# Exxact – Uppkopplad persiennstyrningsbrytare

# Användarmanual till enheten

Information om enheternas funktioner 04/2025





### **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 verksamhetsoch 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	5
Exxact – Uppkopplad persiennstyrningsbrytare	6
För din säkerhet	6
Om enheten	6
Installera enheten	6
Quick Home Connect	7
Parkoppla trådlös omkopplare med persiennstyrningsbrytare	7
Använda persiennstyrning	9
Återställa enheten i Quick Home Connect	10
Lysdiodsindikeringar i Quick Home Connect	10
Felsökning i Quick Home Connect	10
Parkoppla enheten med Wiser Hub	11
Parkoppla enheten manuellt	11
Parkoppla enheten med automatisk sökning	14
Konfigurera enheten	15
Ändra enhetsikonen	15
Byta namn på enheten	16
Ändra enhetens placering	16
Kalibrering	17
Ta bort enheten	21
Återställa enheten	21
Använda enheten	22
Använda enheten manuellt	23
Använda enheten med appen	23
Skapa ett schema	24
Skapa ett scenario	25
Skapa en automatisering	27
Lysdiod-indikering	32
Felsökning	32
Teknisk data	32
Efterlevnad	33
Produktens miljödata	33
EU-försäkran om överensstämmelse	33
Varumärken	33

# 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.

### **A A 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 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.

# Exxact – Uppkopplad persiennstyrningsbrytare



WDE00x384

### För din säkerhet

### **A A** FARA

#### RISK FÖR ELSTÖTAR, EXPLOSION ELLER LJUSBÅGE

Av säkerhetsskäl skall installation endast utföras av utbildad personal. Utbildad personal skall uppvisa djupt kunnande inom följande områden:

- Anslutning till installationsnätverk
- Anslutning av flera elektriska apparater
- · Dragning av elkablar
- Säkerhetsstandarder, lokala ledningsregler och bestämmelser

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

# Om enheten

Du kan använda Uppkopplad persiennstyrningsbrytare (kallas nedan för **persiennstyrningsbrytare**) för att styra en jalusi- eller rulljalusimotor som är utrustad med ändlägesomkopplare.

### **Styrningsalternativ**

Hemstyrning med hjälp av appen Wiser by SE: För att styra persiennstyrningsbrytaren med appen Wiser behöver du Wiser Gateway. Se Parkoppla enheten, sida 11

**Direktdrift**: Omkopplaren för jalusistyrning kan alltid styras direkt på plats. Du kan även ansluta den med en mekanisk dubbeltryckknappar. Se Manuell drift, sida 23.

### Installera enheten

Se medföljande installationsanvisning.

Se Uppkopplad persiennstyrningsbrytare.

# **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 jalusistyrning med hjälp av ansluten trådlös omkopplare (nedan kallad trådlös omkopplare) via ett Zigbee-nätverk.

Den **trådlösa omkopplaren** är en batteridriven tryckknappsomkopplare som används för att styra Zigbee-enheter (som dimmer, jalusi, 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 jalusistyrning. Men med en 2-kanals trådlös omkopplare kan du tilldela ett uttag för dimring/omkoppling och det andra för jalusistyrning, eller tvärtom.
- Den här lösningen stöder inte fjärrstyrning, användning av smartphone-appar eller schemaläggningsfunktioner.

### Parkoppla trådlös omkopplare med persiennstyrningsbrytare

Du kan parkoppla 2-kanals eller 1-kanals trådlös omkopplare med 2 persiennstyrningsbrytare enligt dina behov.

### Parkoppla 1 kanals med 2 persiennstyrningsbrytare

**OBS:** Om du vill parkoppla en 1-kanals trådlös tryckknapp med en persiennstyrningsbrytare följer du stegen upp till steg 2. Fortsätt med en andra persiennstyrningsbrytare genom att följa stegen nedan.

1. Tryck kort på den övre tryckknappen 5 gånger i snabb följd på den trådlösa omkopplaren.

Statuslysdioden blinkar grönt.



2. Tryck kort på den första persiennstyrningsbrytaren 5 gånger i snabb följd. Statuslysdioden blinkar grönt.



Jalusien kommer att gå upp och ner några gånger. Vid genomförd parkoppling slocknar statuslysdioden på den trådlösa omkopplaren och persiennstyrningsbrytaren stängs av.

**VIKTIG:** Kontrollera att parkopplingen lyckades innan du fortsätter med samma kanal.

- 3. Upprepa steg 1.
- 4. Upprepa steg 2 på den andra persiennstyrningsbrytaren.

Jalusien kommer att gå upp och ner några gånger. Vid genomförd parkoppling slocknar statuslysdioden på den trådlösa omkopplaren och persiennstyrningsbrytaren stängs av.

### 2 kanals med 2 persiennstyrningsbrytare

Om du vill parkoppla 2-kanals trådlös omkopplare med 2 persiennstyrningsbrytare måste du ändra din trådlösa brytare till 2-kanalsdrift. Se Växla från 1-kanals- till 2-kanalsdrift.

**OBS:** Ta inte bort vippan från persiennstyrningsbrytarna.

 Tryck kort på den högra övre tryckknappen 5 gånger i snabb följd på den trådlösa omkopplaren.

Statuslysdioden blinkar grönt.



 Tryck kort på den första persiennstyrningsbrytaren 5 gånger i snabb följd. Statuslysdioden blinkar grönt.



Jalusin kommer att gå upp och ner några gånger. Vid genomförd parkoppling slocknar statuslysdioden på den trådlösa omkopplaren och persiennstyrningsbrytaren stängs av.

**VIKTIG:** Kontrollera att parkopplingen lyckades innan du fortsätter med den vänstra kanalen.

3. Tryck kort på den vänstra övre tryckknappen 5 gånger i snabb följd på den trådlösa omkopplaren.

Statuslysdioden blinkar grönt.



4. Upprepa steg 2 på den andra persiennstyrningsbrytaren.

Jalusien kommer att gå upp och ner några gånger. Vid genomförd parkoppling slocknar statuslysdioden på den trådlösa omkopplaren och persiennstyrningsbrytaren stängs av.

### Använda persiennstyrning

Du kan styra persiennerna med den trådlösa omkopplaren.

- Tryck länge på den trådlösa omkopplaren (> 0,5 s) för att flytta persiennstyrningen uppåt eller nedåt.
  - Tryck för att öppna persiennstyrningen (A)
  - Tryck för att stänga persiennstyrningen (B)



- Tryck kort på ovansidan eller undersidan av den trådlösa omkopplaren (< 0,5 s) för att stoppa rörelsen på persiennstyrningen (C).</li>
- Tryck kort på ovansidan eller undersidan av den trådlösa omkopplaren (< 0,5 s) för att justera lamellpositionen (D).</li>



### Återställa enheten i Quick Home Connect

Enheterna måste återställas i följande fall:

- Ta bort parkopplingen i Quick Home Connect:
- Se
  - Återställa den trådlösa omkopplaren
  - Återställa persiennstyrningsbrytaren

När återställningen är klar: Den trådlösa omkopplaren 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 Hub/ 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
l vediaden lycer gult nå enheten	Parkopplingen slutfördes inte och	Parkoppla den trådlösa omkopplaren och enheten igen.
Lysubden lyser gut på enneten.	fabriksinställningarna återställdes.	Se
		Persiennstyrningsbrytare, sida /
	Den trådlösa omkopplaren och enheten är för långt ifrån varandra.	Placera den trådlösa omkopplaren närmare enheten.
Den trådläge omkonnleren kan inte		Parkoppla enheten igen.
styra enheten på ett tillförlitligt sätt.	Den trådlösa tryckknappen har förlorat parkopplingen.	Se
		Persiennstyrningsbrytare, sida 7
	Batteriet i den trådlösa omkopplaren är slut.	Byt ut batteriet till den trådlösa omkopplaren

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

# Parkoppla enheten med Wiser Hub

Använd Wiser-appen och parkoppla din enhet med **Gateway/Hub** för att komma åt och styra enheten. Du kan antingen lägga till enheten manuellt eller göra en automatisk sökning för att parkoppla den.

### Parkoppla enheten manuellt

Så här parkopplar du enheten manuellt:

- 1. På sidan Hem trycker du på +.
- 2. Tryck på coch välj Wiser Hub.
- 3. Välj ett alternativ för att lägga till enheten (A):
  - Lägg till enhet med installationskod
  - Lägg till enhet utan installationskod

<     Lägg till enhet	
Installationskod rekommenderas	
För att förbättra nätverkssäkerheten rekommenderar vi starkt att du använder installationskod när en enhet läggs till. Du hittar installationskoden på enheten. Om du inte kan skanna (eller skriva in) installationskoden kan du lägga till enheten utan den.	
Lägg till enhet med installationskod	A
Lägg till enhet utan installationskod	

**FÖRSLAG:** Vi rekommenderar starkt att du lägger till enheten med installationskoden.

- Om du vill parkoppla enheten med installationskod: Tryck på Lägg till enhet med installationskod för att öppna snabbmenyn. Välj något av alternativen (B):
  - Skanna installationskoden du kan skanna installationskoden på enheten
  - Ange installationskoden manuellt du kan ange installationskoden på enheten manuellt

FÖRSLAG: Installationskoden finns på enhetens baksida.

När du har sökt igenom eller angett installationskoden fortsätter du till steg 6.

< Lägg till enhet	
Installationskod rekommenderas	
För att förbättra nähverkesäkerheian rekommendenar vi starkt att du använder instalaidonskod när er enhet läggs till. Du hittar installationskoden på enheten. Om du ink kan skanna (eller skriva in) installationskoden kan du lägga till enheten utan den.	
Lägg till enhet med installationskod	
Skanna installationskod	
Ange installationskoden manuellt	
Avbryt	

- 5. Om du vill parkoppla enheten utan installationskod trycker du på Lägg till enhet utan installationskod.
- 6. Tryck kort på tryckknappens övre del 3 gånger (< 0,5 s).



Lysdioden blinkar gult.

7. Markera **Bekräfta att lysdioden blinkar gult** i appen och tryck på **Starta konfiguration** (C).



Efter några sekunder indikerar en helt grön LED att enheten har parkopplats till **Gateway/Hub**.



8. När enheten har lagts till i appen trycker du på Klar.

### Parkoppla enheten med automatisk sökning

När enheten parkopplas med automatisk skanning upptäcks enheten automatiskt om den är påslagen.

- 1. Gå till sidan Hem och tryck på +.
- 2. Tryck på Automatisk sökning > Bekräfta.
- 3. Aktivera behörigheter för Åtkomstplats och Wi-Fi för sökning av enheten och tryck sedan på Starta sökning.

**OBS:** Om du har flera hubbar går du till steg 4, annars fortsätter du till steg 5.

- 4. Peka Välj hubb och välj Wiser Hub i snabbmenyn.
- Tryck kort på den övre delen av tryckknappen 3 gånger (< 0,5 s) och vänta i några sekunder tills enhetssökningen är klar.

Lysdioden blinkar gult.

**FÖRSLAG:** Om du vill parkoppla flera enheter samtidigt utför du steg 5 på varje enhet och väntar i några sekunder på att de ska identifieras.

6. Tryck på Nästa (A) och välj Persiennstyrningsbrytare.



7. När enheten har lagts till trycker du på Klar.

### Konfigurera enheten

### Ändra enhetsikonen

Du kan ändra enhetsikonen med Wiser-appen.

- 1. På sidan Hem väljer du den enhet som du vill ändra ikonen för.
- 2. Tryck på i skärmens övre högra hörn.
- 3. Tryck på redigera 🖍 bredvid enhetsnamnet.
- 4. Tryck på Symbol för att visa menyn.
- 5. I listrutan väljer du något av följande (A) för att ändra enhetsikonen:
  - **Ta bild**: Du kan ta en bild med din mobilkamera.
  - Välj från ikonbiblioteket: Du kan markera en ikon i programbiblioteket.
  - Välj från album: Du kan välja ett foto i mobilgalleriet.

<		
	Ta bild	
v	älj från ikonbiblioteket	(A)
	Välj från album	
	Avbryt	

### Byta namn på enheten

Du kan byta namn på enheten med Wiser-appen.

- 1. På sidan Hem väljer du den enhet som du vill byta namn på.
- 2. Tryck på vi skärmens övre högra hörn.
- 3. Tryck på redigera *L* bredvid enhetsnamnet.
- 4. Klicka på Namn, ange det nya namnet (A) och tryck sedan på Bekräfta.



### Ändra enhetens placering

Du kan ändra enhetsplatsen med Wiser-appen.

- 1. På sidan Hem väljer du den enhet som du vill ändra plats för.
- 2. Tryck på i skärmens övre högra hörn.
- 3. Tryck på redigera *L*bredvid enhetsnamnet.
- 4. Tryck på Placering.
- 5. Välj önskad plats i listan (A) och tryck sedan på Spara.

< Ennetsposition	Spara
Vardagsrum	0
Huvudsovrum	0
Kök	0
Matrum	0
Kontor	0
Barnrum	0

### Kalibrering

Jalusikontrollen levereras i ett okalibrerat tillstånd. Jalusimotorer varierar i den hastighet med vilken de öppnas och stängs (kant till kant). Därför måste man ställa in jalusins öppnings-/stängningstid i appen.

#### OBS:

- Innan du använder enheten för första gången måste den kalibreras eller så kan du justera dess längd manuellt.
- Styr inte jalusin varken manuellt eller via appen under kalibreringen för att undvika avbrott.

### Jalusikalibrering

#### För att kalibrera körtiden manuellt:

- 1. På kontrollpanelssidan för enheten trycker du på Inställningar > Varaktighet för öppning/stängning.
- 2. På snabbmenyn kan du ställa in körtiden manuellt med +/- eller med skjutreglaget (A) och sedan trycka på **Bekräfta**.

**OBS:** Om du vill ange standardkörtiden anger du hur lång tid det tar att öppna/stänga slutaren (kant till kant) helt.

	< Inställ	ningar	
	Öppnings-/stängnings	tid 6 sek	
	Lamellvinkel	90° Slatt rotation	
	Kalibrerin	g av körtid	
	Ta kalibreringen innan du a eller så kan du också ji	nvänder den första gången, ustera dess varaktighet.	
B	Kalibrering	>	
	Just		
	12	Sek	A
	0 sek 45 sek 90 s	ek 135 sek 180 sek	Ū
	Avbryt	Bekräfta	

För att kalibrera körtiden med appen:

 I Inställningar > Varaktighet för öppning/stängning trycker du på Kalibrering (B).

- Välj kalibreringens startpunkt (C) på snabbmenyn:
   Börja uppifrån: Jalusierna åker uppifrån och ned (stängs).
   Börja nedifrån: Jalusierna åker nedifrån och upp (öppnas).

	< Inställnin	gar
	Startpunkt för ka	alibrering
$\bigcirc$	Börja uppif	irån
U	Börja nerifi	rån
	Avbryt	

- 3. Vänta tills slutaren når sin startpunkt och tryck sedan på Start.
- 4. Tryck på Klar (D) när slutaren når andra änden.

Vär slutaren har nått slut	Done
nappen "Start" för att sti Fidsräkning: 00:10	arta kalibreringen.
indonanting.	

I appen visas kalibreringsförloppet.

5. När du är klar trycker du på Lutningskalibrering i popup-fönstret för att se slutarslatkalibrering.

### Kalibrering av lutningsvinkel

Så här kalibrerar du lutningsvinkeln:

- 1. På sidan **Inställningar** trycker du på **Lamellens lutningsvinkel** för snabbmenyn.
- 2. Välj lutningstyp (A) baserat på installerad motor och tryck sedan på Bekräfta:
  - 90-graders lamellrotation
  - 180-graders lamellrotation
  - Stöds inte
  - Persienn



**VIKTIG:** Om slutaren installeras med ett icke roterande lampa eller jalusilampa är kalibreringsprocessen klar och inga ytterligare steg behöver vidtas.

- 3. Läs snabbmeddelandet och tryck på Bekräfta.
- 4. Kontrollera att slutaren är helt stängd och tryck på Förbered.
- 5. Markera kryssrutan (B) och tryck på Start.

	< Inställ	ningar	
	Öppnings-/stän- gningstid		
	Lamellvinkel		
	Vinkel Körtid		
	Kalibrering	g av körtid	
B	-O Klicka på knappen "Start" för att	etarta kalibraringan och titta på	
	lutningen mellan 0° och 90° och för att slutföra kalibreringen. Du trycka på knappen "Återställ".	kan också ta den igen genom att	
	lufningen mellan 0° och 90° och för att slutföra kalibreringen. Du trycka på knappen "Återställ". Tidsräknare:	kan också ta den igen genom att	
	kutningen melan 0%-ch 90% ch för att studforskalberrigen. Du trycka på knappen "Aterställ". Tidsräknare: Starta	klicka sectan på krappen "Stoppa" kan också ta den igen genom att	C
	Untingen malan 0%-ch 90% ch för att studfer aktionerigen. Du trycka på knappen "Aterställ". Tidsräknare: Starta	klicka sedan på krappen "Stoppa" kan också ta den igen genom att	C

6. Tryck på Stopp (C) för att slutföra kalibreringen.

FÖRSLAG: Du kan ta om kalibreringen genom att trycka på Reset.

7. Klicka på **Klar** när processen är slutförd. I appen visas kalibreringsförloppet.

> FÖRSLAG: Du kan ställa in körtiden manuellt genom att band , justering av bandvaraktighet (D).

### Ta bort enheten

Med appen Wiser kan du ta bort en enhet från enhetslistan.

- 1. På sidan Hem trycker du på Alla enheter > Persiennstyrningsbrytare
- 2. Tryck på
- 3. Tryck på Ta bort och fabriksåterställ enheten (A).

< Mer	
Persiennstyrningsbrytare	<u> </u>
Enhetsinformation	>
Scenario och automatisering	>
Andra	
Vanliga frågor och feedback	>
Lägg till på hemskärmen	>
Kontrollera om det finns Det finns uppgraderingar av fast programvara <sup>uppdaterin</sup>	inga ngar.>
Ta bort och fabriksåterställ enheten-	

**FÖRSLAG:** Alternativt kan du trycka länge på **Persiennstyrningsbrytare** på sidan **Hem** för att ta bort enheten.

**OBS:** Genom att ta bort enheten återställer du enheten. Om du fortfarande har problem med återställningen, se Återställa enhet, sida 21.

### Återställa enheten

Du kan återställa enheten till fabriksinställningarna manuellt.

Tryck kort på tryckknappen tre gånger (<0,5 s) och tryck sedan på tryckknappen en gång (>10 s).

Lysdioden blinkar rött efter 10 s, släpp därefter tryckknappen.

Vid genomförd återställning slutar lysdioden blinka. Sedan startas enheten om och blinkar grönt i några sekunder.

**OBS:** Efter återställningen blir lysdioden gul och visar att den är klar för parkoppling.



### Använda enheten

Med kontrollpanelen kan du öppna/stänga, öka/minska skuggans höjd och styra olika inställningar.

På sidan **Hem** trycker du på **Alla enheter > Persiennstyrningsbrytare** för att komma åt kontrollpanelen.

På kontrollpanelssidan visas följande:

- Enhetens aktuella status (A)
- Kontrollknapp (B)
- Lamellpositionsstyrning (C)
- Schema, sida 24 (D)
- Inställningar, sida 17 (E)



### Använda enheten manuellt

- Tryck länge på persiennstyrningsbrytaren (> 0,5 s) för att flytta jalusin uppåt eller nedåt (A).
  - Tryck på ( $\Lambda$ ) för att öppna jalusin.
  - Tryck på (v) för att stänga jalusin.
- Tryck kort (<0,5 s) för att stoppa jalusin (B).</li>
- För jalusi med lutningslameller: När slutaren inte rör sig trycker du kort (<0,5 s) på persiennstyrningsbrytaren för att justera lamellpositionen (C).</li>



### Använda enheten med appen

Genom att använda appen Wiser kan du öppna/stänga persiennen.

- 1. Klicka på Alla enheter på sidan Hem.
- 2. På persiennstyrningsbrytaren trycker du på  ${\bf v}$  för gemensam funktion.
- 3. Välj Öppna/Stäng i snabbmenyn för att styra jalusin.



4. Alternativt kan du navigera till kontrollpanelen, sida 22 på enheten för att utföra åtgärden.

**OBS:** Kontrollpanelen visar enhetens aktuella läge.

### Skapa ett schema

Enheten kan styras helt enligt schema. När schemat är inställt fungerar enheten vid en given tidpunkt.

- 1. På sidan Hem trycker du på Alla enheter > Persiennstyrningsbrytare.
- 2. Tryck på Schema > Lägg till ett schema för att lägga till ett schema.
- 3. Ställ in tiden (A) i menyn Lägg till schema.
- 4. Tryck på Upprepa (B) för att välja de dagar du vill ange i schemat.
- 5. Tryck på Anteckning (C), skriv in anteckningen och tryck på Bekräfta.
- 6. Tryck på växlingsknappen (D) för att aktivera **Notifiering** för schemat. Appen kommer att skicka en notifiering när den schemalagda aktiviteten körs vid tidpunkten i schemat.
- 7. I Procent (E) och dra skjutreglaget för att justera eller öppna/stänga jalusin.

	Avbryt	Lägg til	l Scł	nema	Spa	ra
		08 09 10 11 12 13	20 21 22 23 24 25	AM PM		
B	—Upprepa				En gång	>
Õ	-Observer	а				>
	Notifiering	9			0	
E	-Procentta	i ₹0	%	•		
	0 % Stäng	)			100 <sup>4</sup> Öppr	% ia
	Obs! Scher	nat fungerar e	enligt AP	P konto	plats.	

8. Tryck på Spara.

### Skapa ett scenario

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

- 1. På sidan **Hem** trycker du på
- 2. Gå till **Scenario** > + för att skapa ett scenario.
- 3. Tryck på **Redigera namn**, ange namnet på scenariot (A) och tryck på **Bekräfta**.

**TIPS**: Du kan välja den omslagsbild som representerar ditt scenario genom att trycka på 📩.

	Avbryt Scenario	inställningar Spara
A	Änd	Ira namn
	Avbryt	Bekräfta

- 4. Öppna snabbmenyn genom att trycka på Lägg till uppgift (B) i avsnittet Åtgärd.
- 5. På menyn Lägg till uppgift kan du utföra någon eller alla av följande åtgärder (C):
  - Kör enheten välj de enheter som du vill ha i ett scenario.
  - Välj automatisering markera den automatisering som du vill aktivera eller inaktivera.
  - Fördröjning ställ in fördröjningstid.

OBS: Du kan lägga till en eller flera åtgärder med 🕀.

Avbryt	Scenarioinställnir	<b>1gar</b> Spara	
Mina			
Atgărg			
	Lägg till åtgärd. —		B
Visa p			
d	Lägg till uppgift		
	Välj automation	>	
C	Fördröjning	>	

- Tryck på Kör enheten > Persiennstyrningsbrytare för att välja någon eller alla funktioner som ska läggas till i scenariot:
  - Styrning > Öppna jalusi/Stäng jalusi (D).
  - Procent > Ställ in procenttalet (E) för scenariot.

	<	Välj funktion	Nästa
$\bigcirc$	-Styrning		Stäng >
E	Procenttal		50% >

7. När alla åtgärder har konfigurerats trycker du på Spara.

### Redigera ett scenario

- På fliken Moment letar du rätt på den stund du vill redigera och trycker på ●●●.
- 2. På **sidan Redigera** kan du trycka på varje objekt (t.ex. dimmer, slutare, fördröjning, temperatur) för att ändra inställningarna.

#### FÖRSLAG:

- Du kan lägga till en eller flera åtgärder med 🕀.
- Om du vill ta bort ett befintligt funktionsmakro drar du varje objekt åt vänster och klickar på **Ta bort**.

### Ta bort ett scenario

Så här tar du bort ett ögonblick:

- 1. På fliken **Moment** letar du rätt på det ögonblick som du vill ta bort och trycker sedan på ●●●.
- 2. Tryck på Delete och sedan på Ok.

**OBS:** När du har tagit bort ett moment kan enhetsåtgärden inte längre utlösas.

### Skapa en automatisering

Med en automatisering kan du gruppera flera åtgärder som normalt utförs tillsammans, aktiverade automatiskt eller vid schemalagda tidpunkter. Genom att använda appen Wiser kan du skapa automatiseringar utifrån dina behov.

- 1. På sidan **Hem** trycker du på
- 2. Gå till Automatisering > + för att skapa en automatisering.
- 3. Tryck på **Redigera namn**, ange namnet på automatiseringen (A) och tryck på **Bekräfta**.

**TIPS**: Du kan välja den visningsbild som motsvarar din automatisering genom att trycka på 🖾.

ſ	Ändra namr	י
Avbryt		Bekräfta
	Avbryt Au Min automat Nägot vilkor upp Avbryt Olitighetsperiod	Avbryt Artighetsperiod

- 4. Tryck på Något villkor uppfyllt för att välja ett av villkoren (B):
  - När alla villkor är uppfyllda Automatiseringen utlöses när alla villkor är uppfyllda.
  - Något villkor uppfyllt Automatiseringen utlöses när minst ett villkor är uppfyllt.



5. Tryck på Lägg till villkor för att öppna snabbmenyn.

- I menyn Lägg till villkor kan du välja något eller alla av följande alternativ (C):
  - När vädret ändras välj olika väderinställningar.
  - Schema ställ in tid och dag.
  - När enhetsstatus ändras välj enhet och dess funktion.

Obs: Du kan lägga till ett eller flera villkor med 🕀.

	Lägg till villkor			
$\frac{1}{2}$	När vädret förändras		>	
Ċ	Schema		>	-(
Ċ	När enhetsstatus ändra	s	>	

7. Tryck på **När enhetsstatus ändras > Persiennstyrningsbrytare > Procent** och uppdatera med hur många procent jalusin ska stängas och öppnas.



8. Tryck på Lägg till uppgift för att öppna snabbmenyn.

- På menyn Lägg till uppgift kan du göra något eller alla av följande alternativ (D):
  - Kör enheten välj de enheter som du vill ska aktiveras.
  - Scenario eller automatisering välj scenariot som du vill utlösa eller automatiseringen som du vill aktivera eller inaktivera.
  - Skicka notis aktivera aviseringar om enhetsförhållanden.
  - Fördröjning ställ in fördröjningstid.

OBS: Du kan lägga till en eller flera åtgärder med 🕀.

Avbryt	Automations- inställningar	Spara	
Min a	utomation 🖉	9.6	
Något	villkor uppfyllt 🗸 (0/1	0) <b>()</b>	
	Lägg till uppgift		
0	Kör enheten	>	
88	Scenario eller automation	>	
Ľ	Skicka notis	>	W
Ŀ	Fördröjning	>	
_			

- 10. Tryck på **Giltighetsperiod** för att ange tidsintervallet för automatiseringen. Du kan välja något av följande (E):
  - Hela dagen 24 timmar
  - Dagtid från soluppgång till solnedgång
  - Natt från solnedgång till soluppgång
  - Anpassad användardefinierad tidsperiod

	< Giltighetsperiod	Nästa
	Hela dagen 24 timmar	⊘
	Dagtid Från soluppgång till solnedgång	0
œ-	Natt Från solnedgång till soluppgång	0
	Anpassad Användardefinierad tidsperiod	0
	Upprepa Var	rje dag >
	Stad/Ort	>

11. När alla åtgärder och villkor är definierade trycker du på Spara.

Automatisering är nu tillgängligt under fliken **Automatisering**. Använd växlingsknappen för att aktivera/inaktivera automatisering.

### Exempel på automatisering

Den här demonstrationen visar hur du skapar en automatisering för att öppna slutaren vid den schemalagda tidpunkten.

- 1. Gå till **Automatisering > +** för att skapa en automatisering.
- 2. Tryck på **Redigera namn**, ange namnet på automatiseringen och tryck på **Bekräfta**.

**TIPS**: Du kan välja den visningsbild som motsvarar din automatisering genom att trycka på 🖾.

- 3. Tryck på Lägg till villkor > Schema.
  - Tryck på Upprepa (A), välj de dagar du vill aktivera schemat och tryck på Spara.
  - Ställ in starttiden (B) för automationen och tryck på Nästa.

<	Schema	a •	lästa
– Upprepa		Varje d	ag >
Gångtid			
	04 29	]	
	05 30		
	06 31		

- 4. Tryck Lägg till uppgift > Kör enheten > Persiennstyrningsbrytare.
- 5. Tryck på Styrning > Öppna jalusi (C) och tryck på Spara.
- 6. Tryck på **Procent** (D) om du vill uppdatera hur många procent jalusin ska öppnas och tryck på **Spara**.

	<	Välj funktion	Nästa
$\bigcirc$	-Styrning		Stäng >
$\bigcirc$	-Procenttal		100% >

7. Tryck på Nästa.

8. Tryck på Spara på sidan Automatiserings-inställningar.

Avbryt Automatiserir inställninga	ngs- <sub>Spara</sub> ar
Min automatisering 🖉	
Något vilikor uppfyllt	(1/10)
Schema:06:00 Varje dag	
Atgärd	(2/80) 🛟
Persiennstyrningsbry	rtare Styrning: Öppna jalusier
Persiennstyrningsbry	tare Procent: 50 %
Glitighetsperiod	Hela dagen >

Automatisering är nu tillgängligt under fliken **Automatisering**. Använd växlingsknappen för att aktivera/inaktivera automatisering.

### **Redigera en automation**

- 1. På fliken **Automatisering** letar du rätt på den automatisering som du vill redigera och trycker på ●●●.
- 2. På **sidan Redigera** kan du trycka på varje objekt (t.ex. dimmer, slutare, fördröjning, temperatur) för att ändra inställningarna.

#### FÖRSLAG:

- - Om du vill ta bort ett befintligt villkor eller en befintlig åtgärd drar du varje objekt mot vänster och trycker på **Ta bort**.

### Ta bort en automation

- 1. På fliken **Automatisering** letar du rätt på den automatisering som du vill ta bort och trycker sedan på ●●●.
- 2. Tryck på Delete och sedan på Ok.

**OBS:** När du har tagit bort en automatisering kan enhetsåtgärden inte längre utlösas.

# Lysdiod-indikering

### Parkoppling

Användaråtgärd	Lysdiod-indikering	Status
Tryck på knappen 3 gånger	Lysdioden blinkar gult en gång per sekund.	Parkopplingsläget är aktivt i 30 sekunder. När parkopplingen är genomförd lyser lysdioden grönt en stund före avstängning.

### Återställning

Användaråtgärd	Lysdiod-indikering	Status
Tryck på tryckknappen 3 gånger och håll den nedtryckt en gång i > 10 s.	Efter 10 s blinkar lysdioden rött.	Enheten är i återställningsläge. Den återställs till fabriksinställningarna efter 10 sekunder. Enheten startas sedan om och lysdioden blinkar grönt i några sekunder och blir sedan gul.

# Felsökning

Symptom	Lösning
De anslutna persiennerna kan inte styras.	<ul> <li>Kontrollera strömförsörjningen.</li> <li>Koppla bort strömmen till persiennstyrningsbrytaren och anslut sedan strömmen igen.</li> <li>Kontrollera lasten.</li> <li>Om tryckknappen är extern, vänligen kontrollera anslutningarna.</li> <li>Para enheterna på nytt.</li> </ul>
Persiennerna körs inte till önskat läge.	Återställ fabriksinställningarna, se Återställa enheten, sida 21

# Teknisk data

Märkspänning	230 V AC, 50 Hz			
Märkeffekt	Lasttyp	Lastnamn	Lastvärde	
	M	Motor	500 W	
Standbyläge	Max. 0.4 W			
Anslutningsplintar	Skruvklämmor för max. 2 x 2,5 mm², 0,5 Nm			
Biapparat	Mekaniska dubbeltryckknappar, obegränsat antal, max. 50 m			
Säkringsskydd	10 A kretsbrytare			
Märkström	4 A, cosφ = 0,6			
Användningsfrekvens	2405–2480 MHz			
Max. överförd radiofrekvenseffekt	<10 mW			
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), EOLIinstruktioner (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 Electrics miljödataprogram.

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



### EU-försäkran om överensstämmelse

Härmed försäkrar Schneider Electric Industries att denna produkt överensstämmer med de grundläggande kraven och andra tillämpliga bestämmelser i RADIO-direktivet 2014/53/EU. Försäkran om överensstämmelse kan laddas ner den se.com/docs.

# Varumärken

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

- Zigbee<sup>®</sup> är ett registrerat varumärke som tillhör Connectivity Standards Alliance.
- Apple<sup>®</sup> och App Store<sup>®</sup> är registrerade varumärken som tillhör Apple Inc.
- Google Play<sup>™</sup> Store och Android<sup>™</sup> är märkesnamn eller registrerade varumärken som tillhör Google Inc.
- Wi-Fi<sup>®</sup> är ett registrerat varumärke som tillhör Wi-Fi Alliance<sup>®</sup>.

• Wiser™ är ett varumärke som tillhör Schneider Electric, dess dotterbolag och närstående företag.

Andra registrerade varumärken tillhör respektive ägare.

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.

© 2025 – 2025 Schneider Electric. Alla rättigheter förbehålles.

DUG\_Exxact - Persiennstyrningsbrytare\_WSE-00