

Wiser dimmerpuck LED med neutralledare

Användarhandbok för Wiser Home-enhet

Information om enhetens egenskaper och funktioner.
05/2025



Juridisk information

Informationen i det här dokumentet innehåller allmänna beskrivningar, tekniska egenskaper och/eller rekommendationer för produkter/lösningar.

Detta dokument är inte avsett att ersätta en detaljerad studie eller en verksamhets- och platsspecifik utveckling eller schematisk plan. Det ska inte användas för att avgöra om produkterna/lösningarna är lämpliga eller tillförlitliga för specifika användarapplikationer. Det är användarens skyldighet att utföra eller låta en professionell expert av eget val (integratör, specificerare eller likvärdigt) utföra en lämplig och omfattande riskanalys, utvärdering och testning av produkterna/lösningarna med avseende på den relevanta specifika tillämpningen eller användningen av dem.

Varumärket Schneider Electric och alla varumärken som tillhör Schneider Electric SE och dess dotterbolag som det finns hänvisningar till i det här dokumentet tillhör Schneider Electric SE eller dess dotterbolag. Alla andra varumärken kan vara varumärken som tillhör respektive ägare.

Det här dokumentet och innehållet i det skyddas av tillämpliga upphovsrättslagar och tillhandahålls endast i informationssyfte. Ingen del av det här dokumentet får reproduceras eller överföras i någon form eller på något sätt (elektroniskt, mekaniskt, kopiering, inspelning, eller på något annat sätt) för något ändamål utan skriftligt tillstånd från Schneider Electric.

Schneider Electric utfärdar ingen rätt eller licens för kommersiell användning av dokumentet eller dess innehåll i den med undantag för en icke-exklusiv och personlig licens att rådfråga den i "befintligt skick".

Schneider Electric förbehåller sig rätten att när som helst och utan förvarning göra ändringar eller uppdateringar av innehållet i detta dokument eller dess format.

I den utsträckning det är tillåtet enligt gällande lag har inte Schneider Electric eller dess dotterbolag något ansvar och ingen ansvarsskyldighet för eventuella fel eller utelämnanden i informationsinnehållet i det här dokumentet eller för oavsiktlig användning eller felaktig användning av dess innehåll.

Innehållsförteckning

Säkerhetsinformation	4
Wiser dimmerpuck LED, m. neutralledare	5
För din säkerhet	5
Om enheten	5
Installera enheten	6
Testa enheten	6
Quick Home Connect.....	7
Parkoppla Wiser trådlös omkopplare med flertrådig dimmerpuck LED	8
Använda en dimmer.....	8
Parkoppla två dimrar	9
Justera ljusstyrkan på dimmern.....	12
Återställa enheten i Quick Home Connect.....	15
Lysdiodsindikeringar i Quick Home Connect	15
Felsökning i Quick Home Connect.....	15
Parkoppla enheten med Wiser-hubb	16
Konfigurera enheten	17
Ställa in enhetsplats	18
Ställa in dimningsläge	19
Konfigurera strömpåslagningsbeteende	20
Konfigurera uppkopplade tryckknappar.....	21
Inställning av ljusstyrka.....	28
Använda enheten	29
Manuell manövrering.....	29
Justera ljusstyrkan med appen.....	30
Sätta på/stänga av dimmern med appen.....	30
Schema	31
Scenarion.....	33
Automation.....	36
Ta bort enheten från Wiser-systemet	42
Återställa enheten.....	42
Lysdiodindikering.....	43
Felsökning	43
Tekniska data	44
Efterlevnad	46
Produktens miljödata	46
Försäkran om överensstämmelse	47
Varumärken	47

Säkerhetsinformation

Viktig information

Läs igenom de här instruktionerna noggrant och titta på utrustningen för att bekanta dig med enheten innan du försöker installera, använda, serva eller underhålla den. Följande särskilda meddelanden kan visas i den här handboken eller på utrustningen för att varna för potentiella risker eller för att uppmärksamma information som klargör eller förenklar ett arbetsmoment.



Om någon av symbolerna läggs till på en säkerhetsmärkning av typen "Fara" eller "Varning" innebär detta att det finns en elrisk som kommer att resultera i personskada om instruktionerna inte följs.



Detta är symbolen för säkerhetsvarning. Den används för att varna dig för potentiella risker för personskada. Följ alla säkerhetsmeddelanden som åtföljer symbolen för att undvika möjliga skador eller dödsfall.

FARA

FARA visar på en farlig situation som, om den inte undviks, **kommer att leda till dödsfall eller allvarlig skada.**

Om anvisningarna inte följs leder det till dödsfall eller allvarlig skada.

VARNING

VARNING visar på en farlig situation som, om den inte undviks, **skulle kunna leda till dödsfall eller allvarlig skada.**

OBSERVERA

IAKTTA FÖRSIKTIGHET visar på en farlig situation som, om den inte undviks, **skulle kunna leda till lindrig eller måttlig skada.**

OBS!

OBSERVERA ger information om arbetsmoment som inte är förknippade med fysisk personskada.

Wiser dimmerpuck LED, m. neutralledare



CCT5010-0003

För din säkerhet

⚡⚠ FARA

RISK FÖR ELEKTRISK STÖT, EXPLOSION ELLER LJUSBÅGE

En elinstallation får endast utföras av en behörig installatör. Den behöriga installatören måste besitta ingående kunskaper inom följande områden:

- Anslutning till installationsnätverk.
- Anslutning av elektriska apparater.
- Dragning och förläggning av elkablar.
- Säkerhetsstandarder, lokala installationsföreskrifter och bestämmelser.

Om anvisningarna inte följs leder det till dödsfall eller allvarlig skada.

⚠ FARA

RISK FÖR ELEKTRISK STÖT

- Kontrollera att området kring anslutningarna inte kommer i kontakt med metalldelarna i någon enhet som är installerad på samma plats.
- Bygla inte utgångarna till neutralledaren.

Om anvisningarna inte följs leder det till dödsfall eller allvarlig skada.

Om enheten

Wiser dimmerpuck LED, m. neutralledare (nedan kallad dimmer/dimmerpuck) kombinerar fördelarna med smarta dimmerfunktioner med vanliga mekaniska tryckknappsomkopplare. Den gör om en vanlig strömställare till en ansluten enhet som kan styras av en tryckknapp eller Wiser-appen. Den kan koppla om och dimma resistiva eller kapacitiva laster och är kompatibel med dimbara lysdioder.

OBS: Styr inte enheter som kräver en fast strömförsörjning.

Ytterligare funktioner:

- Fjärrkontroll med högst 10 återfjädrande mekaniska tryckknappar.
- Manuell inställning av lysdiodsdriftläge (RL-LED-läge)

- Elektroniskt överlastskydd, överhettningsskydd och kortslutningsskydd.
- Ställ in dimningsintervallet: lägsta och högsta ljusstyrka.
- Ställ in ett tidsschema med Wiser-appen.

Installera enheten

Se medföljande installationsanvisningar.

Läs Wiser dimmerpuck LED, m. neutralledare.

Testa enheten

Innan du använder dimmern bör du testa den manuellt för att säkerställa att den fungerar när den är ansluten till belysningsenheterna.

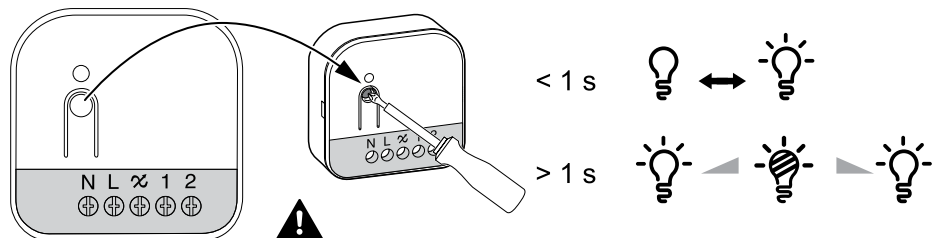
⚠ VARNING

RISK FÖR ELEKTRISK STÖT

- Följ bestämmelserna för arbete på spänningssatta delar.
- Manövrera alltid enhetsknapparna med isolerad extrautrustning/verktyg som uppfyller kraven i EN 60900.

Om anvisningarna inte följs kan det leda till dödsfall eller allvarlig skada eller skador på utrustningen.

- Tryck kort en gång på knappen Ange (inställning/återställning) tänds/släcks den anslutna belysningsenheten.
- Tryck och håll nere Ange (inställning/återställning) för att justera dimningsnivån för den anslutna belysningsenheten.



Quick Home Connect

Quick Home Connect är en trådlös anslutningslösning för Zigbee-enheter utan behov av en Hub/Gateway eller en smartphoneapp. Quick Home Connect är din startpunkt för automatisering av trådlösa hemnätverk. Den utför funktioner som omkoppling, dimring och jalousistyrning med hjälp av ansluten trådlös omkopplare (nedan kallad trådlös omkopplare) via ett Zigbee-nätverk.

Den **trådlösa omkopplaren** är en batteridrivnen tryckknappsomkopplare som används för att styra Zigbee-enheter (som dimmer, jalousi, brytare och uttag) i ett och samma Zigbee-nätverk.

Begränsningar

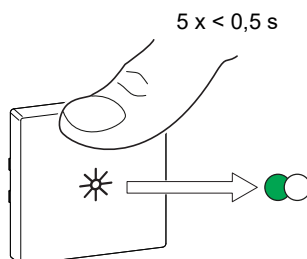
- Quick Home Connect fungerar endast som en rumsstyrningslösning.
- Med en 1-kanals trådlös omkopplare kan du inte blanda belysnings- och jalousistyrning. Men med en 2-kanals trådlös omkopplare kan du tilldela ett uttag för dimring/omkoppling och det andra för jalousistyrning, eller tvärtom.
- Den här lösningen stöder inte fjärrstyrning, användning av smartphone-appar eller schemalägningsfunktioner.

Parkoppla Wiser trådlös omkopplare med flertrådig dimmerpuck LED

Förutsättningar: När du ansluter dimmern till de mekaniska tryckknapparna ser du till att dimmerns terminal 1 är kopplad till den vänstra mekaniska tryckknappen och att dimmerns terminal 2 är kopplad till den högra mekaniska tryckknappen.

1. Tryck kort på den övre tryckknappen 5 gånger i snabb följd på trådlös omkopplare.

Statuslysdioden blinkar grönt.



2.

⚠ VARNING

RISK FÖR ELEKTRISK STÖT

- Följ bestämmelserna för arbete på spänningssatta delar.
- Manövrera alltid enhetsknapparna med isolerad extrautrustning/verktyg som uppfyller kraven i EN 60900.

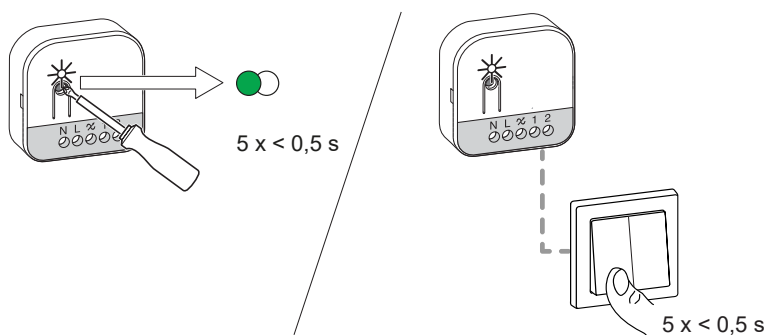
Om anvisningarna inte följs kan det leda till dödsfall eller allvarlig skada eller skador på utrustningen.

Följ något av alternativen för att parkoppla dimmern:

- Tryck kort 5 gånger på inställnings-/återställningsknappen på dimmern.
- Tryck kort på vänster tryckknapp (ansluten till terminal 1) 5 gånger i snabb följd.

Statuslysdioden blinkar grönt på dimmern.

OBS: Om dimmern sitter bakom den mekaniska tryckknappen är statuslysdioden inte synlig.



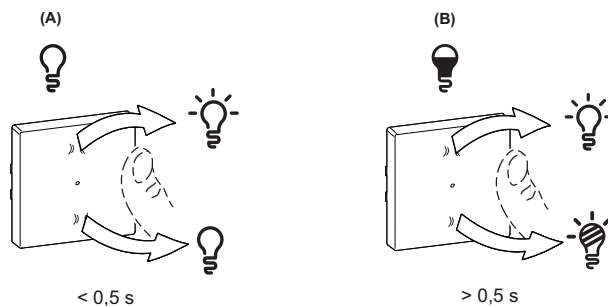
Ljuset som är anslutet till dimmern blinkar några gånger. Statuslysdioden slutar blinka grönt på trådlös omkopplare och dimmern. Dimmern kan nu styras med trådlös omkopplare.

Använda en dimmer

Du kan slå på/av dimmern eller justera dess ljusstyrka med den parkopplade trådlösa brytaren.

- Tryck snabbt på den övre eller nedre trådlösa brytaren (< 0,5 s) för att slå på eller av den anslutna lasten (A).

- Tryck länge på den övre eller nedre trådlösa brytaren (> 0,5 s) för att öka eller minska ljusstyrkan för den anslutna lasten (B).



Parkoppla två dimrar

Du kan parkoppla 2 dimrar som en del av Quick Home Connect för trådlös hemautomation.

OBS:

- Du kan använda 2 dimrar utan behov av trådlös omkopplare som en del av Quick Home Connect.
- En eller flera dimrar ska anslutas till en 2-kanals mekanisk tryckknapp. Se nedanstående kopplingsschema.
- Du måste ange båda dimrar i parningsläge samtidigt. Parkopplingsläget är aktivt i cirka en minut.

⚠ FARA

RISK FÖR ELEKTRISK CHOCK, EXPLOSION ELLER LJUSBÅGE

Säker elinstallation får endast utföras av kunnig personal. Behöriga installatör måste besitta ingående kunskaper inom följande områden:

- Anslutning till installationsnätverk.
- Anslutning av elektriska installationsapparater.
- Dragning och förläggning av elektrisk kabel.
- Säkerhetsstandards, lokala installationsföreskrifter och andra bestämmelser.

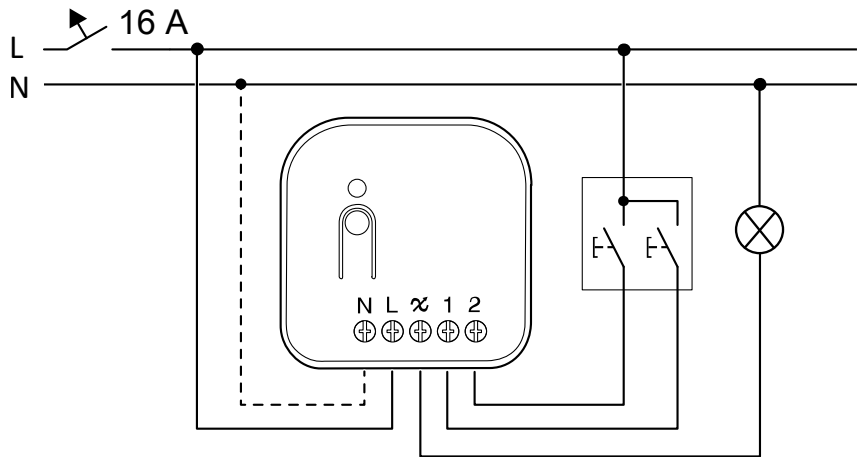
Om anvisningarna inte följs leder det till dödsfall eller allvarlig skada.

⚠ FARA

RISK FÖR ELEKTRISK STÖT

- Kontrollera att området kring anslutningarna inte kommer i kontakt med metalldelarna i någon enhet som är installerad på samma plats.
- Bygla inte utgångarna till neutralledaren.

Om anvisningarna inte följs leder det till dödsfall eller allvarlig skada.



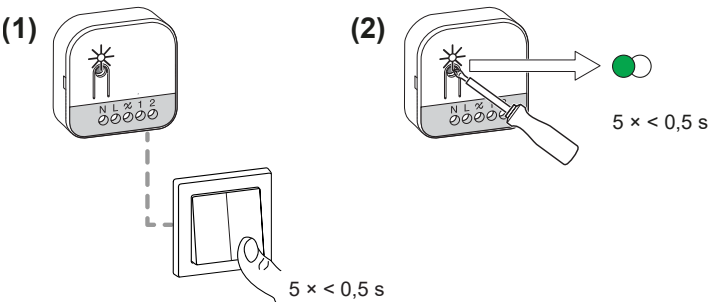
Nedan finns två scenarier där du kan parkoppla dimrar med varandra.

Scenario 1: Dimmer-1 är ansluten till en mekanisk tryckknapp med två uttag och Dimmer-2 är inte ansluten till någon tryckknapp och fjärrstyrd av Dimmer-1. Vid parkoppling kan du styra Dimmer-2 från Dimmer-1.

1. På Dimmer-1, tryck kort på höger mekanisk tryckknapp 5 gånger i snabb följd.
2. På Dimmer-2, tryck kort på knappen Setup/Reset 5 ggr i följd på dimmer.

Statuslysdioden blinkar grönt på dimmerns lysdiod.

OBS: Om dimmern är placerad bakom den mekaniska tryckknappen syns inte statuslysdioden.



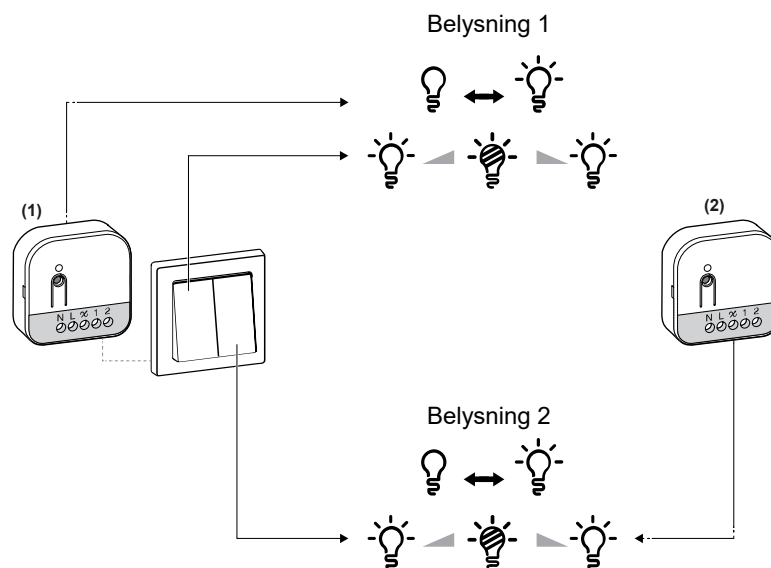
Belysningen som är anslutet till dimmern blinkar några gånger. Den dimmer kan nu styras med tryckknappen.

Använda dimrar: Tryck snabbt på tryckknapparna för att tända/släcka ljuset enligt beskrivningen i följande tabell.

Tryckknappsstyrning	Last
Vänster tryckknapp (ansluten till terminal 1)	Belysning 1
Höger tryckknapp (ansluten till terminal 2)	Belysning 2

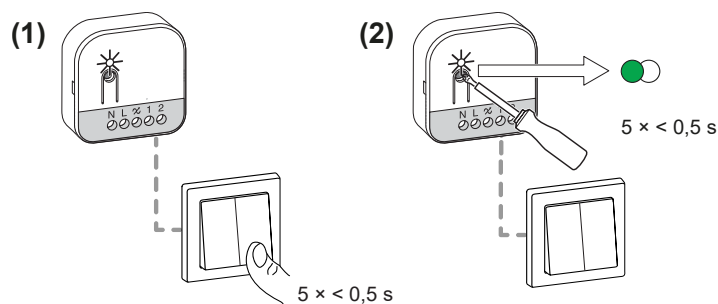
- Håll in tryckknappen för att justera ljusstyrkan.

OBS: Detta steg är samma för både de (högra och vänstra) tryckknapparna.



Scenario 2: Båda dimrar är kopplade till sina respektive tryckknappar. När parkoppling sker dimrar kan styras tvärtom. Det innebär Dimmer-1 kan styra Dimmer-2 och Dimmer-2 kan styra Dimmer-1.

- På Dimmer-2, tryck kort på höger mekanisk tryckknapp 5 gånger i snabb följd.
- På Dimmer-1, tryck kort på knappen Setup/Reset 5 ggr i följd på dimmer.



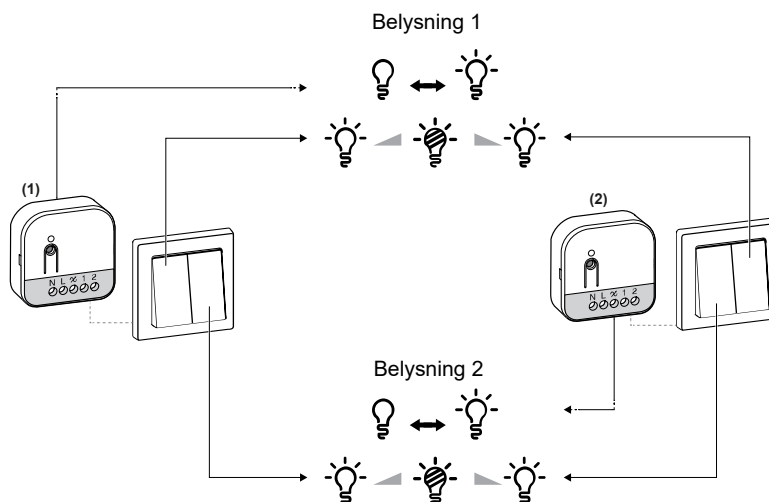
Belysningen som är anslutet till dimmern blinkar några gånger. Den dimmer kan nu styras med den mekaniska tryckknappen.

Använda dimrar: Tryck snabbt på tryckknapparna för att tända/släcka ljuset enligt beskrivningen i följande tabell.

Tryckknappsstyrning	Last
Dimmer 1	
Vänster tryckknapp (ansluten till terminal 1)	Belysning 1
Höger tryckknapp (ansluten till terminal 2)	Belysning 2
Dimmer 2	
Vänster tryckknapp (ansluten till terminal 1)	Belysning 2
Höger tryckknapp (ansluten till terminal 2)	Belysning 1

- Håll in tryckknappen för att justera ljusstyrkan.

OBS: Detta steg är samma för både de (högra och vänstra) tryckknapparna.

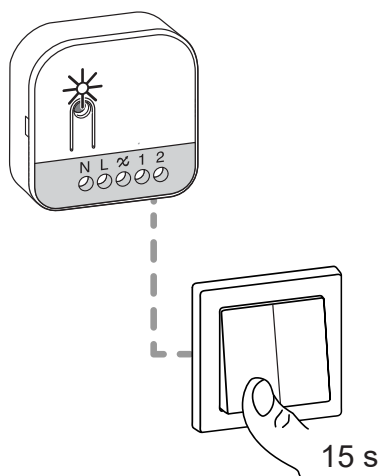


Justera ljusstyrkan på dimmern

Du kan ställa in dimmerns lägsta/högsta ljusstyrkenivå.

VIKTIG: Ställ in dimmerns lägsta/högsta ljusstyrkenivå först efter att du har parkopplat den med den trådlösa knappen. Se Parkoppla den trådlösa tryckknappen med dimmerpucken med neutralledare, sida 8.

Håll in den vänstra mekaniska tryckknappen i 15 sekunder.



Dimmerlysdioden blinkar grönt och sedan blinkar den anslutna lasten tills inställningsläget har bekräftats.

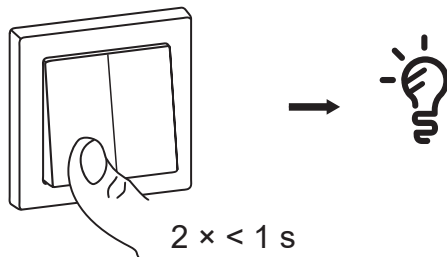
Se följande avsnitt för inställningar av lägsta och högsta ljusstyrka.

OBS: Vissa lampor har en utgångspunkt. När du tänder lampan med låg ljusstyrka blir den snabbt mycket ljus och går sedan tillbaka till den lägre ljusstyrkan automatiskt. Detta är lampans beteende och dimmern kan inte ändra det.

Justera lägsta ljusnivå:

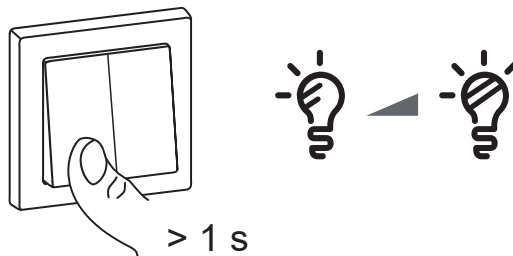
1. När du är i inställningsläget för ljusstyrka trycker du 2 gånger snabbt på den vänstra mekaniska tryckknappen.

Ljuset når den lägsta ljusnivån.



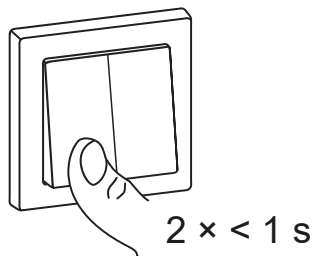
2. Tryck länge på den vänstra mekaniska tryckknappen för att ställa in lägsta ljusstyrka enligt önskemål.

FÖRSLAG: Om du släpper tryckknappen och sedan trycker länge på den igen justerar den ljusstyrkan i motsatt riktning från föregående dimningsåtgärd (antingen mörkare eller ljusare, baserat på den tidigare dimningsriktningen).



3. Vänta på timeout i 30 sekunder eller tryck snabbt på den vänstra mekaniska tryckknappen 2 gånger för att bekräfta inställningarna.

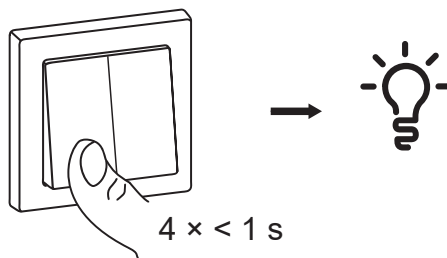
Lampan blinkar några gånger för att indikera att inställningen har sparats.



Justera högsta ljusnivå:

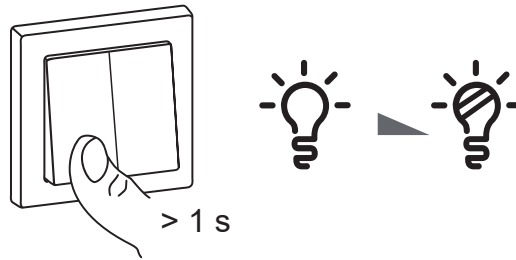
1. När du är i inställningsläget för ljusstyrka trycker du 4 gånger snabbt på den vänstra mekaniska tryckknappen.

Belysningen når den högsta ljusnivån.



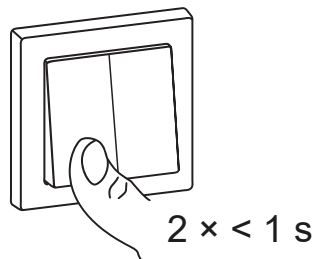
- Tryck länge på den vänstra mekaniska tryckknappen för att ställa in den maximala ljusstyrkan som du väljer.

FÖRSLAG: Om du släpper tryckknappen och sedan trycker länge på den igen justerar den ljusstyrkan i motsatt riktning från föregående dimningsåtgärd (antingen mörkare eller ljusare, baserat på den tidigare dimningsriktningen).



- Vänta på timeout i 30 sekunder eller tryck snabbt på den vänstra mekaniska tryckknappen 2 gånger för att bekräfta inställningarna.

Lampan blinkar några gånger för att indikera att inställningen har sparats.



Återställa enheten i Quick Home Connect

Enheterna måste återställas i följande fall:

- Ta bort parkopplingen i Quick Home Connect:
- Referera till
 - Återställa den trådlösa brytaren
 - Återställa flertrådig dimmerpuck LED

När återställningen är klar: Den trådlösa brytaren och enheten återgår till fabriksinställningarna.

- Integrering i ett Wiser-system
 - Om du vill integrera enheterna i Wiser-systemet återställer du alla enheter i Quick Home Connect och läser Parkoppla enheten med Wiser-hubb/Gateway.

Lysdiodsindikeringar i Quick Home Connect

Parkoppla enheten i Quick Home Connect

Användaråtgärd	Lysdiodindikering	Status
Tryck på tryckknappen 5 gånger i snabb följd.	Lysdioden blinkar grönt en gång i sekunden. 	Parkopplingsläget är aktivt i 60 sekunder. När parkopplingen är slutförd slutar lysdioden att blinka. 

Felsökning i Quick Home Connect

Symptom	Möjlig orsak	Lösning
Lysdioden lyser gult på enheten.	Parkopplingen slutfördes inte och fabriksinställningarna återställdes.	Parkoppla den trådlösa brytaren och enheten igen. Se • Flertrådig dimmerpuck LED, sida 8
Den trådlösa brytaren kan inte styra enheten på ett tillförlitligt sätt.	Den trådlösa brytaren och enheten är för långt ifrån varandra.	Placera den trådlösa brytaren närmare enheten.
	Den trådlösa tryckknappen har förlorat parkopplingen.	Parkoppla enheten igen. Se • Flertrådig dimmerpuck LED, sida 8
	Batteriet i den trådlösa brytaren är slut.	Byt ut batteriet till den trådlösa brytaren

Scenario	Procedur
Styr flera enheter med en trådlös tryckknapp.	Om du vill styra flera enheter med en enda trådlös brytare börjar du med att parkoppla den med en enhet. Använd sedan samma trådlösa tryckknapp för att parkoppla den med ytterligare enheter. OBS: Du kan parkoppla upp till 7 enheter till en enda trådlös brytare.
1-kanals trådlös brytare med enheter (strömställare, dimmer, jalousistyrning eller vägguttag).	Parkoppla den trådlösa brytaren med någon av enheterna (strömställare, dimmer, jalousistyrning eller uttag).
2-kanals trådlös brytare med enheter (strömställare, dimmer, jalousistyrning eller vägguttag).	Parkoppla antingen vänster eller höger trådlös brytare med någon av enheterna (strömställare, dimmer, jalousistyrning eller uttag). Du kan också parkoppla en annan vippa från den trådlösa brytaren med en annan enhet.

Parkoppla enheten med Wiser-hubb

Med Wiser Home-appen parkopplar du dimmern med **Wiser-hubb** för att komma åt och styra dimmern.

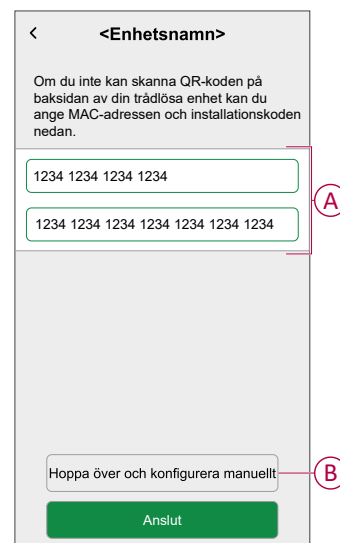
1. På startskärmen trycker du på  > **Enheter** > **+** > **Ljus** > **Mikromoduldimmer**.
FÖRSLAG: Du kan också navigera genom att trycka på **Kontroll** > **+** > **Ljus** > **Mikromodul**.
2. Tryck på **Skanna QR-kod** och ge Wiser Home-appen åtkomst till din kamera. Skanna sedan QR-koden som finns på enheten.

OBS: Om du inte kan hitta rätt QR-kod trycker du på **Jag kan inte hitta rätt QR-kod** för att parkoppla enheten manuellt och går vidare till steg 4.



Om QR-koden är fel visas meddelandet **Felaktig QR-kod skannad**. Tryck på **Jag kan inte skanna QR-koden** och välj ett av följande alternativ:

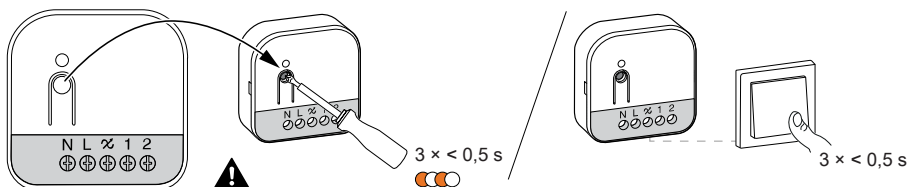
- **(A):** Ange **Mac-adress/EUI-64** och **Installationskod** och tryck sedan på **Anslut**. Appen verifierar om Mac-adressen/EUI-64 och installationskoden är giltiga.
- **(B):** Tryck på det här alternativet om du inte kan hitta Mac-adressen/EUI-64 och installationskoden.



3. När enheten har validerats trycker du på **Nästa** och utför någon av följande åtgärder för att lägga till enheten:
 - Tryck snabbt på knappen Set (inställning/återställning) 3 gånger (<0.5 s) på dimmern med en skruvmejsel.
 - Tryck snabbt på den mekaniska tryckknappen (ansluten till dimmerns terminal 1) 3 gånger.

Lysdioden blinkar gult.

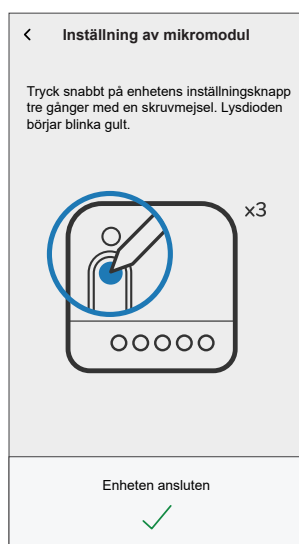
OBS: Om dimmern sitter bakom tryckknappen är statuslampan inte synlig.



4. Vänta några sekunder tills lysdioden blir grön. Du kan också se i appen att enheten är ansluten.

Efter några sekunder indikerar en fast grön lysdiod att enheten har parkopplats till hubben.

OBS: Om lysdioden blinkar grönt och rött läser du instruktionerna genom att trycka på länken **Blinkar lysdioden inte gult?**.



5. Tryck på  för att ange enhetens namn.
6. Tryck på **Nästa** och tilldela enheten till ett nytt rum eller ett befintligt rum och tryck på **Skicka**.

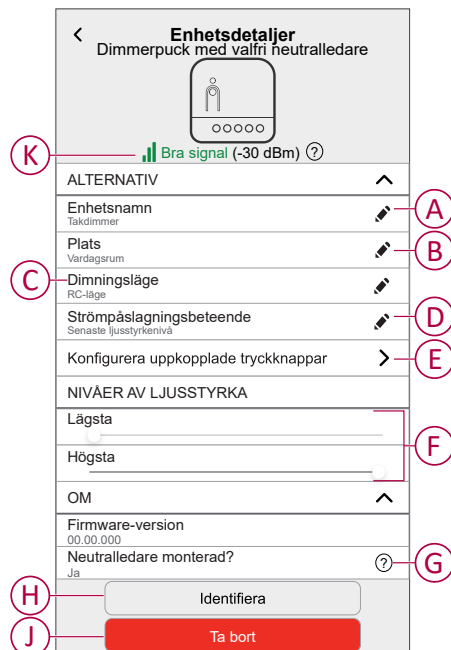
VIKTIG: Nästa skärm visar sidan **Enhetsinställningar**, där du kan konfigurera enhetsinställningarna under parkopplingsprocessen eller vid ett senare tillfälle. Om du föredrar att konfigurera det senare trycker du på **Skicka**. Mer information om enhetsinställningar finns i avsnittet **Konfigurera enheten**, sida 17.

Dimmern listas nu under fliken **Kontroll** under flikarna **Alla** och **Rum**.

Konfigurera enheten

Med appen Wiser Home kan du konfigurera dimmern efter dina behov.

1. På startskärmen trycker du på .
2. Tryck på **Enheter > Belysning > Dimmerpuck** för att komma till skärmen **Enhetsinformation**.

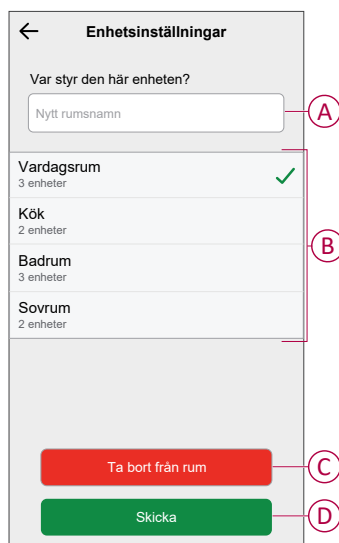


A	Enhetsnamn: Tryck för att ändra enhetens namn.
B	Plats: Tryck för att tilldela dimmern till valfritt rum (t.ex. vardagsrum, sovrum, kök osv.). Se <i>Ställa in enhetsplats</i> , sida 18 för mer information om hur du anger plats.
C	Dimmerläge: Du kan förbättra dimningskvaliteten i appen om du har problem med ljusflimmer. Se <i>Ställa in dimningsläge</i> , sida 19 för detaljerad information om inställning av dimningsläge.
D	Strömpåslagningsbeteende: Tryck för att ställa in dimmerns standardljusnivå när den slås på. Se <i>Konfigurera strömpåslagningsbeteende</i> , sida 20 för detaljerad information om varje alternativ.
E	Konfigurera uppkopplade omkopplare: Denna inställning låter dig konfigurera dimmerns tryckknappsomkopplare till olika funktioner. Se <i>Konfigurera uppkopplade tryckknappar</i> , sida 21 för detaljerad information om varje funktion.
F	NIVÅER AV LJUSSTYRKA: Med den här inställningen kan du ställa in gränser för belysningens högsta och lägsta ljusstyrka. Detta görs för att undvika flimmer och att lysdioden släcks. Dra skjutreglaget för Lägsta och Högsta för att öka eller minska Minsta ljusstyrka och högsta ljusstyrka .
G	Neutralledare monterad: Wiser-appen upptäcker automatiskt ledningsdragningsläget baserat på installationen, vilket eliminerar behovet av manuellt val. Ja , om den är installerad med en neutralledare, NEJ om de installeras utan neutralledare.
H	Identifiera: Tryck för att identifiera enheten. Statuslysdioden blinkar rött och anslutna belysningsenheter blinkar på/av när dimmern har identifierats. Tryck på OK när du har identifierat enheten.
J	Ta bort: Tryck för att ta bort enheten från systemet. OBS: - Om du tar bort enheten återställs även dimmern. Efter återställningen blir lysdioden gul vilket indikerar att dimmern är klar för parkoppling. - Om det uppstår problem vid parkoppling eller återställning av dimmern, se <i>Återställa enheten</i>, sida 42.
K	Zigbee-signalstyrkeindikator: Zigbee-signalstyrkeindikatorn visar enhetens aktuella signalstyrka. - Bra signal (mellan 0 och -54 dBm) - Normal signal (mellan -54 och -79 dBm) - Dålig signal (<-79 dBm) - Ingen signal (enheten är offline)

Ställa in enhetsplats

Med Wiser Home-appen kan du lägga till din enhet i vilket rum som helst (t.ex. sovrum, vardagsrum, matsal etc.).

1. På skärmen **Hem** trycker du på .
2. Tryck på **Enheter**, välj den enhet i listan som du vill ändra plats för.
3. Tryck på **Plats**  för att öppna konfigurationsskärmen.
4. På skärmen **Inställning av enhet** kan du ange **Nytt rumsnamn** (A) eller välja ett befintligt rum i listan (B).



FÖRSLAG: Om enheten redan är tilldelad kan du ta bort den från det befintliga rummet. Tryck på **Ta bort från rummet** (C).

5. När ändringarna är klara trycker du på **Skicka** (D).

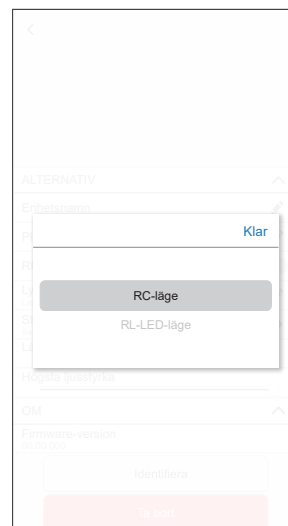
Ställa in dimningsläge

Med Wiser Home-appen kan du hantera dimmerlägen och inställningar.

1. På startskärmen trycker du på .

2. Tryck på **Enheter > Dimmerpuck > Dimningsläge (A)** och välj något av följande alternativ och tryck på **Klar**.
 - **RC-läge:** När olika lasttyper är anslutna till dimmern.
 - **RL-lysdiodsläge:** När en lysdiod ansluts till dimmern. Välj endast detta läge om lysdioden inte fungerar som den ska i RC-läge. Om du till exempel har problem med ljusflimmer förbättras dimningskvaliteten om du ändrar dimningsläget till RL-lysdiod.

OBS: RL-LED-läge använder 10 % av den nominella belastningen för att undvika överhettning av dimmern, se *Tekniska data*, sida 44.



Konfigurera strömpåslagningsbeteende

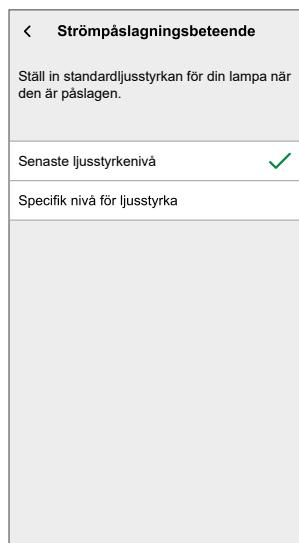
Du kan konfigurera dimmerns ljusnivå när den slås på.

1. På startskärmen trycker du på .
2. Tryck på **Enheter > Dimmerpuck > Strömpåslagningsbeteende (A)**.

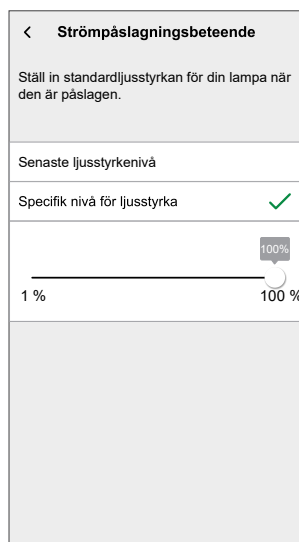


3. Välj ett av följande alternativ enligt dina önskemål:

Senaste ljusstyrkenivå: Belysningen tänds med samma ljusstyrka som när den senast släcktes (kallas även minne).



Specifik ljusstyrkenivå: Med detta alternativ kan du få önskad ljusstyrka varje gång du tänder ljuset. Dra skjutreglaget för att ställa in ljusstyrkan.



Konfigurera uppkopplade tryckknappar

Du kan ansluta en eller två mekaniska tryckknappar till dimmern. Varje omkopplare kan konfigureras för att styra belysningen individuellt eller för att aktivera ett scenario för att tända/släcka och dimma upp/ned.

1. På startskärmen trycker du på .

2. Tryck på **Enheter > Mikromodul - dimmer > Konfigurera anslutna brytare (A)**.

Enhetsdetaljer
Dimmerpuck med valfri neutralledare

Bra signal (-30 dBm) ?

ALTERNATIV ^

Enhetsnamn ✎

Plats ✎

Dimningsläge RC-läge ✎

Strömpåslagningsbeteende ✎

Konfigurera uppkopplade tryckknappar > **A**

NIVÅER AV LJUSSTYRKA

Lägsta

Högsta

OM ^

Firmware-version 00.00.000

Neutralledare monterad? ?

Ja

Identifiera

Ta bort

3. Markera den tryckknapp som du vill konfigurera.

- **Tryckknapp 1**
- **Tryckknapp 2**

Tryckknapp 1 är som standard konfigurerad med Ansluten ljusstyrning, och du kan konfigurera den till följande alternativ baserat på dina behov.

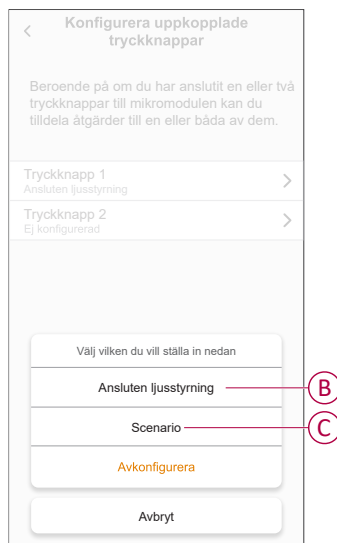
Konfigurera uppkopplade tryckknappar

Beroende på om du har anslutit en eller två tryckknappar till mikromodulen kan du tilldela åtgärder till en eller båda av dem.

Tryckknapp 1 >
Ansluten ljusstyrning

Tryckknapp 2 >
Ej konfigurerad

4. Markera något av följande:
- **Ansluten ljusstyrning (B)**
 - **Scenario (C)**

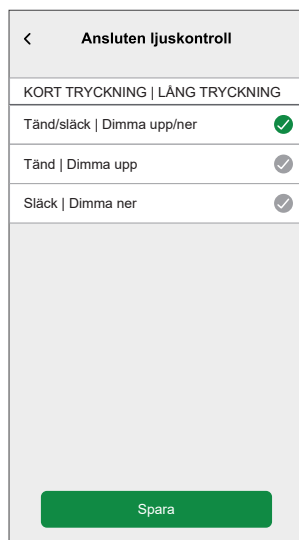


OBS: I följande avsnitt finns en förklaring till ovanstående alternativ.

Ansluten ljuskontroll

Du kan ställa in kommandon för att tända/släcka och dimma upp/ned belysningen med tryckknappsbrytaren.

1. Välj **Ansluten ljuskontroll** från rullmenyn.
2. Tryck på det alternativ som du vill konfigurera.
 - **Tänd/släck | Dimma upp/ner:** Belysningen kan tändas/släckas genom att trycka kort på tryckknappen, och ljusstyrkan på ljuset kan ökas/minskas genom att trycka på och hålla in tryckknappen.
 - **Tänd, dimma upp:** Belysningen kan tändas genom att trycka kort på tryckknappen, och ljusstyrkan på ljuset kan ökas genom att trycka på och hålla in tryckknappen.
 - **Släck, dimma ned:** Belysningen kan släckas genom att trycka kort på tryckknappen, och ljusstyrkan på ljuset kan minskas genom att trycka på och hålla in tryckknappen.



3. När alternativet är valt trycker du på **Spara**.

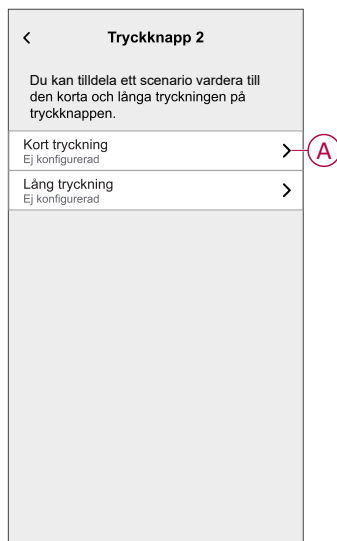
VIKTIG:

- Om du har konfigurerat en tryckknapp med **Tänd, dimma upp** kan du använda den både för att tända ljuset och öka dess ljusstyrka. För att släcka belysningen och minska dess ljusstyrka bör du dock konfigurera en annan tryckknapp med **Släck, dimma ned** eller så kan du utföra dessa åtgärder med appen.
- Om du har konfigurerat en tryckknapp med **Släck, dimma ned** kan du använda den både för att släcka ljuset och minska dess ljusstyrka. För att tända belysningen och öka dess ljusstyrka bör du dock konfigurera en annan tryckknapp med **Tänd, dimma upp** eller så kan du utföra dessa åtgärder med appen.

Tryckknappssceneriestyning

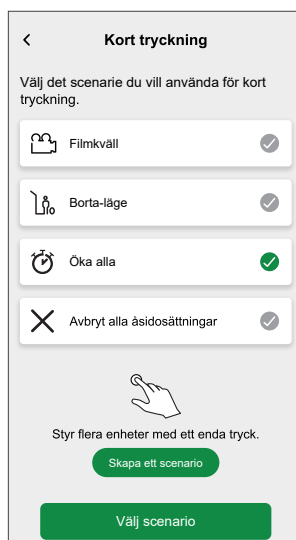
Tilldela ett ögonblick eller skapa ett nytt ögonblick för både den korta och långa tryckningen på tryckknappsbrytaren.

1. Välj **Scenario** från rullmenyn och tryck sedan på **Kort tryckning A**).

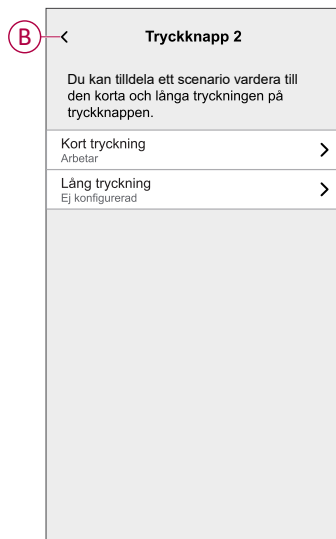


2. Välj om det finns ett befintligt scenario och tryck sedan på **Välj scenario** eller tryck på **Skapa ett scenario** för att skapa ett nytt scenario.

Klicka på följande länk om du vill läsa mer om hur du skapar ett nytt scenario, [Skapa ett scenario](#), sida 33.



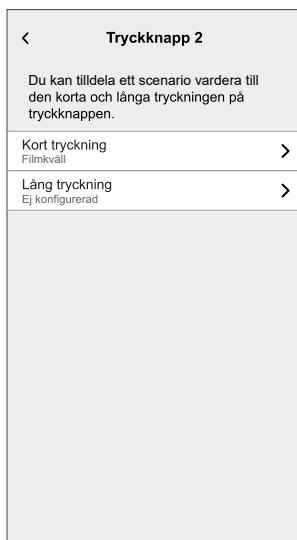
3. När du väljer tidpunkt trycker du på bakåtikonen (B) för att återgå till sidan för konfiguration av scenarion.



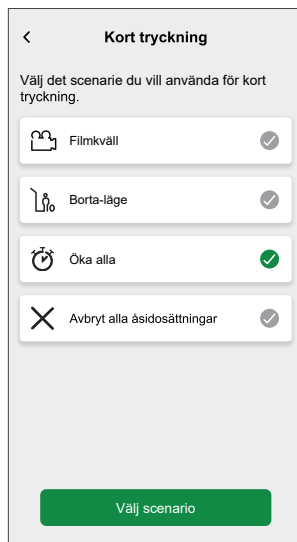
Du kommer nu att se att funktionen **Kort tryckning** konfigureras med ett scenario. Följ samma procedur för funktionen **Lång tryckning**.

Ändra och koppla bort ett scenario

1. På sidan för konfiguration av scenarion trycker du på antingen **Kort tryckning** eller **Lång tryckning**.



2. Välj följande alternativ för att ändra eller lösa upp scenariot.
 - **Ändra:** Tryck på det scenario du vill konfigurera för kort eller lång tryckning och tryck sedan på **Välj scenario**.
FÖRSLAG: Scenariot med en grön bock är det markerade scenariot, tryck på ett annat scenario för att göra ändringar.
 - **Koppla bort:** Tryck på det scenario du vill koppla bort för kort eller lång tryckning och tryck sedan på **Välj scenario**.
FÖRSLAG: Scenariot med en grön bock är det valda scenariot. Tryck på scenariot med den gröna bocken för att låsa upp det.



3. Tryck på **Ja, jag är säker** för att bekräfta och tillämpa ändringarna.

Redigera och ta bort ett scenario

Klicka på följande länkar om du vill ha mer information om hur du redigerar och tar bort ett scenario.

- ☐ Redigera ett scenario, sida 34
- ☐ Ta bort ett scenario, sida 35

Inaktivera anslutna brytare

Du kan avaktivera de mekaniska tryckknappsbrytarna om de är konfigurerade med ett scenario eller med omkopplings-/dimningsfunktioner.

1. På startskärmen trycker du på .

2. Tryck på **Enheter > Mikromodul - dimmer > Konfigurera anslutna brytare (A)**.

Enhetsdetaljer
Dimmerpuck med valfri neutralledare

Bra signal (-30 dBm) ⓘ

ALTERNATIV

Enhetsnamn

Plats

Dimningsläge

Strömpåslagningsbeteende

Konfigurera uppkopplade tryckknappar **A**

NIVÅER AV LJUSSTYRKA

Lägsta

Högsta

OM

Firmware-version

00.00.000

Neutralledare monterad?

Ja

Identifiera

Ta bort

3. Välj den tryckknapp som du vill inaktivera.

- Tryckknapp 1
- Tryckknapp 2

Konfigurera uppkopplade tryckknappar

Beroende på om du har anslutit en eller två tryckknappar till mikromodulen kan du tilldela åtgärder till en eller båda av dem.

Tryckknapp 1
Ansluten ljusstyrning

Tryckknapp 2
Ej konfigurerad

4. Tryck på **Avkonfigurera (B)** från menyn och tryck sedan på **Ja, jag är säker** för att bekräfta och inaktivera tryckknappsbrytaren.

Konfigurera anslutna brytare

Beroende på om du har anslutit en eller två tryckknappsbrytare till mikromodulen kan du tilldela åtgärder till en eller båda.

Tryckknapp 1
Ansluten ljuskontroll

Tryckknapp 2
Ej konfigurerad

Välj vilket du vill ange nedan

Ansluten ljuskontroll

Scenario

Avkonfigurera **B**

Avbryt

Inställning av ljusstyrka

Med appen Wiser Home kan du ställa in lägsta och maximal ljusstyrka.

1. På startskärmen trycker du på .
2. Tryck på **Enheter > Mikromoduldimmer**.
3. Dra skjutreglaget för att öka eller minska **Minsta ljusstyrka** och **Maximal ljusstyrka (A)**.



< Uppgifter om enheten
Multitråd för dimmermikromodul


Bra signal (-30 dBm) ?

ALTERNATIV ^

Enhets namn 
Takdimmer

Plats 
Vardagsrum

Dämpningsläge 
RC-läge

Ström på beteende 
Senaste på ljusstyrka

Konfigurera anslutna brytare >

LJUSSTYRKA NIVÅER

Minsta

Maximalt  (A)

OM ^

Version av fast programvara
00.00.000

Neutral ledning monterad? ?
Ja

Identifiera

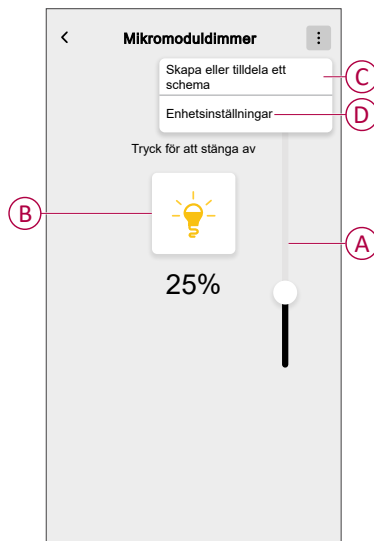
Radera

Använda enheten

På enhetskontrollskärmen kan du slå på/AV enheten och styra olika inställningar.

På fliken **Kontroll** väljer du dimmern och alternativen visas på kontrollskärmen nedan.

På enhetskontrollskärmen visas följande alternativ:

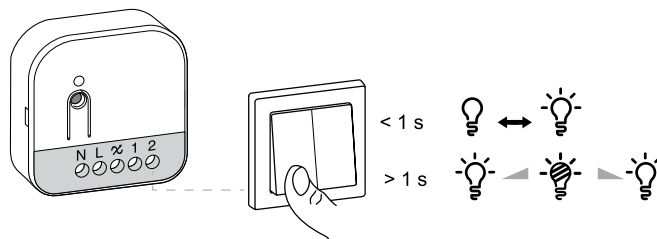


A	Dra skjutreglaget uppåt/nedåt för att öka/minska ljusstyrkan.
B	Tryck för att manuellt sätta på/stänga av enheten.
C	Tryck för att omdirigera dig till fönstret Schema, där du kan skapa ett schema. Mer information finns i ämnet Konfigurera ett schema.
D	Tryck för att styra olika inställningar från skärmen Enhetsinställningar . Mer information finns i ämnet Konfigurera enheten.

Manuell manövrering

När dimmern är ansluten till en mekanisk tryckknapp kan de anslutna belysningsenheterna styras manuellt.

- Tryck snabbt på mekaniska tryckknappen-1 för att tända/släcka belysningen.
- Tryck och håll inne den mekaniska tryckknappen-1 för att justera ljusets dimningsnivå.

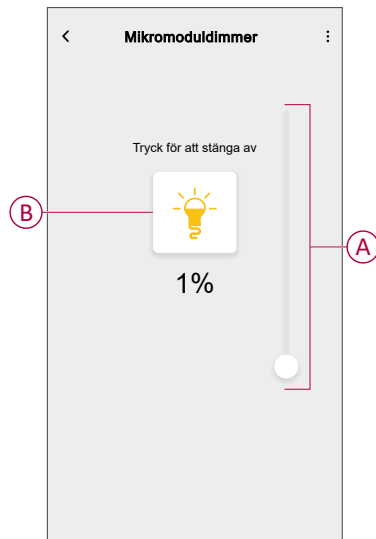


OBS: Vissa lampor har en utgångspunkt. När du tänder lampan med låg ljusstyrka blir den snabbt mycket ljus och går sedan tillbaka till den lägre ljusstyrkan automatiskt. Detta är lampans beteende och dimmern kan inte ändra det.

Justera ljusstyrkan med appen

Genom att använda Wiser Home-appen kan du öka/minska ljusstyrkan i dimmern.

1. Gå till fliken **Kontroll**, tryck på **Alla** enheter eller rumsfliken där dimmern finns.
2. På enhetskontrollskärmen drar du skjutreglaget uppåt/nedåt för att öka/minska ljusstyrkan (A).



FÖRSLAG: Du kan också sätta på/stänga av dimmern på

enhetskontrollskärmen, tryck på  (B) för att sätta på/stänga av.

OBS: Vissa lampor har en utgångspunkt. När du tänder lampan med låg ljusstyrka blir den snabbt mycket ljus och går sedan tillbaka till den lägre ljusstyrkan automatiskt. Detta är lampans beteende och dimmern kan inte ändra det.

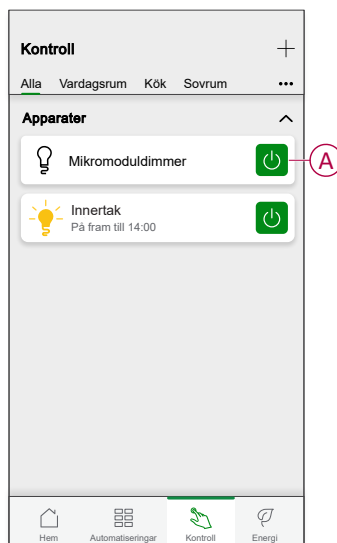
Sätta på/stänga av dimmern med appen

Med Wiser Home-appen kan du sätta på/stänga av dimmern på distans.

1. Gå till fliken **Kontroll**, tryck på **Alla** enheter eller rumsfliken där dimmern finns.

2. Tryck på  (A) för att sätta på/stänga av.

FÖRSLAG: Du kan också slå på/av enheten när du lägger till den i dina **Favoriter**. Mer information om Favorit finns i [Hantera favoriter](#) i respektive bruksanvisning.



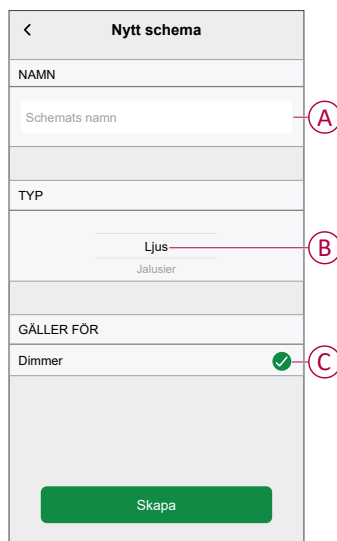
Schema

Du kan ställa in scheman för att ange de tider då ett enhetsläge ändras.

Konfigurera ett schema

Dimmern kan styras helt enligt ett schema. När schemat är inställt fungerar dimmern vid en given tidpunkt.

1. På skärmen **Hem** trycker du på .
2. Gå till **Scheman** >  för att skapa ett schema.
3. Ange namnet på schemat (A).
4. I menyn **TYP** väljer du **Ljus** (B).
5. I menyn **GÄLLER FÖR** väljer du **Dimmer** (C) från de listade enheterna.
6. Tryck på **Skapa** för att konfigurera händelser.



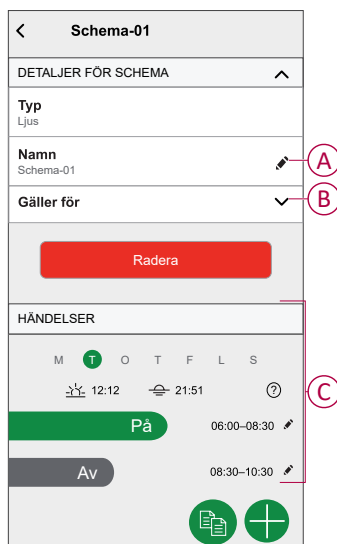
7. Under menyn **HÄNDELSE**R väljer du en dag och trycker på  för att redigera en händelse som **STATUS** (ljus av eller dimningsnivå i %) och **NÄR** (soluppgång/solnedgång eller specifikt tidsintervall).
8. Tryck på **Ställ in** för att spara schemat.

FÖRSLAG:

- Du kan lägga till flera scheman allt efter behov. Välj dagar, tryck på , ställ in PÅ/AV-läge och tid.
- Du kan kopiera det befintliga schemat till ett annat schema eller till de dagar du har valt. Tryck på .
 - Tryck på **Schema** och välj ett befintligt schema och tryck på **Kopiera**.
 - Tryck på **Dag** och välj de dagar du vill tilldela och tryck på **Kopiera**.
- När schemat börjar kan du se **tills dess** på följande skärmar:
 - Enhetskontrollskärmen.
 - Kontrollfliken under enhetsnamnet.
 - Avsnittet Favoritenheter på startskärmen.

Redigera ett schema

1. På skärmen **Hem** trycker du på **Automatiseringar**  > **Scheman**.
2. Tryck på schemat som du vill redigera.
3. Tryck på **DETALJER FÖR SCHEMA** så kan du göra följande:
 - Byt namn på schemat (A).
 - Inom menyn **Gäller för** (B) kan du välja bland de enheter som visas eller avmarkera de som redan är markerade.



OBS: När du redigerar ovanstående ändringar sparas schemat automatiskt.

4. Under menyn **HÄNDELSE**R (C) kan du göra följande:
 - Tryck på  för att uppdatera en händelse, till exempel **STAT** (belysningen släckt eller dimningen i %), **NÄR** (soluppgång/solnedgång eller ett visst tidsintervall) och du kan också ta bort en händelse.
 - Tryck på **Ställ in** för att spara schemat.

Ta bort ett schema

1. På skärmen **Hem** trycker du på **automationer**  > **Scheman**.
2. Tryck på schemat som du vill ta bort.
3. Tryck på **SCHEMAINFORMATION** trycker du på **Radera** och väljer sedan **OK**.

Scenarion

Med ett scenario kan du gruppera flera åtgärder som vanligtvis utförs tillsammans. Med appen Wiser Home kan du skapa scenarion utifrån dina behov.

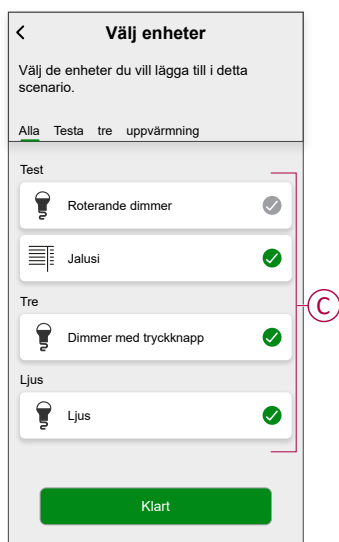
Skapa ett scenario

Med ett scenario kan du gruppera flera åtgärder som vanligtvis utförs tillsammans. Med appen Wiser Home kan du skapa scenarion utifrån dina behov. Så här skapar du ett scenario:

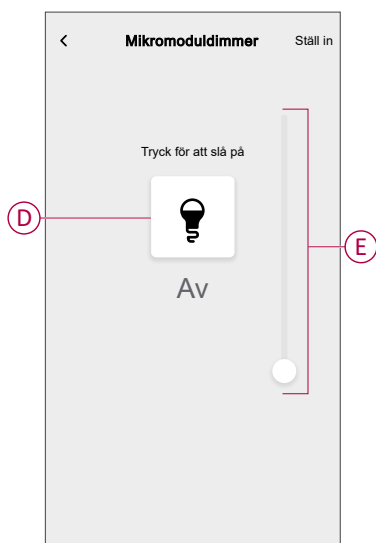
1. På **startskärmen** trycker du på  > **Scenarion** > **+**.
2. Ange namnet på scenariot (A).
TIPS: Du kan välja den omslagsbild som representerar ditt scenario genom att trycka på .
3. Tryck på **Lägg till åtgärder** (B) för att välja listan över enheter.



4. Välj de enheter (C) du vill lägga till i scenariot och tryck på **Klart**.



5. När alla enheter har valts trycker du på **Klart**.
6. På sidan **Skapare av Scenario** trycker du på enheten för att ställa in villkoret. Välj till exempel Mikromoduldimmer.
- Tryck på  (D) för att slå på.
 - Dra skjutreglaget uppåt/nedåt för att öka/minska ljusstyrkan (E) och tryck på **Ställ in** i det övre högra hörnet.



7. När du har ställt in alla villkor trycker du på **Spara**.
- När scenariot har sparats visas det på fliken **Scenarion**. Tryck på scenariot för att aktivera det.

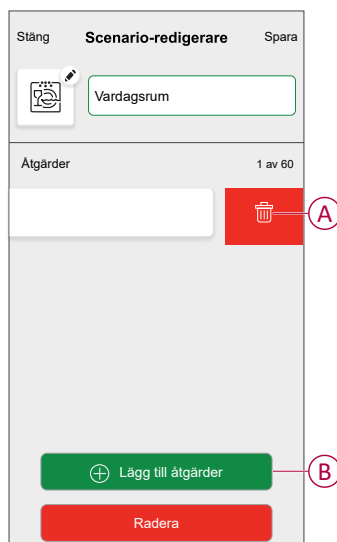
FÖRSLAG: Om du vill se de skapade scenariona på **startskärmen** går du till **Hem** >  > **Startskärm** > **Scenarion** och aktiverar växlingsreglaget **Scenarion**.

Redigera ett scenario

1. På skärmen **Hem** trycker du på **Automationer** .
2. Gå till **Scenarion**, hitta det scenario du vill redigera och tryck på .

3. På skärmen **Scenario-redigerare** kan du göra följande ändringar:

- Ändra ikonen .
- Byt namn på scenariot.
- Tryck på varje åtgärd för att ändra inställningarna.
 - Om du vill ta bort en åtgärd drar du åtgärden åt vänster och trycker sedan på  (A) för att radera den.
 - Tryck  **Lägg till åtgärder** (B) för att lägga till nya åtgärder.



4. Tryck på **Spara** för att spara ändringarna.

Ta bort ett scenario

1. På skärmen **Hem** trycker du på **Automationer** .
2. Gå till **Scenarion**, hitta det scenarion du vill ta bort och tryck på .
3. På skärmen **Scenarioinställningar** trycker du på **Radera** (A) och sedan på **OK** (B).



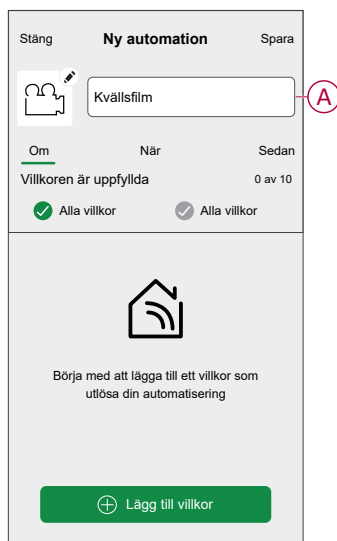
Automation

Med en automation kan du utlösa en åtgärd automatiskt eller vid schemalagda tider när vissa villkor är uppfyllda. Med appen Wiser Home kan du skapa automationer utifrån dina behov. I det här exemplet visas hur en enhet fungerar när villkoret är uppfyllt.

Skapa en Automation

1. På skärmen **Hem** trycker du på .
2. Gå till **Automation** och tryck sedan på  för att skapa en Automation.
3. Ange ett namn på Automationen (A) och välj något av följande villkor som ska utlösa en Automation.
 - **Alla villkor:** Alla villkor måste uppfyllas för att utlösa en Automation.
 - **Vilket villkor som helst:** Något av villkoren måste uppfyllas för att utlösa en Automation

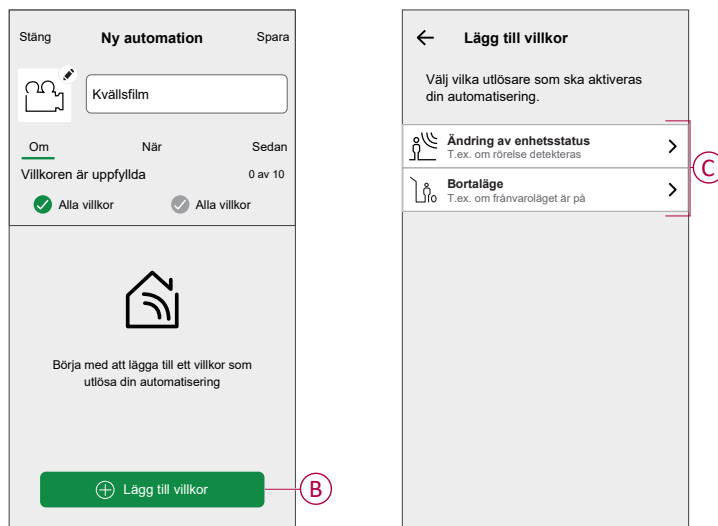
TIPS: Du kan välja en bild som motsvarar din Automation genom att trycka på .



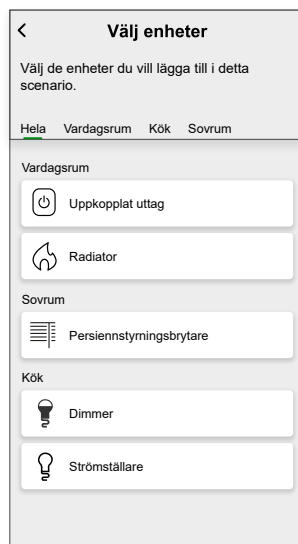
4. Tryck på **Lägg till villkor** (B) och välj något av följande (C).

- **Ändring av enhetens status** (Välj enhet): En automation utlöses baserat på en enhets status, t.ex. ett jalusi öppnas eller rörelse detekteras av en rörelsesensor.
- **Borta-läge** (Aktivera eller inaktivera): Borta-läge kan också utlösa en Automation för att tända belysningen, stänga jalousin osv. Se **Borta-läge** i respektive bruksanvisning.

OBS: Högst 10 villkor kan läggas till.



- a. I det här exemplet väljer vi **Ändring av enhetens status** och väljer en enhet för att ställa in villkoret. Sedan väljer vi status för den enhet som kommer att utlösa Automationen, t.ex. ett stängt tillstånd för en persiennstyrningsbrytare.



- b. När du har valt enhet trycker du på **Ställ in** på den övre högra skärmen.

FÖRSLAG: Om du vill ändra villkoret sveper du det åt vänster och trycker på papperskorg-ikonen. Lägg sedan till ett nytt villkor med de parametrar som krävs.

5. Starta Automationen vid en viss tidpunkt genom att trycka på **När > Lägg till tid** och välj något av följande (D):

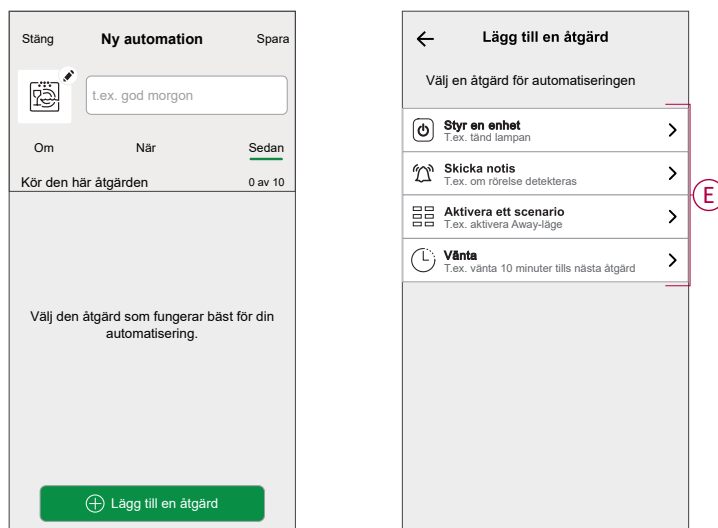
OBS: Max 10 tidsposter kan läggas till.

- **Specifik tid på dygnet:** Automationen utlöses vid en specifik tidpunkt på dagen, t.ex. vid soluppgång, solnedgång eller kl. 8:00.
- **Tidsperiod** – Automationen utlöses under tidsperioder som från soluppgång till solnedgång, från solnedgång till soluppgång, eller från 08:00 till 17:00.

6. Lägg till en åtgärd genom att trycka på **Sedan > Lägg till en åtgärd** och välj något av följande (E):

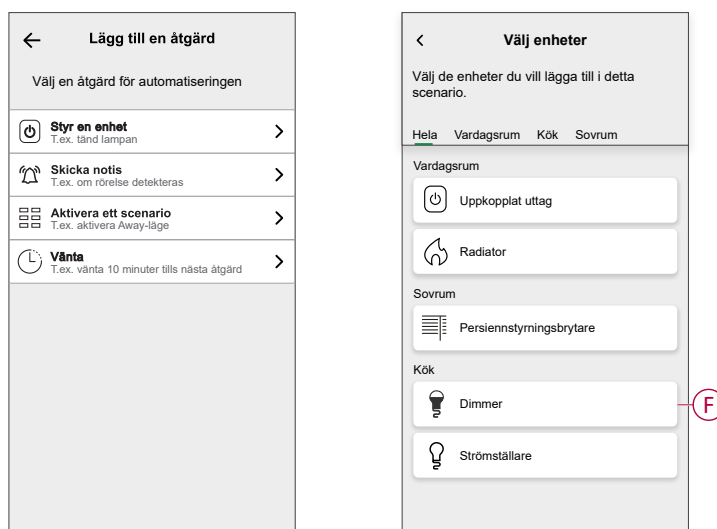
OBS: Högst 10 åtgärder kan läggas till.

- **Styra en enhet** – Välj enhet och ställ in önskad status för enheten.
- **Skicka meddelande** – Du kommer att meddelas om villkoret uppfylls.
- **Aktivera ett scenario** – Välj ett scenario att aktivera under Automationen.
- **Vänta** – Med det här alternativet kan du lägga till en fördröjning i en Automationssekvens. Du kan ställa in väntetiden i steg om 1 timme och 1 minut, upp till högst 24 timmar. Den här funktionen är användbar för åtgärder inom en Automation.

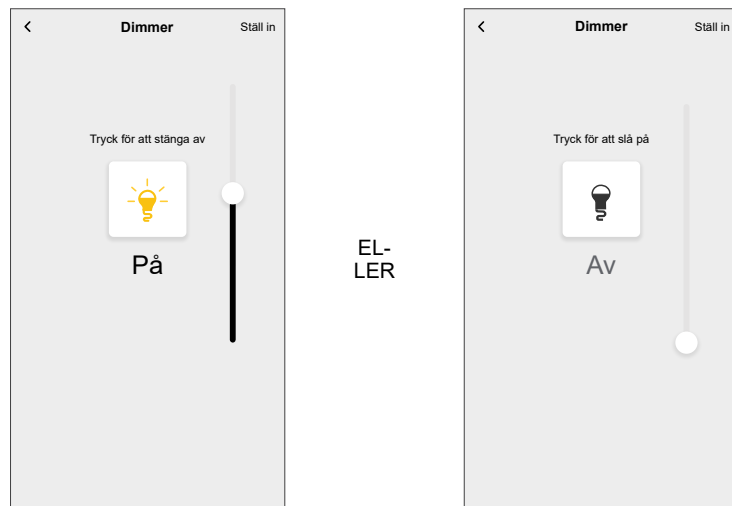


- a. I det här exemplet väljer vi först **Styra en enhet** och sedan **Dimmer (F)** som den enhet som utlöser en åtgärd, och sedan väljer vi för alternativet **Vänta** att lägga till en fördröjning i Automationen.

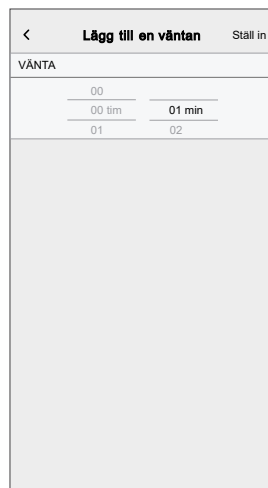
VIKTIG: Du kan inte välja samma enhet som du valde för **Lägg till villkor** i steg 4. Enheten ska vara annorlunda.



- b. Ställ in läget, t.ex. öka/minska dimmerns ljusstyrka eller slå på/av dimmern. Tryck sedan på **Ställ in** på den övre högra skärmen.

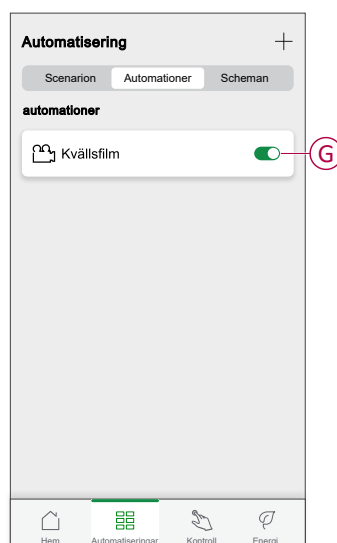


- c. Tryck igen på **Lägg till en åtgärd** och välj alternativet **Vänta**.
- d. Bläddra igenom minuterna och ställ in väntetiden på 1 minut. Tryck sedan på **Ställ in** på den övre högra skärmen.



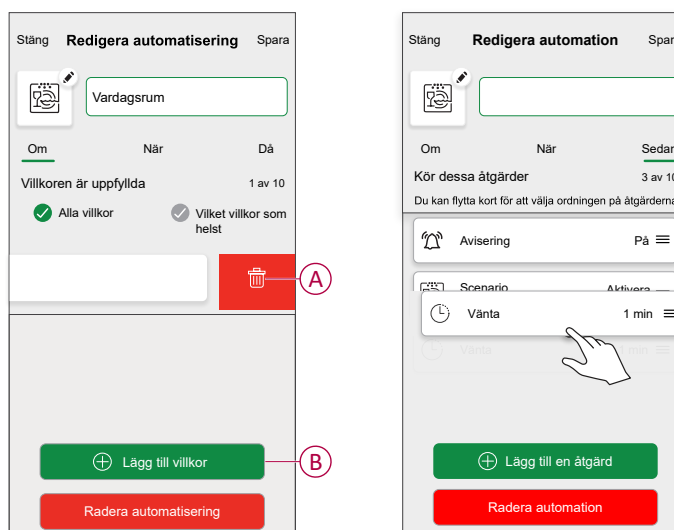
7. Tryck på **Spara**.

Den sparade Automationen visas på sidan **Automation**. Tryck på växlingsreglaget (G) på skärmen Automation för att aktivera/inaktivera Automationen.



Redigera en automation

1. På skärmen **Hem** trycker du på **Automationer** .
2. Gå till **Automation** och tryck på den automation du vill redigera.
3. På skärmen **Redigera automation** kan du göra följande ändringar:
 - Ändra ikonen .
 - Byt namn på automationen.
 - Tryck på varje villkor för att ändra inställningarna.
 - Om du vill ta bort ett villkor drar du villkoret åt vänster och trycker sedan på  (A) för att radera det.
 - Tryck på **Lägg till villkor** (B) för att lägga till ett nytt villkor.
 - Om du vill ändra ordningen på åtgärderna trycker du på alternativet **Sedan** och drar och släpper sedan en åtgärd till önskad position.

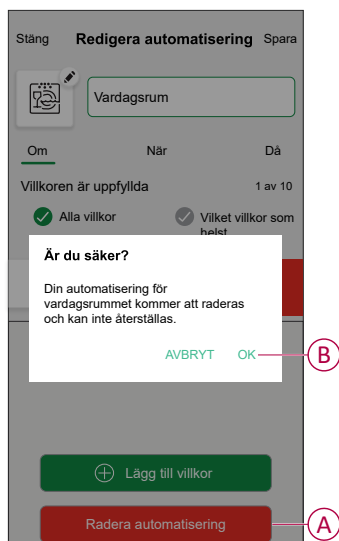


4. Tryck på **Spara** för att spara ändringarna.

Ta bort en automation

1. På skärmen **Hem** trycker du på **Automationer** .
2. Gå till **Automation** och tryck på den automation du vill ta bort.

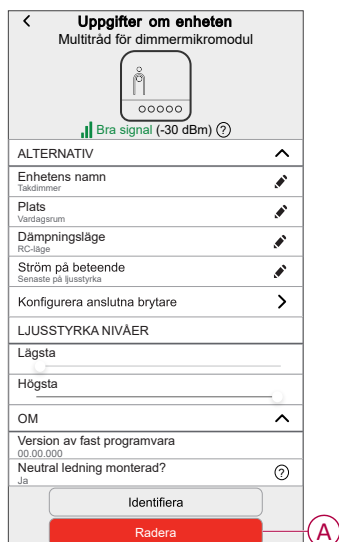
3. På skärmen **Redigera automation** trycker du på **Radera automation** (A), läser bekräftelsemeddelandet och trycker sedan på **OK** (B).



Ta bort enheten från Wiser-systemet

Med Wiser-appen kan du ta bort dimmern från systemet.

1. På startskärmen trycker du på .
2. Tryck på **Enheter > Mikromoduldimmer > Radera** (A).



OBS:

- Om du tar bort enheten återställs dimmern. Efter återställningen blir lysdioden bärnstensfärgat vilket indikerar att dimmern är redo att parkopplas med ett annat nätverk.
- Om det uppstår problem vid parkoppling eller återställning av dimmern, se Återställa enheten, sida 42.

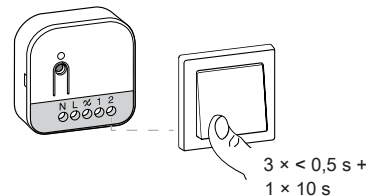
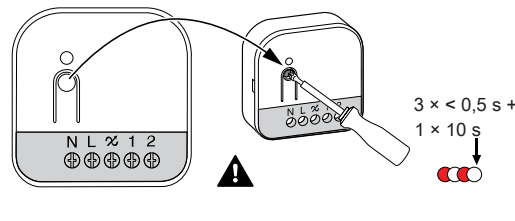
Återställa enheten

Du kan återställa enheten till fabriksinställningarna manuellt.

- Tryck snabbt på knappen Set (inställning/återställning) 3 gånger ($< 0,5$ s) och sedan länge på knappen Set (inställning/återställning) en gång (> 10 s).

eller

Tryck snabbt på den mekaniska tryckknappen-1 3 gånger och tryck sedan på tryckknappen en gång i 10 s.



- Efter 10 s börjar lysdioden blinka rött, släpp då tryckknappen.

OBS: Alla konfigurationsdata, användardata och nätverksdata raderas.

Lysdioden slutar blinka när enheten har återställts.

Enheten startas om och blinkar grönt i några sekunder.

Lysdiodindikering

Parkoppla enheten

Användaråtgärd	Lysdiodindikering	Status
Tryck snabbt 3 gånger på knappen Set (inställning/återställning) eller tryckknappen.	Lysdioden blinkar orange en gång per sekund. 	Parkopplingsläget är aktivt i 30 sekunder. När parkopplingen är klar lyser lysdioden grönt i några sekunder innan den slocknar. 

Återställa enheten

Användaråtgärd	Lysdiodindikering	Status
Tryck snabbt 3 gånger på knappen Set (inställning/återställning) eller tryckknappen och håll den intryckt i > 10 s.	Lysdioden blinkar rött en gång per sekund. 	Enheten är i återställningsläge. Enheten startas sedan om och lysdioden blir orange vilket visar att enheten är redo att parkopplas. 

Felsökning

Symptom	Lösning
Det går inte att dimma upp.	- Minska/öka lasten. - Låt dimmern svalna vid överhettning. - Ändra lasten (om lasten inte är kompatibel med dimmern).
Tillkopplingen fungerar inte.	- Låt dimmern svalna vid överhettning. - Minska lasten. - Ändra lasten. - Kontrollera kabeldragningen mellan tryckknappen och dimmern.
Flimrar vid lägsta ljusstyrka.	Öka den lägsta ljusstyrkan (om flimret kvarstår installerar du en lastutjämningsmodul, CCT90501).

Symptom	Lösning
	• Ändra lasten (om den lägsta ljusstyrkan är otillräcklig). • Ställ in RL LED-läge (det rekommenderas att använda 10 % av den nominella lasten för att undvika överhettning av dimmern).
Flimrar vid högsta ljusstyrka.	• Minska den högsta ljusstyrkan. • Ändra lasten.
Flimrar vid normal ljusstyrka	• Ändra lasten. • Ställ in RL LED-läge (det rekommenderas att använda 10 % av den nominella lasten för att undvika överhettning av dimmern).
Något begränsad dimningsförmåga	• Ändra dimningsintervall. • Ställ in RL LED-läge (det rekommenderas att använda 10 % av den nominella lasten för att undvika överhettning av dimmern). • Ändra lasten (om lasten inte är kompatibel med dimmern).
Enheten är inte redo att parkopplas efter att enheten har tagits bort från appen.	Återställ till fabriksinställningarna, se Återställa enheten manuellt, sida 42.

Tekniska data

Märkeffekt

Lasttyp	Lastnamn	Lastvärde	
		2 ledare (utan neutralledare, N)	3 ledare (med neutralledare, N)
	Lysdiod	5–200 W (max. 0,8 A)  RC 5–80 W (max. 0,5 A)  RL	0–200 W (max. 0,8 A)  RC 0–80 W (max. 0,5 A)  RL
	Glödlampa	20–300 W  RC	0–300 W  RC
	Elektronisk step-down-omvandlare	20–300 VA  RC	0–300 VA  RC
	Halogenlampa	20–300 W  RC	20–300 W  RC

Märkspänning	230 V AC, 50 Hz	
Dimmerkanal	1	
Standbyläge	< 0,25 W	
Driftstemperatur	- 5 °C till 35 °C	
Neutralledare	Rekommenderad	
Anslutningsplintar	Åtdragningsmoment	0,5 Nm
	Fast ledare	1 x 0,75–2,5 mm ²
	Den tvinnade ledaren är avsedd för fast installation:	1 x 0,75–2,5 mm ²
Biapparatanslutning	Max 10 återfjädrande mekaniska tryckknappar	
Längd på alla kabelsektioner	Max. 50 m för 3-ledarkabel	
Säkringsskydd	16 A krets brytare	
Användningsfrekvens	2405–2480 MHz	
Max. överförd radiofrekvenseffekt	<10 mW	
IP-klass	IP20	

Produktdimensioner (H x B x D)	45 x 45 x 18,4 mm
Kommunikationsprotokoll	Zigbee 3.0-certifierad

Efterlevnad

Produktens miljödata

Hitta och ladda ned heltäckande miljödata för dina produkter, inklusive RoHS- och REACH-deklarationer, PEP-dokument (Product Environmental Profile), EOLI-instruktioner (End-of-Life Instructions) och mycket mer.

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



Allmän information om Schneiders miljödataprogram

Klicka på länken nedan för att läsa om Schneider Electric's miljödataprogram.

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



Försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkrar Schneider Electric Industries SAS att denna produkt överensstämmer med krav och relevanta bestämmelser i RADIOUTRUSTNINGSDIREKTIVET 2014/53/EU och brittiska The Radio Equipment Regulations SI 2017 No. 1206.

Försäkran om överensstämmelse kan laddas ned på:

- <https://www.go2se.com/ref=CCT5010-0003>

Varumärken

I den här handboken hänvisas det till system- och märkesnamn som är varumärken som tillhör respektive ägare.

- Zigbee® är ett registrerat varumärke som tillhör Connectivity Standards Alliance.
- Apple® och App Store® är registrerade varumärken som tillhör Apple Inc.
- Google Play™ Store och Android™ är märkesnamn eller registrerade varumärken som tillhör Google Inc.
- Wi-Fi® är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance®.
- Wiser™ är ett varumärke som tillhör Schneider Electric, dess dotterbolag och närstående företag.

Andra registrerade varumärken tillhör respektive ägare.

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

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
Frankrike

+33 (0) 1 41 29 70 00

www.se.com

Standarder, specifikationer och utformning kan variera emellanåt. Du ombeds därför att be om bekräftelse av informationen i denna publikation.

© 2024 – 2025 Schneider Electric. Alla rättigheter förbehålles.

DUG_Flertrådig dimmerpuck_WH-03