regulador de luz.

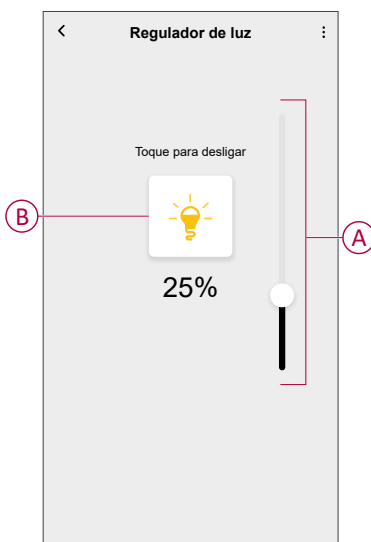


Ajustar o nível de luminosidade através da aplicação

Através da aplicação Wiser Home, pode aumentar/diminuir o nível de luminosidade do variador.

1. No separador **Controlo**, toque em **Todos** os dispositivos ou no separador Divisão, onde se encontra o variador.
2. No ecrã de controlo do dispositivo, arraste a barra deslizante para cima/baixo para aumentar/diminuir a luminosidade (A).

SUGESTÃO: Também pode ligar/desligar o variador no ecrã de controlo do dispositivo, toque em  (B) para ligar/desligar o variador.



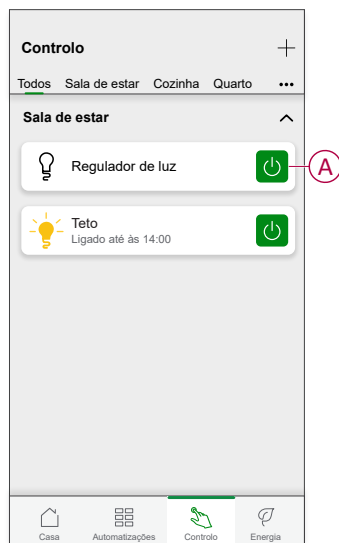
Ligar/desligar o dispositivo através da aplicação

Utilizando a aplicação Wiser Home, pode ligar/desligar o variador remotamente.

1. No separador **Controlo**, toque em **Todos** os dispositivos ou no separador Divisão, onde se encontra o variador.

2. Toque em  (A) para ligar/desligar o variador.

SUGESTÃO: Também pode ligar/desligar o dispositivo do ecrã **Inicial** quando o adiciona ao seu **Favorito**. Para mais informações sobre o Favorito, consulte o tópico, *Gerir os favoritos no respetivo Guia do Utilizador do Sistema*.



Programação

Pode configurar as programações para especificar as horas em que o estado de um dispositivo será alterado.

Configurar uma programação

O regulador de luz pode ser totalmente controlado por uma programação. Uma vez definida a programação, o regulador de luz funciona a uma determinada hora.

1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Aceda a **Programação** >  para criar uma programação.
3. Introduza o nome da programação (A).
4. No menu **TIPO**, selecione **Luzes** (B).
5. No menu **APLICA-SE A**, selecione **Regulador de luz** (C) a partir dos dispositivos listados.

6. Toque em **Criar** para configurar eventos.

7. No menu **EVENTOS**, selecione um dia e, em seguida, toque  para adicionar um evento como **ESTADO** (luzes desligadas ou nível de intensidade da luz em %) e **QUANDO** (nascer/pôr do sol ou intervalo de tempo específico).

8. Toque em **Definir** para guardar a programação.

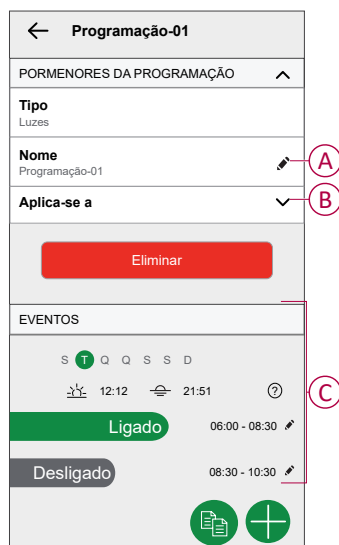
SUGESTÃO:

- Pode adicionar várias programações com base naquilo que necessita. Selecione os dias, toque em , definir o estado ligado/desligado e a hora.
- Pode copiar a programação existente para outra programação ou para os dias à sua escolha. Toque em .
 - Toque em **Programação**, selecione uma programação existente e toque em **Copiar**.
 - Toque em **Dia**, selecione os dias que pretende atribuir e toque em **Copiar**.
- Quando a programação começa, pode ver **até à hora** nos seguintes ecrãs:
 - Ecrã de Controlo do Dispositivo.
 - Separador Controlo por baixo do nome do dispositivo.
 - Secção de dispositivos favoritos no ecrã inicial.

Editar uma programação

1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações**  > **Programações**.
2. Toque na programação que pretende editar.

3. Toque nos **PORMENORES DA PROGRAMAÇÃO** e pode realizar as seguintes ações:
- Mudar o nome da programação (A).
 - No menu **Aplica-se a** (B), tem a opção de seleccionar a partir dos dispositivos listados ou desmarcar os dispositivos que já estão seleccionados.



NOTA: Quando as alterações acima são editadas, a programação é guardada de forma automática.

4. No menu **EVENTOS** (C), pode realizar as seguintes ações:
- Toque em  para atualizar um evento, como **ESTADO** (luzes apagadas ou nível de regulação de intensidade em %), **QUANDO** (nascer do sol/pôr do sol ou um intervalo de tempo específico) e também pode eliminar um evento.
 - Toque em **Definir** para guardar a programação.

Eliminar uma programação

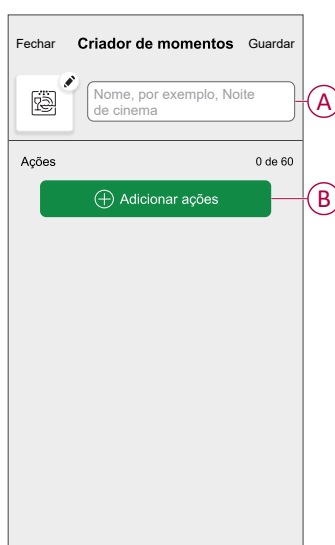
1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações**  > **Programações**.
2. Toque na programação que pretende eliminar.
3. Toque em **PORMENORES DA PROGRAMAÇÃO**, toque em **Eliminar**, em seguida, seleccione **OK**.

Momentos

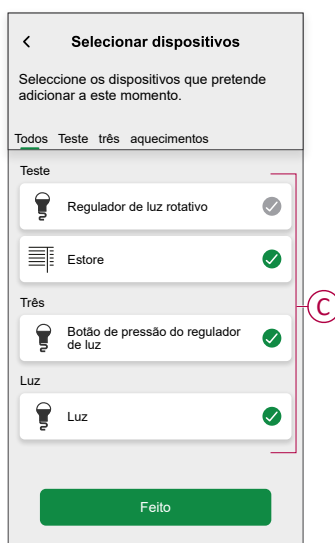
Um momento permite-lhe agrupar várias ações que normalmente são realizadas em conjunto. Através da aplicação Wiser Home, pode criar momentos com base nas suas necessidades.

Criar um momento

1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Aceda a **Momentos** e, em seguida, toque em  para criar um momento.
3. Introduza o nome do momento (A).
SUGESTÃO: Pode escolher a imagem de fundo que o seu momento representa, tocando em .
4. Toque em **Adicionar ações** (B) para seleccionar a lista de dispositivos.



5. No menu **Adicionar ações**, pode seleccionar os dispositivos (C).



6. Depois de seleccionar o dispositivo, toque em **Feito**.

7. No ecrã **Criador de momentos**, toque no dispositivo para definir a condição. Por exemplo, é um regulador de luz:
- Toque para ligar (D).
 - Arraste a barra deslizante para cima/baixo para aumentar/diminuir o brilho (E) e toque em **Definir** no canto superior direito do ecrã.



8. Depois de definir todas as condições, toque em **Guardar**.

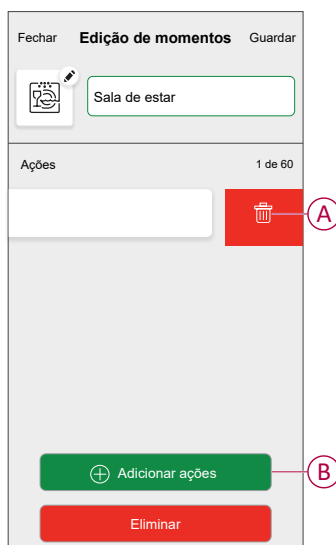
Assim que o momento for guardado, será apresentado no separador **Momentos**. Toque no momento para o ativar.

SUGESTÃO:

- Se pretender ver os momentos criados no ecrã **Inicial**, aceda a **Início** >  > **Ecrã inicial** > **Momentos** e ative o botão ativar/desativar de **Momentos**.
- Também pode reorganizar os momentos tocando em **Editar** a partir do separador Momentos no ecrã Inicial ou tocar em **Automatização** > **Momentos** > **Reordenar**.

Editar um momento

1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações** .
2. Aceda a **Momentos**, localize o momento que pretende editar e toque em .
3. No ecrã **Editor de momentos**, pode efetuar as seguintes alterações:
 - Alterar o ícone .
 - Mudar o nome do momento.
 - Toque em cada ação para alterar as definições.
 - Para remover uma ação, deslize a ação para a esquerda e, em seguida, toque  (A) para a eliminar.
 - Toque em  **Adicionar ações** (B) para adicionar uma nova ação.

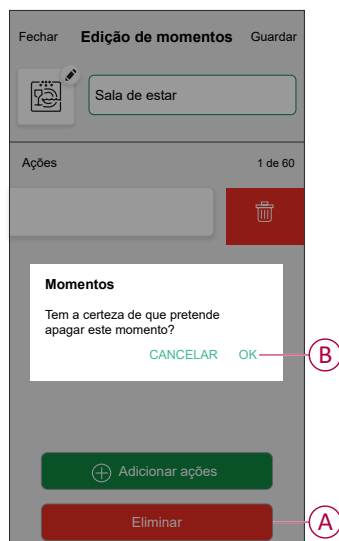


4. Toque em **Guardar** para guardar as alterações.

Eliminar um momento

1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações** .
2. Aceda a **Momentos**, localize o momento que pretende eliminar e toque em .

3. No ecrã **Editor de momentos**, toque em **Eliminar** (A) e, em seguida, toque em **OK** (B).



Automatização

Uma automatização permite-lhe acionar uma ação automaticamente ou às horas agendadas quando determinadas condições estão preenchidas. Ao utilizar a aplicação Wiser Home, pode criar automatizações com base nas suas necessidades. Este exemplo mostra como funciona um dispositivo quando a condição está preenchida.

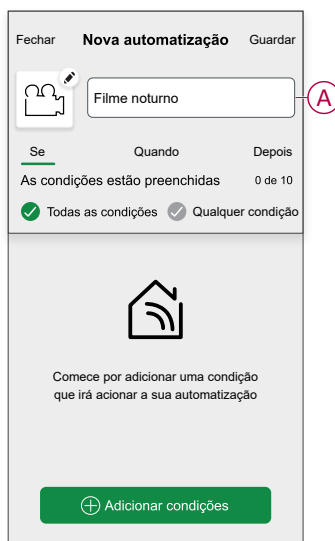
Criar uma automatização

1. No ecrã **Inicial**, toque em .
2. Aceda a **Automatização** e, a seguir, toque em  para criar uma automatização.

3. Introduza o nome da automatização (A) e selecione qualquer uma das seguintes condições para acionar uma automatização.

- **Todas as condições:** Todas as condições devem estar preenchidas para acionar uma automatização.
- **Qualquer condição:** Qualquer uma das condições deve estar preenchida para acionar uma automatização.

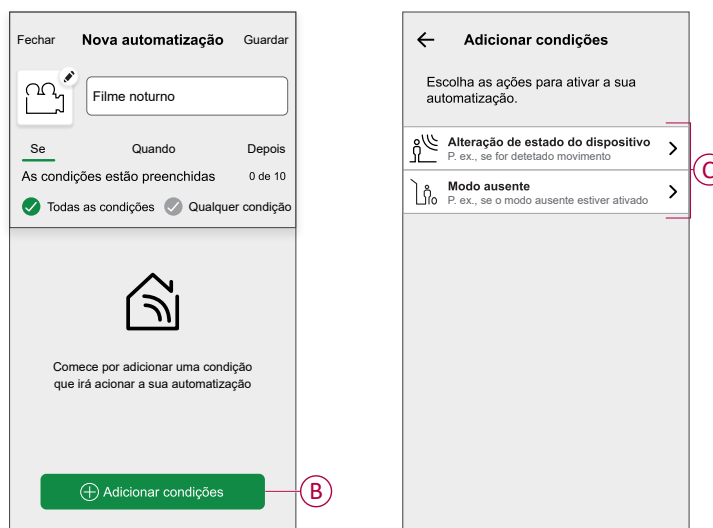
SUGESTÃO: Pode escolher a imagem de fundo que representa a sua automatização tocando em .



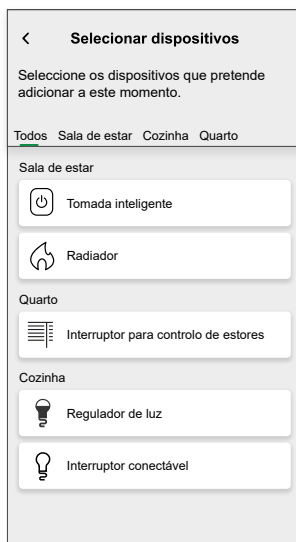
4. Toque em **Adicionar condições** (B) e selecione um dos seguintes (C).

- **Alteração do estado do dispositivo** (Selecionar o dispositivo): Será acionada uma automatização com base num estado de dispositivo, como a abertura de um estore ou a deteção de movimento por um sensor de movimento.
- **Modo ausente** (Ativar ou Desativar): O modo Ausente também pode acionar uma automatização para ligar as luzes, fechar o estore, etc. Consulte o tópico **Modo ausente** no respetivo Guia do Utilizador do Sistema.

NOTA: Podem ser adicionadas, no máximo, 10 condições.



- a. Neste exemplo, iremos selecionar **Alteração do estado do dispositivo** e escolher um dispositivo para definir a condição. Em seguida, iremos selecionar o estado do dispositivo que acionará a automatização, como o estado fechado de um interruptor de controlo de estores.



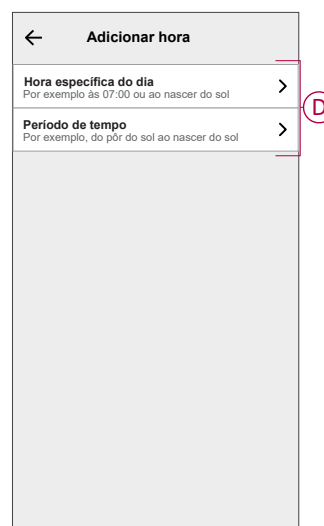
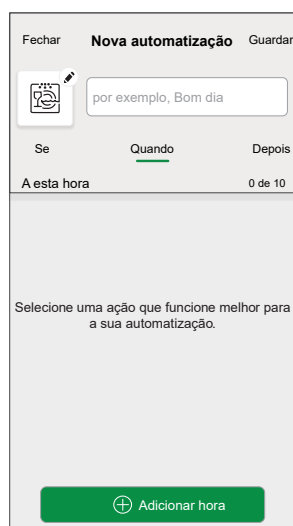
- b. Depois de selecionar o dispositivo, toque em **Definir** no canto superior direito do ecrã.

SUGESTÃO: Caso pretenda alterar a condição, arraste-a para a esquerda e toque no ícone do contentor. Em seguida, adicione uma nova condição com os parâmetros necessários.

5. Para iniciar a sua automatização num determinado momento, toque em **Quando > Adicionar hora** e selecione um dos seguintes (D):

NOTA: Podem ser adicionadas no máximo 10 entradas de hora.

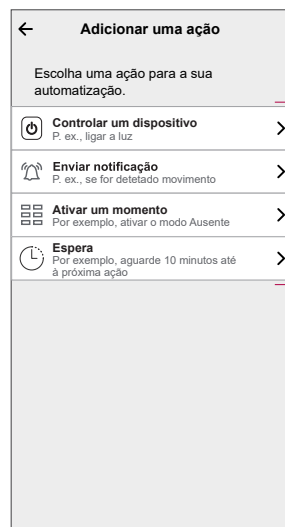
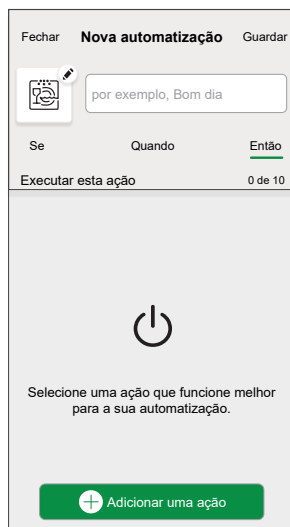
- **Hora específica do dia** - A automatização acionará a uma hora específica do dia, como ao nascer do sol, pôr do sol ou às 8:00.
- **Período de tempo** - A automatização será acionada durante períodos de tempo, como desde o nascer do sol ao pôr do sol, do pôr do sol ao nascer do sol, ou das 8:00 às 17:00.



6. Para adicionar uma ação, toque em **Depois > Adicionar uma ação** e selecione qualquer uma das seguintes opções (E):

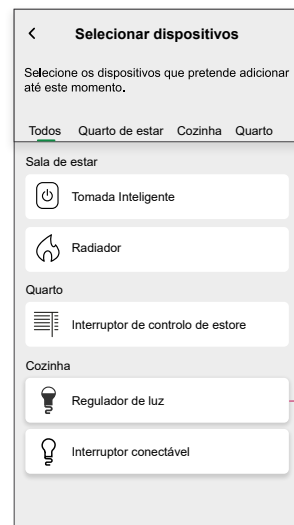
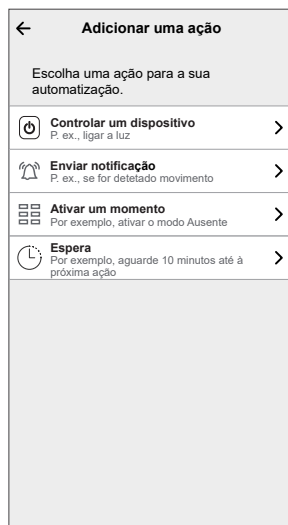
NOTA: Podem ser adicionadas no máximo 10 ações.

- **Controlar um dispositivo** - Selecione o dispositivo e defina o estado pretendido do dispositivo.
- **Enviar notificação** - Será notificado se a condição for cumprida.
- **Ativar um momento** - Selecione um Momento para ativar durante a automatização.
- **Espera** - Esta opção permite-lhe adicionar um atraso numa sequência de automatização. Pode definir o tempo de espera em aumentos de 1 hora e 1 minuto, até ao máximo de 24 horas. Esta funcionalidade é útil para atrasar ações dentro de uma automação.



- a. Neste exemplo, iremos começar por selecionar **Controlar um dispositivo** e selecionar **Variador** (F) como o dispositivo para acionar uma ação, posteriormente, selecionaremos a opção **Espera** para adicionar um atraso na automatização.

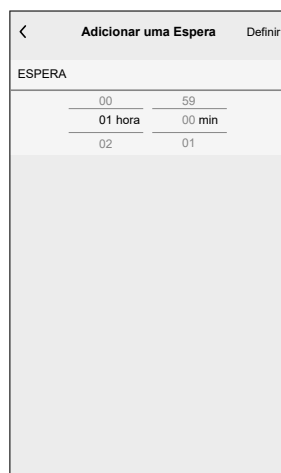
IMPORTANTE: Não pode selecionar o mesmo dispositivo que selecionou para **Adicionar condições** no passo 4. O dispositivo não deve ser o mesmo.



- b. Defina o estado, como aumentar/diminuir a luminosidade do variador ou alternar o variador para ligado/desligado. Em seguida, toque em **Definir** no canto superior direito do ecrã.

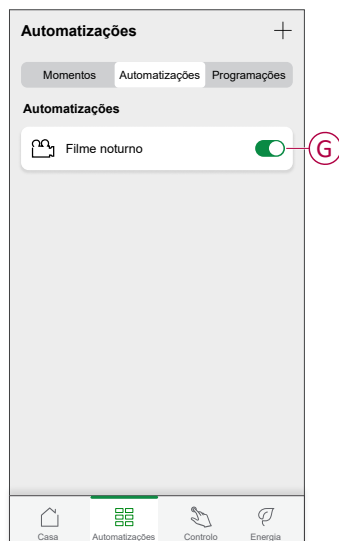


- c. Toque novamente em **Adicionar uma ação** e selecione a opção **Espera**.
- d. Percorra os minutos e defina o tempo de espera em 1 minuto. Em seguida, toque em **Definir** no canto superior direito do ecrã.



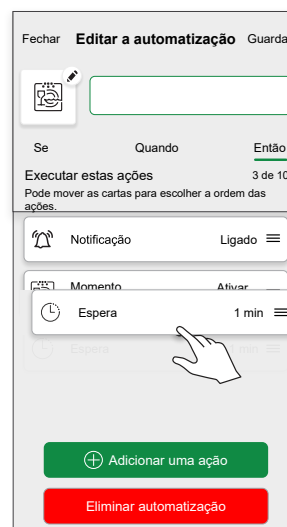
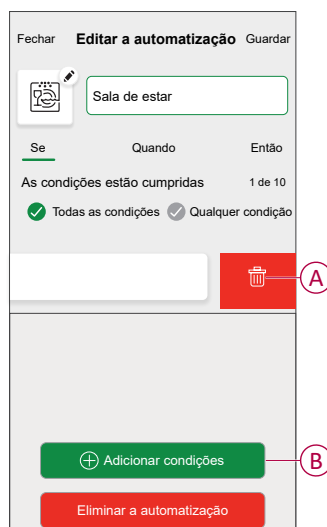
7. Toque em **Guardar**.

A automatização guardada é apresentada no ecrã **Automatização**. Toque no botão ativar/desativar (G) no ecrã Automatização para ativar/desativar a automatização.



Editar uma automatização

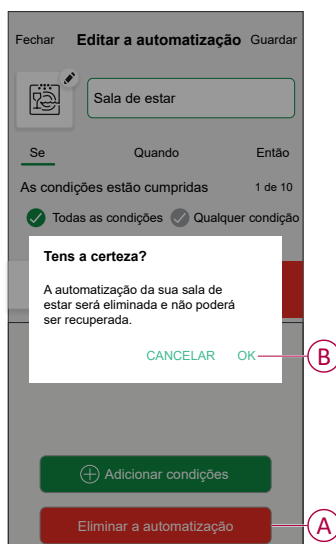
1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações** .
2. Aceda a **Automatização** e toque na automatização que pretende editar.
3. No ecrã **Editar automatização**, é possível realizar as seguintes alterações:
 - Alterar o ícone .
 - Mudar o nome da automatização.
 - Toque em cada condição para alterar as definições.
 - Para remover uma condição, deslize a condição para a esquerda e, em seguida, toque em  (A) para a eliminar.
 - Toque em  **Adicionar condições** (B) para adicionar uma nova condição.
 - Para alterar a ordem das ações, toque na opção **Depois** e mantenha pressionada uma ação, depois arraste e solte na posição desejada.



4. Toque em **Guardar** para guardar as alterações.

Eliminar uma automatização

1. No ecrã **Inicial**, toque em **Automatizações** .
2. Acesse a **Automatização** e toque na automatização que pretende eliminar.
3. No ecrã **Editar automatização**, toque em **Eliminar automatização** (A), leia a mensagem de confirmação e, em seguida, toque em **OK** (B).

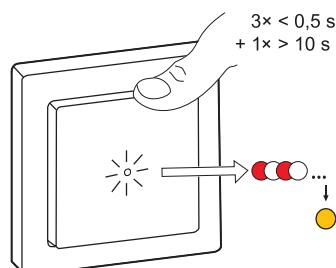


Redefinir o dispositivo

Pode repor manualmente o dispositivo para as predefinições de fábrica.

- Pressione brevemente o botão de pressão 3 vezes ($<0,5$ s) e depois mantenha o botão de pressão pressionado uma vez (>10 s).
- Ao fim de 10 segundos, o LED começa a piscar a vermelho e, a seguir, solte o botão de pressão.
- O LED para de piscar após uma reposição bem-sucedida do dispositivo.
- O regulador do botão de pressão reinicia e pisca a verde durante alguns segundos.

NOTA: Após a reposição, o LED fica âmbar, indicando que está pronto para o emparelhamento.



Indicador LED

Emparelhamento

Ação do utilizador	Indicador LED	Estado
Prima o botão de pressão 3 vezes	O LED pisca a âmbar por segundo. 	O modo de emparelhamento fica ativo durante 30 segundos. Quando o emparelhamento estiver concluído, o LED pisca a verde durante algum tempo, antes de desligar. 

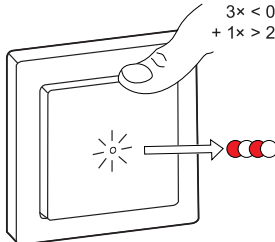
Repor

Ação do utilizador	Indicador LED	Estado
Prima 3 vezes o botão de pressão e mantenha-o premido uma vez durante > 10 s.	Após 10 segundos, o LED pisca a vermelho. 	O dispositivo está no modo de reposição. Será respondido para as configurações de fábrica ao fim de 10 segundos. A seguir, o dispositivo reinicia e o LED pisca a verde durante alguns segundos e depois fica a âmbar. 

Identificar o dispositivo

Indicador LED	Estado
O LED pisca a vermelho. 	Após a identificação bem sucedida do variador, os dispositivos de iluminação conectados ligam/desligam de forma intermitente.

Diferente modo de conectividade

Indicador LED	Estado
O LED pisca a verde e vermelho durante o emparelhamento. 	O dispositivo está a tentar conectar-se a outro modo de conectividade. Prima ligeiramente o botão de pressão 3 vezes e mantenha-o premido durante 20 segundos. Quando o LED piscar rapidamente a vermelho, solte o botão de pressão. 

Resolução de problemas

Problema	Solução
Não é possível reduzir a intensidade de luz.	• Reduzir/aumentar carga. • Permitir que o variador arrefeça em caso de sobreaquecimento. • Alterar a carga (se a carga for incompatível com o variador).
Não é possível ligar.	• Permitir que o variador arrefeça em caso de sobreaquecimento. • Reduzir a carga. • Alterar carga. • Verificar a cablagem entre o botão de pressão e o variador.
A luz treme no brilho mínimo.	• Aumentar a luminosidade mínima (se a intermitência persistir, instalar um dispositivo de correção de carga 31LCDA). • Alterar a carga (se o brilho mínimo for insuficiente). • Definir o modo RL LED, página 14.
Tremulação da luz	• Alterar carga. • Definir o modo RL LED, página 14.
Apenas ligeira capacidade de regulação da luz	• Alterar intervalo de regulação de intensidade. • Definir o modo RL LED, página 14. • Alterar a carga (se a carga for incompatível com o variador).
O dispositivo não está pronto para emparelhar depois de ser removido da aplicação.	Repor as predefinições de fábrica, consulte repor o dispositivo, página 35.

Informações técnicas

Tensão nominal	AC 230 V ~, 50 Hz		
Potência nominal	Tipo de carga	Nome da carga	Valor da carga
	 LED	LED	7-100 VA  RC 7-20 VA  RL
		Transformador com núcleo de ferro	14-150 VA  RL
		Lâmpada incandescente	14-200 W  R
		Lâmpada de halogéneo	14-150 W  R
		Conversor eletrônico redutor	14-150 VA  RC
Stand-by	Máx 0,4 W		
Condutor neutro	Não necessário		
Terminais de ligação	Terminais de parafusos para máx. 2 x 2,5 mm ² , 0,5 Nm		
Unidade extensora	Botão de pressão único, número ilimitado, máx. 50 m		
Proteção de fusível	Disjuntor de 16 A		
Frequência de operação	2405 - 2480 MHz		
Potência máx. de radiofrequência transmitida	<10 mW		
Protocolo de comunicação	Certificado Zigbee 3.0		

Conformidade

Dados ambientais do produto

Encontre e descarregue dados ambientais abrangentes sobre os seus produtos, incluindo declarações de conformidade RoHS e REACH, bem como o Perfil Ambiental do Produto (PEP), instruções de fim de vida (EOL) e muito mais.

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

Informações gerais sobre o Programa de Dados Ambientais Schneider

Clique no link abaixo para ler sobre o Programa de Dados Ambientais da Schneider Electric.

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

Declaração de conformidade

A Schneider Electric Industries SAS declara por este meio que o presente produto cumpre os requisitos fundamentais e outras disposições relevantes da DIRETIVA 2014/53/UE RELATIVA A EQUIPAMENTOS DE RÁDIO

A Declaração de Conformidade encontra-se disponível para ser transferida em:

- <https://www.go2se.com/ref=NU351518W>

Marcas registradas

Este guia faz referência a nomes de sistemas e marcas que são marcas registradas dos seus proprietários relevantes.

- Zigbee® é uma marca registrada da Connectivity Standards Alliance.
- Apple® e App Store® são nomes de marcas ou marcas registradas da Apple Inc.
- Google Play™ Store e Android™ são nomes de marcas ou marcas registradas da Google Inc.
- A Wi-Fi® é uma marca comercial registrada da Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ é uma marca registrada e propriedade da Schneider Electric, das respetivas associadas e filiais.

Outras marcas e marcas registradas são propriedade dos seus respetivos proprietários.

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
França

+ 33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Como as normas, especificações e desenhos são periodicamente actualizados, solicite a confirmação das informações incluídas nesta publicação.

© 2023 – 2025 Schneider Electric. Todos os direitos reservados.

DUG_Regulador de luz PB Unica_WH-06