

ELKO - SmartBryter trådløs Plus

Brukerveiledning for Wiser hjem-enhet

Informasjon om enhetenes funksjoner og egenskaper.

10/2025



Juridisk informasjon

Informasjonen i dette dokumentet inneholder generelle beskrivelser, tekniske egenskaper og/eller anbefalinger knyttet til produkter/løsninger.

Dette dokumentet er ikke ment som en erstatning for en detaljert studie eller operasjonell og stedsspesifikk utvikling eller skjematisk plan. Det skal ikke brukes til å fastslå egnetheten eller påliteligheten til produktene/løsningene for spesifikke brukerapplikasjoner. Det er plikten til enhver slik bruker å utføre eller få en profesjonell ekspert etter eget valg (koordinator, fagmann eller lignende) til å utføre passende og omfattende risikoanalyse, evaluering og testing av produktene/løsningene med hensyn til den relevante spesifikke applikasjonen eller bruk av den.

Schneider Electric-merket og alle varemerker fra Schneider Electric SE og dets datterskaper som det refereres til i dette dokumentet, tilhører Schneider Electric SE eller dets datterselskaper. Alle andre merker kan være varemerker tilhørende deres respektive eier.

Dette dokumentet og dets innhold er beskyttet av relevante opphavsrettslover og er stilt til rådighet kun for å gi informasjon. Ingen del av dette dokumentet må reproduseres eller overføres i noen form, i noen kanal (elektronisk, mekanisk, kopi, opptak eller lignende) eller til noe formål, uten at det er innhentet skriftlig samtykke fra Schneider Electric i forkant.

Schneider Electric tildeler ingen rettigheter eller lisenser for kommersiell bruk av dokumentet eller dets innhold, bortsett fra en ikke-eksklusiv og personlig lisens for konsultasjon på et «som det er»-grunnlag.

Schneider Electric forbeholder seg retten til å gjøre endringer eller oppdateringer med hensyn til eller i innholdet i dette dokumentet eller formatet på det når som helst uten varsel.

I den grad dette er tillatt i henhold til gjeldende lovverk fraskriver Schneider Electric og dets datterselskaper seg alt ansvar for feil og mangler i informasjonen i dette dokumentet, samt enhver ikke-tilsiktet bruk eller misbruk av innholdet derav.

Innholdsfortegnelse

Sikkerhetsinformasjon.....	4
Om dokumentet.....	5
ELKO - SmartBryter trådløs Plus.....	8
Om enheten	8
Installere enheten	8
Quick Home Connect (rask trådløs tilkobling).....	9
Paring av trådløs bryter med enheter	9
Bruke den trådløse bryteren i Quick Home Connect (rask trådløs tilkobling).....	18
Tilbakestilling av enheten i Quick Home Connect.....	20
LED-indikasjoner i Quick Home Connect (rask trådløs tilkobling)	20
Feilsøking i Quick Home Connect	21
Paring av enheten med ELKO SmartHub Wiser	22
Konfigurerings av enheten	25
Oppgi enhetsplasseringen	25
Identifisering av enheten	27
Tilbakestilling av enheten	28
Bruk av enheten	29
Tilordne en handling til den trådløse bryteren	30
Styring av enheten med trykknapper	31
Tilordne en stemning til den trådløse bryteren	33
Fjerne konfigurert handling/stemning	34
Gruppe	35
Bytte batteri.....	45
LED-indikasjoner	46
Feilsøking	46
Tekniske data	47

Sikkerhetsinformasjon

Viktig informasjon

Les disse instruksjonene nøye og se på utstyret for å gjøre deg kjent med enheten før du forsøker å installere, drifte eller vedlikeholde det. Du vil se følgende spesialmeldinger i denne veiledningen eller på utstyret, som advarer deg om potensielle farer eller henviser til informasjon som klargjør eller forenkler en prosedyre.



Når det legges til enten et sikkerhetsmerke for "Fare" eller "Advarsel", indikerer det at det finnes elektrisk fare som vil føre til personskade dersom instruksjonene ikke følges.



Dette er symbolet for sikkerhetsadvarsler. Det brukes for å advare deg om potensielle farer for personskader. Overhold alle sikkerhetsmeldinger som følger dette symbolet for å unngå mulig skade eller død.

FARE

FARE viser en farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, **vil føre til død** eller alvorlige personskader.

Hvis du ikke følger disse instruksjonene, vil det medføre død eller alvorlig skade.

ADVARSEL

ADVARSEL viser en farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, **kan føre til død** eller alvorlige personskader.

FORSIKTIG

FORSIKTIG viser en farlig situasjon som, hvis den ikke unngås, **kan føre til små eller moderate skader.**

LES DETTE

MERK brukes for å fremheve praksis som ikke er relatert til fysiske skader.

Om dokumentet

Dokumentomfang

Dette dokumentet inneholder detaljert informasjon om ELKO - SmartBryter trådløs Plus, og dekker funksjoner, installasjon, konfigurasjon og drift. Den forklarer hvordan du kobler enheten sammen med ulike Zigbee-enheter og ELKO SmartHub Wiser, tilordner handlinger og stemninger, og administrerer enhetsgrupper for belysning og persienner. Forklarer hvordan du betjener den trådløse bryteren via trykknapper, konfigurerer innstillinger via Wiser hjem-appen og skifter ut batteri. Den inneholder også feilsøkingstips, LED-indikasjoner, tilbakestillingsprosedyre og tekniske spesifikasjoner.

Gyldighetsmerknad

Egenskapene til produktene beskrevet i dette dokumentet, er ment å tilsvare egenskapene som er tilgjengelige på www.se.com. Som en del av vår bedriftsstrategi for kontinuerlig forbedring, kan vi revidere innholdet over tid for å gjøre det klarere og mer nøyaktighet. Hvis du ser en forskjell mellom egenskapene i dette dokumentet og egenskapene på www.se.com, vurder www.se.com for å få den nyeste informasjonen.

For din sikkerhet

 FARE
FARE FOR ELEKTRISK STØT, EKSPLOSJON ELLER LYSBUE
Mens du installerer enheten i en veggbox eller en eksisterende bryterutgangskombinasjon, må du alltid isolere 230 V AC-ledningene ved å påføre en klebende sølvfolie på festeplaten.
Hvis du ikke følger disse instruksjonene, vil det medføre død eller alvorlig skade.

Generell informasjon om cybersikkerhet

I de senere årene har det økende antallet nettverkstilkoblede maskiner og produksjonsanlegg opplevd en tilsvarende økning i potensialet for cybertrusler, for eksempel uautorisert tilgang, datalekkasjer og driftsavbrudd. Du må derfor vurdere alle mulige tiltak cybersikkerhet for å beskytte ressurser og systemer mot slike trusler.

For å holde dine Schneider Electric-produktene dine trygge og beskyttet, er det i din interesse å implementere de beste fremgangsmåtene for cybersikkerhet som beskrevet i dokumentet *Cybersecurity Best Practices*.

Schneider Electric gir ytterligere informasjon og hjelp:

- Abonner på sikkerhetsnyhetsbrevet fra Schneider Electric.
- Besøk nettsiden *Cybersecurity Support Portal* til:
 - Finn sikkerhetsvarsler.
 - Rapporter sårbarheter og hendelser.
- Besøk nettsiden *Schneider Electric Cybersecurity and Data Protection Posture* til:
 - Få tilgang til status for cybersikkerhet.
 - Lær mer om cybersikkerhet i cybersikkerhetsakademiet.
 - Utforsk cybersikkerhetstjenestene fra Schneider Electric.

Miljødata

Finn og last ned omfattende miljødata om produktene dine, inkludert RoHS-samsvar og REACH-deklarasjoner samt PEP (Product Environmental Profile), EOL (End-of-Life Instructions) og mye mer.

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



Generell informasjon om Schneiders miljødataprogram

Klikk på lenken under for å lese om Schneider Electrics miljødataprogram.

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



Samsvarserklæring

Schneider Electric Industries SAS erklærer herved at dette produkt er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i RADIOUTSTYRS DIREKTIVET 2014/53/EU.

Samsvarserklæringen kan lastes ned fra:

- <https://www.go2se.com/ref=EKO07115>

Tilgjengelige språk for dokumentet

Dette dokumentet er tilgjengelig på følgende språk:

- Engelsk
- Norsk

Opplysninger om terminologi som er ikke-inkluderende eller ufølsom

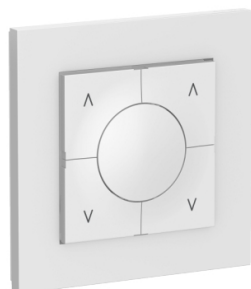
Som et ansvarlig, inkluderende selskap oppdaterer Schneider Electric stadig sine kommunikasjoner og produkter som inneholder ikke-inkluderende eller ufølsom terminologi. Men til tross for disse anstrengelsene, kan innholdet vårt fortsatt inneholde vilkår som anses som upassende av noen kunder.

Varemerker

- ELKO Smart™ er et varemerke som eies av Schneider Electric, med datterselskaper og tilknyttede selskaper.
- Zigbee® er et registrert varemerke for Connectivity Standards Alliance.
- Apple® og App Store® er merkevarenavn eller registrerte varemerker for Apple Inc.
- Google Play™ Store og Android™ er merkevarenavn eller registrerte varemerker for Google Inc.
- Wi-Fi® er et registrert varemerke for Wi-Fi Alliance®.
- Amazon Alexa™ er et varemerke som tilhører AMAZON TECHNOLOGIES, INC.
- Google Home™ er et varemerke som tilhører Google INC.
- QR Code er et registrert varemerke som tilhører DENSO WAVE INCORPORATED i Japan og andre land.

Andre merkenavn og registrerte varemerker tilhører de aktuelle eierne.

ELKO - SmartBryter trådløs Plus



EKO07115
EKO07116
EKO07117

Om enheten

SmartBryter trådløs Plus (heretter kalt **trådløs bryter / Freelocate-bryter**) er en batteridrevet trådløs bryter som brukes til å styre en gruppe Zigbee-enheter (for eksempel lys og persienne) i samme Zigbee-nettverk.

Den trådløse bryteren kan konfigureres via Wiser hjem -appen.

VIKTIG: Trykknapp-paret er plassert vertikalt på den trådløse bryteren.

Fordelene med å bruke en trådløs bryter:

- Brukervennlig grensesnitt: også bra for barn (plasseres lavere på veggen) og for eldre som kanskje ikke er så fortrolige med smarttelefoner.
- Enkel å montere på veggen: ingen kabling er nødvendig.

Funksjonene til en trådløs bryter:

- Legg til ulike handlinger (for eksempel styring av lys/persienne) for den trådløse bryteren.
- Styr en gruppe (for eksempel lys- og persiennestyring).
- Legg til stemninger for den trådløse bryteren (for eksempel kinostemning / god natt-stemning).
- Varsel om lavt batterinivå.

MERK: Byggematerialer kan forårsake forstyrrelser som påvirker avstandene mellom ELKO SmartHub Wiser og enheten eller mellom enhet og enhet. I friluft er det ingen forstyrrelser, så avstanden kan være mye lengre.

Installere enheten

Se installasjonsinstruksjonen som fulgte med dette produktet.
See SmartBryter trådløs Plus.

Quick Home Connect (rask trådløs tilkobling)

Quick Home Connect er en trådløs tilkoblingsløsning for Zigbee-enheter uten behov for en ELKO SmartHub Wiser eller app på smarttelefonen. Quick Home Connect (rask trådløs tilkobling) er startpunktet for trådløs automatisering av hjemmet. Systemet utfører funksjoner som f.eks. kobling, dimming og solskjermingsstyring ved hjelp av den tilkoblede trådløse bryteren (heretter kalt trådløs bryter) via et Zigbee-nettverk.

Den **trådløse bryteren** er en batteridrevet trådløs trykknappbryter som brukes til å kontrollere Zigbee-enheter (for eksempel dimmer, persiener, bryter og kontakt) i samme Zigbee-nettverk.

Begrensninger

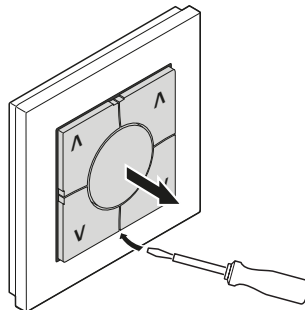
- Quick Home Connect fungerer bare som romkontrolløsning.
- Denne løsningen støtter ikke fjernkontroll, bruk av smarttelefonapp eller planleggingsfunksjoner.

Paring av trådløs bryter med enheter

Følgende emner forklarer paringsinformasjonen for smartrelé puck, smartsolskjerming puck, multiwire puck dimmer, smartbryter, trykknapp dimmer, dreibar dimmer, smartsolskjerming dimmer og smart stikkontakt.

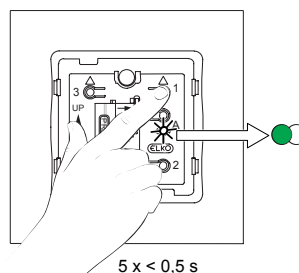
SmartRele puck

1. Fjern vippebryteren fra den trådløse bryteren.



2. Trykk kort øverst til høyre på trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge på den trådløse bryteren.

Status-LED-en blinker grønt.



3.

⚠ ADVARSEL**FARE FOR ELEKTRISK STØT**

- Følg de aktuelle forskriftene for arbeid på strømførende deler.
- Trykk bare på enhetsknappene med isolert hjelpeutstyr som oppfyller kravene i EN 60900.

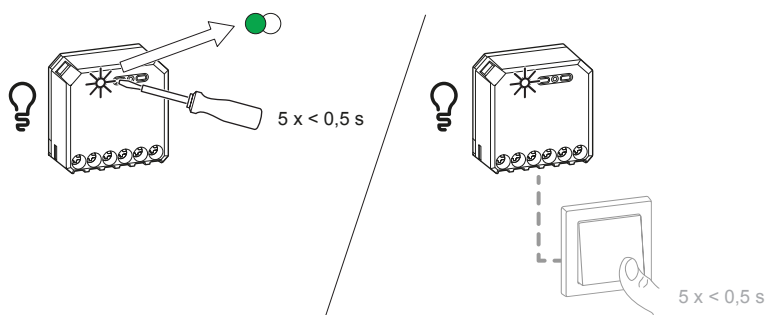
Hvis du ikke følger disse instruksjonene, kan det medføre død eller alvorlig skade, eller skade på utstyret.

Følg ett av alternativene for å pare pucken:

- Trykk kort på knappen Konfigurer/Tilbakestill 5 ganger i rask rekkefølge på pucken.
- Trykk kort på den mekaniske trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge.

Status-LED-en blinker grønt på pucken.

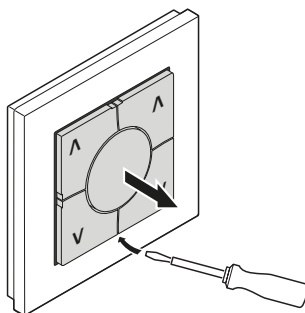
MERK: Hvis pucken er plassert bak den mekaniske trykknappen, vises ikke status-LED-en.



Lyset som er koblet til pucken, blinker noen få ganger. Status-LED-en slutter å blinke grønt på den trådløse bryteren og pucken. Pucken kan nå styres av den trådløse bryteren.

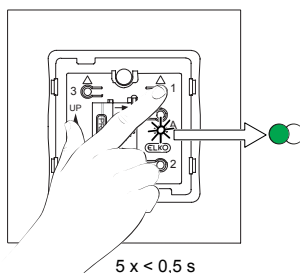
SmartSolskjerming Puck

1. Fjern vippebryteren fra den trådløse bryteren.



2. Trykk kort øverst til høyre på trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge på den trådløse bryteren.

Status-LED-en blinker grønt.



3.

⚠ ADVARSEL**FARE FOR ELEKTRISK STØT**

- Følg de aktuelle forskriftene for arbeid på strømførende deler.
- Trykk bare på enhetsknappene med isolert hjelpeutstyr som oppfyller kravene i EN 60900.

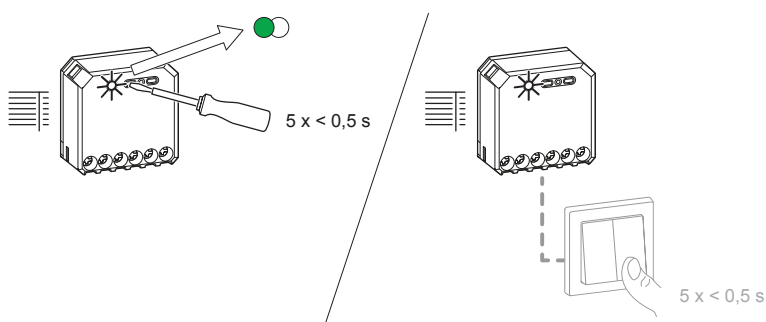
Hvis du ikke følger disse instruksjonene, kan det medføre død eller alvorlig skade, eller skade på utstyret.

Følg ett av alternativene for å pare pucken:

- Trykk kort på knappen Konfigurer/Tilbakestill 5 ganger i rask rekkefølgen på pucken.
- Trykk kort på den mekaniske trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge.

Status-LED-en blinker grønt på pucken.

MERK: Hvis pucken er plassert bak den mekaniske, doble trykknappen, vises ikke status-LED-en.

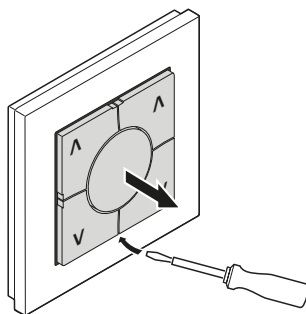


Persiennen går opp og ned noen ganger. Status-LED-en slutter å blinke grønt på den trådløse bryteren og pucken. Pucken kan nå styres av den trådløse bryteren.

Multiwire-dimmer

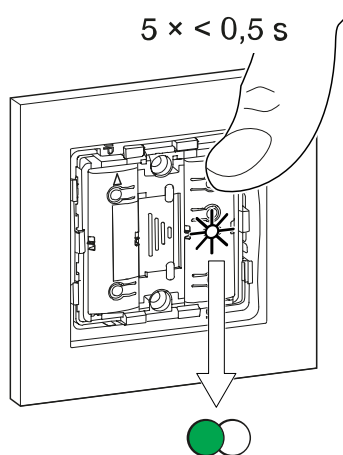
Forutsetninger: Når du kobler pucken til trykknappene, må du forsikre deg om at terminal 1 for pucken er koblet til venstre, mekaniske trykknapp og terminal 2 for pucken er koblet til høyre, mekaniske trykknapp.

1. Fjern vippebryteren fra den trådløse bryteren.



2. Trykk kort øverst til høyre på trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge på den trådløse bryteren.

Status-LED-en blinker grønt.



3.

⚠ ADVARSEL

FARE FOR ELEKTRISK STØT

- Følg de aktuelle forskriftene for arbeid på strømførende deler.
- Trykk bare på enhetsknappene med isolert hjelpeutstyr som oppfyller kravene i EN 60900.

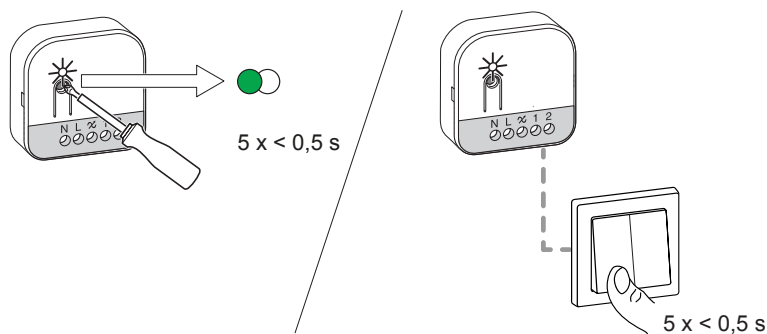
Hvis du ikke følger disse instruksjonene, kan det medføre død eller alvorlig skade, eller skade på utstyret.

Følg ett av alternativene for å pare pucken:

- Trykk kort på knappen Konfigurer/Tilbakestill 5 ganger i rask rekkefølgen på pucken.
- Trykk kort på den venstre trykknappen (kablet til terminal 1) 5 ganger i rask rekkefølge.

Status-LED-en blinker grønt på pucken.

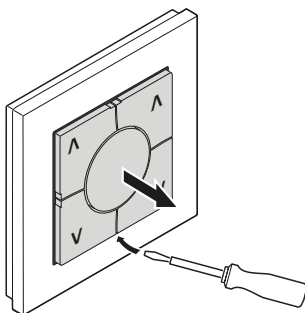
MERK: Hvis pucken er plassert bak den mekaniske trykknappen, vises ikke status-LED-en.



Lyset som er koblet til pucken, blinker noen få ganger. Status-LED-en slutter å blinke grønt på den trådløse bryteren og pucken. Pucken kan nå styres av den trådløse bryteren.

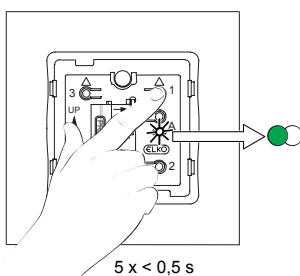
SmartSwitch Push 10A

1. Fjern vippebryteren fra den trådløse bryteren.

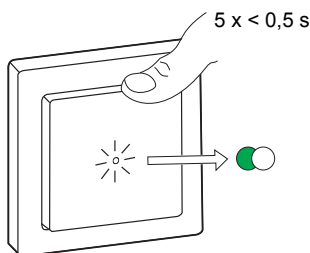


2. Trykk kort øverst til høyre på trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge på den trådløse bryteren.

Status-LED-en blinker grønt.



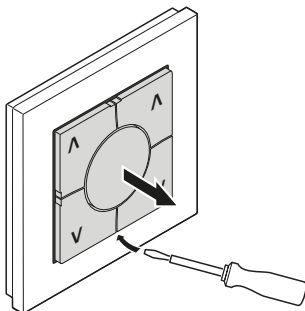
3. Trykk kort på trykknappen på SmartSwitch 5 ganger raskt etter hverandre. Status-LED-en blinker grønt.



Lampen som er koblet til SmartSwitch, blinker noen ganger. Status-LED-en slutter å blinke grønt på den trådløse bryteren og SmartSwitch. SmartSwitch kan nå styres av den trådløse bryteren.

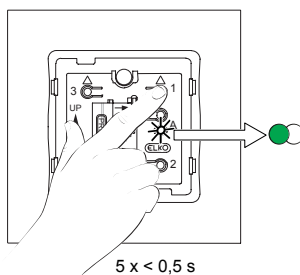
Trykknappdimmer

1. Fjern vippebryteren fra den trådløse bryteren.



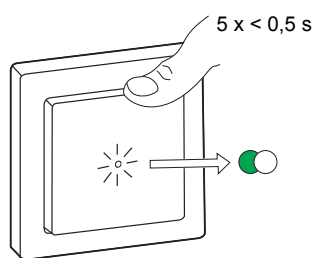
- Trykk kort øverst til høyre på trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge på den trådløse bryteren.

Status-LED-en blinker grønt.



- Trykk kort på trykknappen for dimmeren 5 ganger i rask rekkefølge.

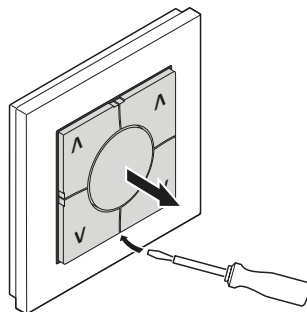
Status-LED-en blinker grønt.



Lyset som er koblet til trykknappdimmeren, blinker noen få ganger. Status-LED slutter å blinke grønt på den trådløse bryteren og trykknappdimmeren. Trykknappdimmeren kan nå styres av den trådløse bryteren.

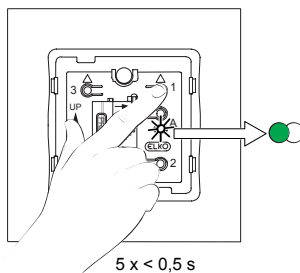
Dreibar dimmer

- Fjern vippebryteren fra den trådløse bryteren.

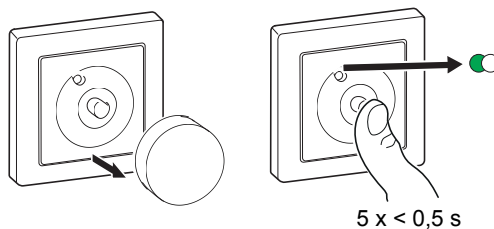


- Trykk kort øverst til høyre på trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge på den trådløse bryteren.

Status-LED-en blinker grønt.



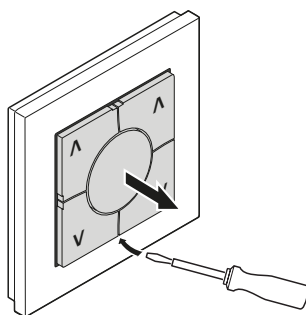
3. Fjern knotten og trykk kort på trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge.
Status-LED-en blinker grønt.



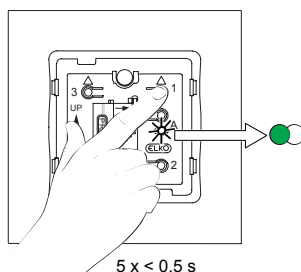
Lyset som er koblet til den dreibare dimmeren, blinker noen få ganger. Status-LED slutter å blinke grønt på den trådløse bryteren og den dreibare dimmeren. Den dreibare dimmeren kan nå styres av den trådløse bryteren.

Stikkontakt

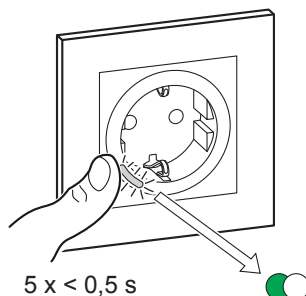
1. Fjern vippebryteren fra den trådløse bryteren.



2. Trykk kort øverst til høyre på trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge på den trådløse bryteren.
Status-LED-en blinker grønt.



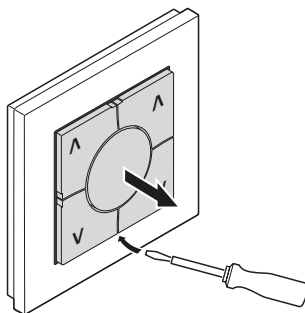
3. Trykk kort på trykknappen for stikkontakten 5 ganger i rask rekkefølge.
Status-LED-en blinker grønt.



Når den er pare, kobler den grønne LED-en på den trådløse bryteren inn, og stikkontakten vil slutte å blinke.

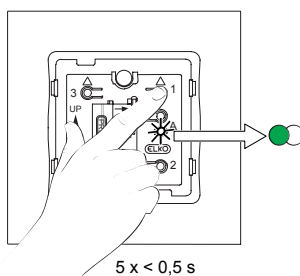
Dobbelt uttak

1. Fjern vippebryteren fra den trådløse bryteren.

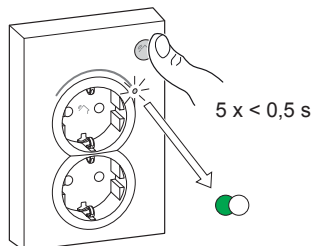


2. Trykk kort øverst til høyre på trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge på den trådløse bryteren.

Status-LED-en blinker grønt.



3. Trykk kort på trykknappen på det doble uttaket 5 ganger raskt etter hverandre. Status-LED-en blinker grønt.

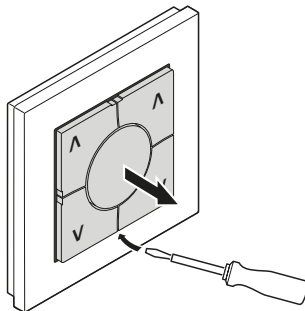


Når sammenkoblingen er vellykket, slutter den grønne LED-lampen på den trådløse bryteren og det doble uttaket å blinke.

Brytere for persiennestyring

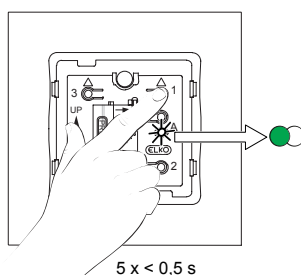
MERK: Følg trinnene frem til trinn 3 for å koble sammen en trådløs bryter med en bryter for persiennestyring. Hvis du vil fortsette med enda en bryter for persiennestyring, følger du de neste trinnene.

1. Fjern vippebryteren fra den trådløse bryteren.



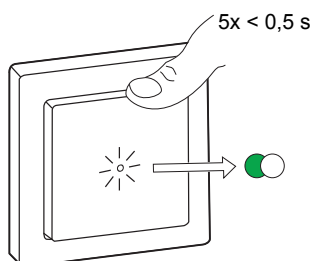
2. Trykk kort øverst til høyre på trykknappen 5 ganger på den trådløse bryteren i rask rekkefølge.

Status-LED-en blinker grønt.



3. Trykk kort på den første bryteren for persiennestyring 5 ganger i rask rekkefølge.

Status-LED-en blinker grønt.

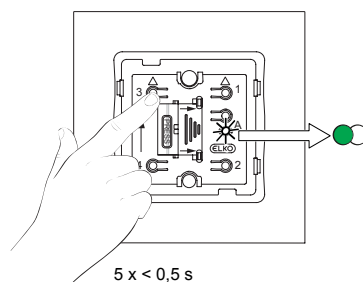


Persiennen vil bevege seg opp og ned noen ganger i løpet av paringsprosessen. Status-LED-en slutter å blinke grønt på den trådløse bryteren, og bryteren for persiennestyring indikerer at paringen er vellykket.

VIKTIG: Kontroller om paringen var vellykket før du fortsetter med den venstre kanalen.

4. Trykk kort øverst til venstre på trykknappen på den trådløse bryteren 5 ganger i rask rekkefølge.

Status-LED-en blinker grønt.



5. Gjenta trinn 3 på den andre bryteren for persiennestyringen.

Persiennen vil bevege seg opp og ned noen ganger i løpet av paringsprosessen. Status-LED-en slutter å blinke grønt på den trådløse bryteren, og bryteren for persiennestyring indikerer at paringen er vellykket.

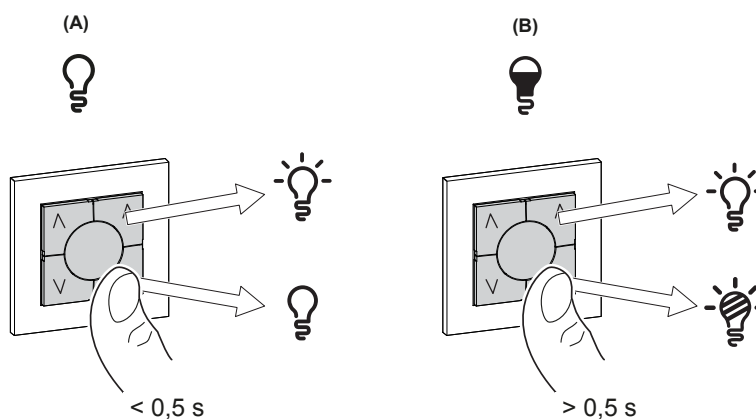
6. Still inn persiennekalibreringen manuelt. For mer informasjon, se Persiennekalibrering uten Wiser-app.

Bruke den trådløse bryteren i Quick Home Connect (rask trådløs tilkobling)

Betjening av dimmer

Du kan slå dimmeren på/av og justere lysstyrken ved hjelp av den tilkoblede trådløse bryteren.

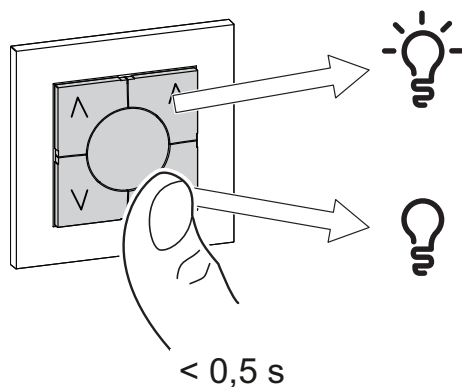
- Trykk kort øverst ($\wedge$) eller nederst ($\vee$) på den trådløse bryteren ($< 0,5$ s) for å slå den tilkoblede lasten på/av (A).
- Trykk lenge øverst ($\wedge$) eller nederst ($\vee$) på den trådløse bryteren ($> 0,5$ s) for å øke eller redusere lysstyrken for den tilkoblede lasten (B).



Betjening av relé

Du kan slå lyset på/av med den parrede trådløse bryteren.

Trykk kort øverst ($\wedge$) eller nederst ($\vee$) på den trådløse bryteren ($< 0,5$ s) for å slå lyset på/av.

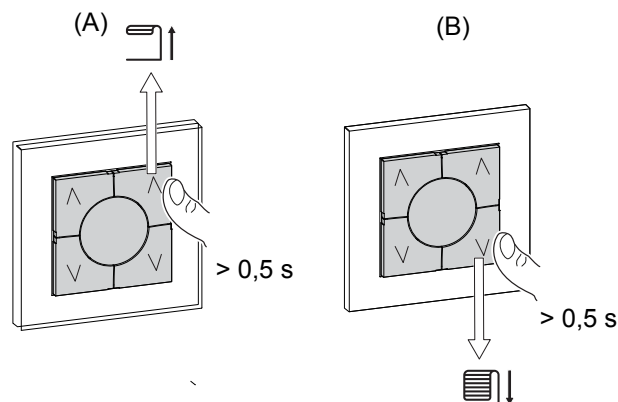


Betjening av solavskjerming

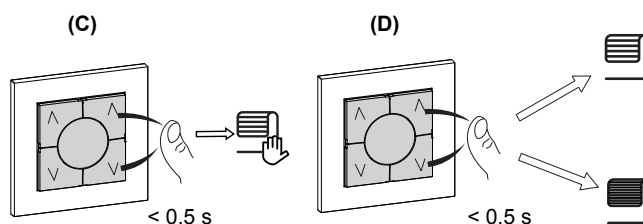
Du kan betjene solavskjermingen med den trådløse bryteren.

Trykk kort øverst ($\wedge$) eller nederst ($\vee$) på den trådløse bryteren ($> 0,5$ s) for å bevege rullegardinstyringen opp eller ned.

- Trykk for å åpne solavskjermingen (A)
- Trykk for å lukke solavskjermingen (B)



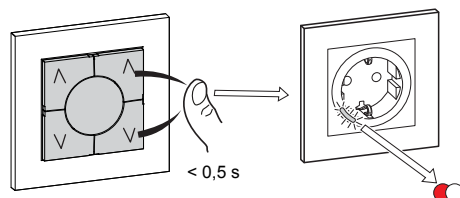
- Trykk kort øverst (Λ) eller nederst (v) på den trådløse bryteren (< 0,5 s) for å stoppe bevegelsen av rullegardinstyringen (C).
- Trykk kort øverst (Λ) eller nederst (v) på den trådløse bryteren (< 0,5 s) for å justere lamellposisjonen (D).



Betjening av kontakt

Trykk kort på toppen (Λ) eller bunnen (v) av den trådløse bryteren (< 0,5 s) for å slå uttaket av/på.

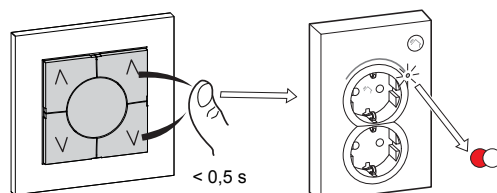
LED-en blinker rødt for å indikere at stikkontakten er slått på.



Betjening av et dobbelt uttak

Trykk kort på toppen (Λ) eller bunnen (v) av den trådløse bryteren (< 0,5 s) for å slå uttaket av/på.

LED-lampen blinker rødt for å indikere at stikkontakten er slått på.



Tilbakestilling av enheten i Quick Home Connect

Det er nødvendig å tilbakestille enhetene i følgende tilfeller:

- Koble enheten fra i Quick Home Connect:
- Se
 - Tilbakestilling av den trådløse bryteren
 - Tilbakestilling av SmartSwitch
 - Tilbakestilling av SmartRelé puck
 - Tilbakestilling av SmartSolskjerming Puck
 - Tilbakestilling av trykknappdimmeren
 - Tilbakestilling av den dreibare dimmeren
 - Tilbakestilling av MultiWire puck
 - Tilbakestilling av persiennekontrollbryteren
 - Tilbakestilling av enkelt uttak
 - Tilbakestilling av dobbel uttak

Når tilbakestillingen er vellykket. Den trådløse bryteren og enheten går tilbake til fabrikkstandard.

- **Integrering i Wiser-systemet**
 - Hvis du ønsker å integrere enheten i Wiser-systemet, tilbakestiller du alle enhetene i Quick Home Connect og kobler den til ELKO SmartHub Wiser.

LED-indikasjoner i Quick Home Connect (rask trådløs tilkobling)

Paring av enheten i Quick Home Connect

Brukerhandling	LED-indikasjon	Status
Trykk på trykknappen 5 ganger i rask rekkefølge.	LED blinker grønt én gang i sekundet. 	Paringsmodus er aktiv i 60 sekunder. Når paringen er fullført, slutter LED-en å blinke. 

Feilsøking i Quick Home Connect

Symptom	Mulig årsak	Løsning
LED-en lyser gult på enheten.	Paringen er ikke fullført og er tilbakestilt til fabrikkinnstilling.	Koble den trådløse bryteren og enheten sammen på nytt. Se • SmartSwitch push, side 13 • SmartRelé puck, side 9 • Multiwire puck dimmer, side 11 • SmartSolskjerming Puck, side 10 • Trykknappdimmer, side 13 • Dreibar dimmer, side 14 • Stikkontakt, side 15 • SmartSolskjerming trykknapp, side 16 • Dobbelt uttak, side 16
Den trådløse bryteren kan ikke styre enheten på en pålitelig måte.	Den trådløse bryteren og enheten er for langt fra hverandre.	Plasser den trådløse bryteren i en posisjon som er nærmere enheten.
	Den trådløse bryteren mistet forbindelsen	Koble enheten til på nytt. Se • SmartSwitch push, side 13 • SmartRelé puck, side 9 • Multiwire puck dimmer, side 11 • SmartSolskjerming Puck, side 10 • Trykknappdimmer, side 13 • Dreibar dimmer, side 14 • Stikkontakt, side 15 • SmartSolskjerming trykknapp, side 16 • Dobbelt uttak, side 16
	Batteriet i den trådløse bryteren er utladet.	Skift batteriet i den trådløse bryteren

Stemning	Prosedyre
Styring av flere enheter med én trådløs bryter.	Hvis du vil sentralisere styringen med én trådløs bryter, må du først pare den med enheter som allerede er koblet til. Deretter parer du den nye enheten til eksisterende gruppe/nettverk.
2-kanal trådløs bryter med enheter (smartswitch smartrelé puck, smartolskjerming puck, multiwire puck dimmer, trykknapp dimmer, dreibar dimmer, smart solskjerming trykknapp eller smart stikkontakt).	Koble enten den venstre eller den høyre trådløse bryteren sammen med en av enhetene (smartswitch smartrelé puck, smartolskjerming puck, multiwire puck dimmer, trykknapp dimmer, dreibar dimmer, smart solskjerming trykknapp eller smart stikkontakt). Du kan også koble en annen vippebryter sammen med en annen enhet.

Paring av enheten med ELKO SmartHub Wiser

Du kan koble den trådløse bryteren sammen med **ELKO SmartHub Wiser** for å få tilgang til og kontrollere den.

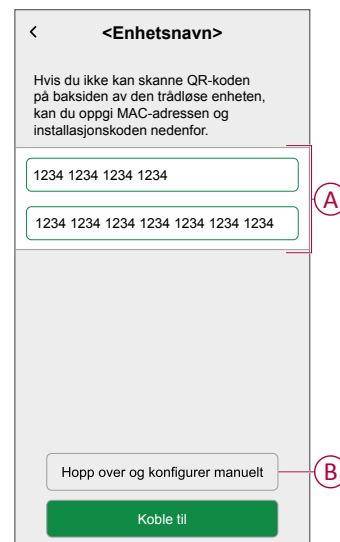
1. På **startskjermen** trykker du på .
2. Kran **Enheter** >  > **Produkter** >  **ELKO 4-kanals FLS**.
TIPS: Du kan også navigere ved å trykke på **Kontroll** >  > **Produkter** >  **ELKO 4-kanals FLS**.
3. Trykk på **Skann QR-kode** og gi Wiser hjem-appen tilgang til kameraet ditt. Deretter skanner du QR-koden på enheten.

MERK: Hvis du ikke finner riktig QR-kode, trykker du på **Jeg finner ikke riktig QR-kode** for å pare enheten manuelt og gå videre til trinn 4.

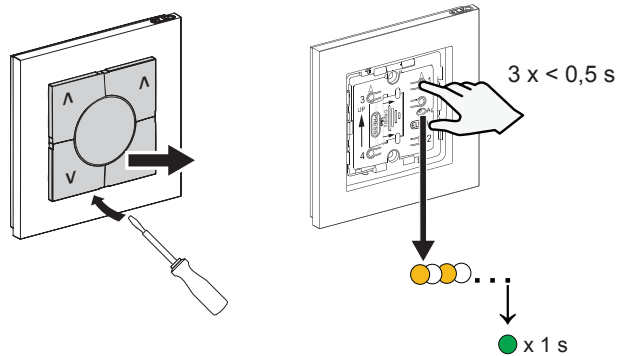


Dersom QR-koden er feil, vises meldingen **Feil QR-kode skannet**. Trykk på **Jeg kan ikke skanne QR-koden** og velg ett av følgende alternativer:

- **(A):** Skriv inn MAC-adressen og installasjonskoden, og trykk deretter på **Koble til**. Appen verifiserer om MAC-adressen og installasjonskoden er gyldig.
- **(B):** Trykk på dette alternativet hvis du ikke finner MAC-adressen og installasjonskoden.



4. Trykk på **Neste**, fjern vippebryteren på den trådløse bryteren og trykk kort på trykknappen øverst til høyre 3 ganger, og pass på at LED-en blinker oransje.



Vent noen sekunder til LED-en blir grønn og appen bekrefter at enheten er koblet til.



MERK: Hvis LED-en ikke blinker oransje, kan du se instruksjonene ved å trykke på **Blinker ikke LED-en oransje?** eller se *Feilsøking*, side 46.

5. Trykk på **Neste** for å skrive inn navnet på enheten og tilordne enheten til et nytt rom eller et eksisterende rom. Trykk deretter på **Send inn**.

Etter at du har koblet sammen enheten, vises et skjermbilde med følgende alternativer:

- **+ Legg til ny enhet:** Trykk på for å fortsette paringen av flere enheter.
- **Begynn å bruke enheten:** Trykk for å begynne å bruke den sammenkoblede enheten.



MERK: Suksess-skjermbildet vises bare hvis du er logget inn som en **Hjemmeeier**.

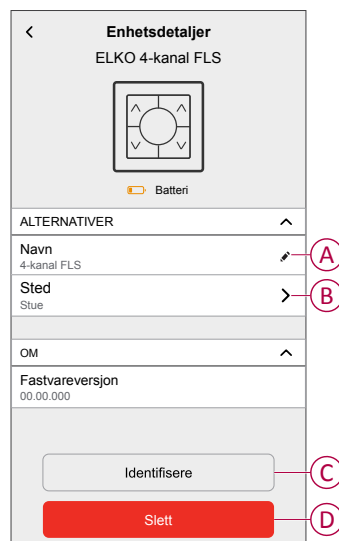
Den trådløse bryteren er nå oppført på **Kontroll**-fanen under fanene **Alle** og **Rom**.

6. Monter vippebryteren på den trådløse bryteren.

Konfigurering av enheten

På skjermbildet **Enhetsdetaljer** kan du konfigurere enhetsinnstillingene i henhold til dine preferanser.

1. På **startskjermen** trykker du på .
2. Trykk på **Enheter > Produkter > ELKO 4-kanals FLS**.



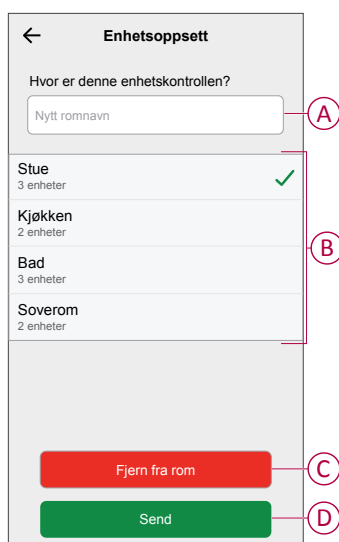
A	Enhetsnavn: Trykk for å endre enhetens navn.
B	Plassering: Trykk for å tilordne enheten til et hvilket som helst rom (for eksempel stue, soverom, kjøkken osv.). Se Oppgi enhetsplasseringen, side 25 for mer informasjon om hvordan du angir plasseringen.
C	Identifisering: Trykk for å identifisere enheten. Status-LED-en blinker rødt, og tilkoblede lysenheter blinker på/av når bryteren er identifisert. Trykk på OK når du er ferdig med å identifisere enheten. For mer informasjon, se Identifisering av enheten, side 27. VIKTIG: Før du identifiserer enheten, må du forsikre deg om at den er våken. Hvis enheten er i hvilemodus, må du vekke den. For mer informasjon, se Vekke den trådløse bryteren, side 42.
D	Slett: Trykk for å fjerne enheten fra systemet. MERK: • Hvis du fjerner enheten, tilbakestilles også den trådløse bryteren. Etter tilbakestilling lyser LED-en gult, noe som indikerer at den trådløse bryteren er klar for paring. • Hvis det oppstår problemer under paring eller tilbakestilling av bryteren, kan du se Tilbakestilling av enheten, side 28.

Oppgi enhetsplasseringen

Du kan legge til enheten din til hvilket som helst rom (for eksempel soverom, stue, spisestue osv.).

1. På **startskjermen** trykker du på .
2. Trykk på **Enheter**, velg enheten som du vil endre plassering for, fra listen.
3. Trykk på **Plassering**  for å konfigurere skjermen.

4. På skjermen **Enhetskonfigurasjon** kan du oppgi **Nytt romnavn** (A) eller velge et eksisterende rom fra listen (B).



← Enhetsoppsett

Hvor er denne enhetskontrollen?

Nytt romnavn (A)

Stue
3 enheter ✓

Kjøkken
2 enheter (B)

Bad
3 enheter

Soverom
2 enheter

Fjern fra rom (C)

Send (D)

TIPS: Hvis enheten allerede er tilordnet, kan du fjerne den fra det eksisterende rommet. Trykk på **Fjern fra rom** (C).

5. Når endringene er gjort, trykker du på **Send** (D).

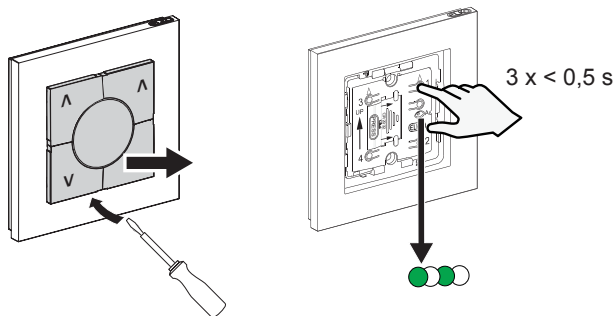
Identifisering av enheten

Du kan identifisere en trådløs bryter blant de andre tilgjengelige enhetene i rommet.

Slik identifiserer du den trådløse bryteren:

1. Fjern vippebryteren.
2. Trykk kort på trykknappen øverst til høyre 3 ganger raskt etter hverandre.

Den trådløse bryteren våkner i ett minutt, og status-LED-en blinker grønt 5 ganger, før den stopper.

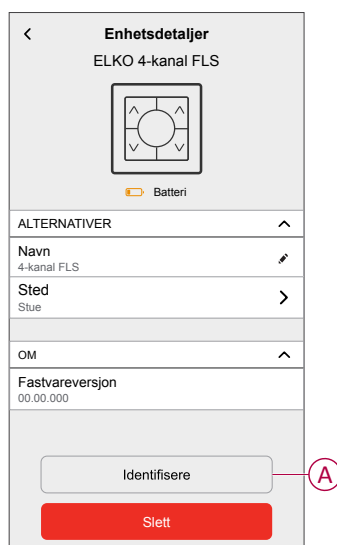


3. På **startskjermen** trykker du på > **Enheter** > **ELKO 4-kanals FLS** > **Identifiser (A)**.

Status-LED-en blinker grønt når den trådløse bryteren er identifisert.

MERK: Det kan ta opptil ett minutt før den trådløse bryteren indikerer status-LED-en.

4. Trykk på **OK** når du er ferdig med å identifisere den trådløse bryteren.
5. Monter vippebryteren på den trådløse bryteren.



Tilbakestilling av enheten

Du kan tilbakestille den trådløse bryteren manuelt til fabrikkinnstillingene.

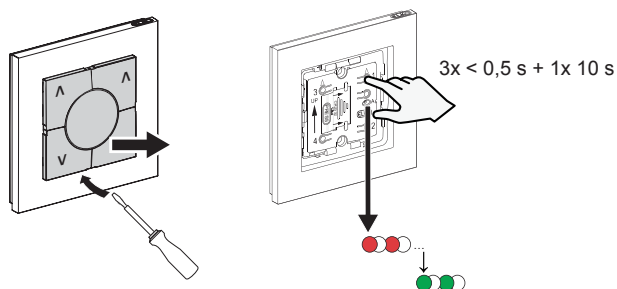
Slik tilbakestiller du den trådløse bryteren:

1. Fjern vippebryteren.
2. Trykk kort på trykknappen øverst til høyre 3 ganger ($< 0,5$ s), og trykk deretter på trykknappen og hold den inne (> 10 s).

Etter 10 sekunder blinker status-LED-en rødt.

3. Slipp trykknappen.
 - Status-LED-en slutter å blinke når enheten er tilbakestilt.
 - Den trådløse bryteren starter på nytt og blinker grønt i noen sekunder. Etter tilbakestilling slukkes status-LED-en.

MERK: Alle konfigurasjonsdata, brukerdata og nettverksdata blir slettet.



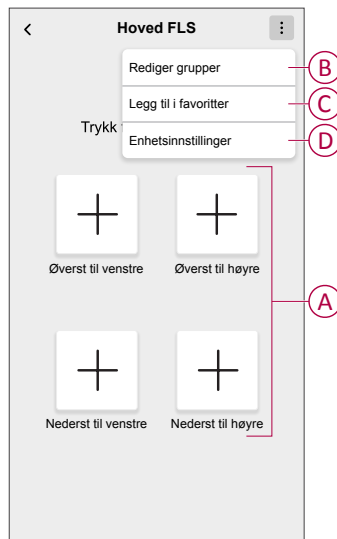
4. Monter vippebryteren på den trådløse bryteren.

Bruk av enheten

I skjermbildet Enhetskontroll kan du konfigurere en handling / et øyeblikk/Gruppe til den trådløse bryteren og kontrollere ulike innstillinger.

I fanen **Kontroll** velger du den trådløse bryteren.

Skjermbildet Enhetskontroll viser følgende alternativer:



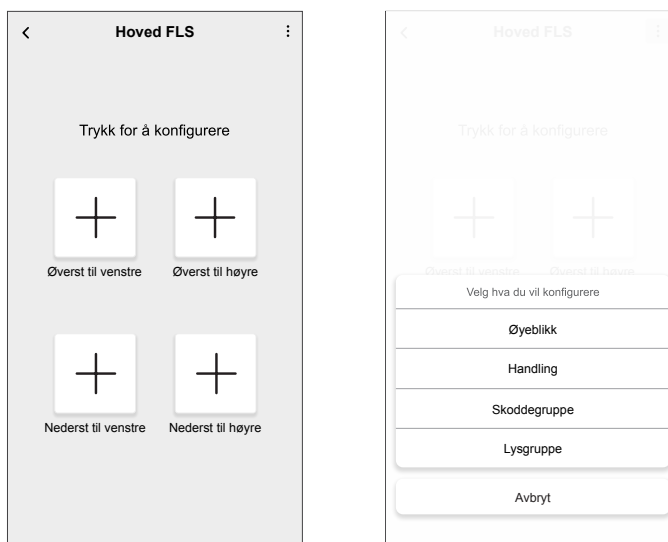
A	Trykk for å konfigurere en handling, et øyeblikk eller en gruppe (lys/persienne) til den trådløse bryteren, for eksempel slå lyset på/av, persiennen opp eller ned, eller en hvilken som helst kombinasjon. For mer informasjon, se følgende emner: • Tilordne en handling til den trådløse bryteren, side 30 • Tilordne et øyeblikk til den trådløse bryteren, side 33 • Lysgruppe, side 35 • Persiennegruppe, side 39
B	Trykk for å redigere grupper, for eksempel legge til eller slette enheter, endre gruppenavnet eller ikonet. Du kan også opprette en ny gruppe ved å trykke på Rediger grupper > + Lag en gruppe . For mer informasjon, se Redigere en gruppe, side 42.
C	Trykk for å legge til enheten i Favorittenheter på startskjermen. Hvis du vil vite mer om Favoritter , kan du se Administrer favoritter i den respektive systembrukerveiledningen.
D	Trykk for å åpne skjermbildet Enhetsinnstillinger og konfigurere innstillingene. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se Konfigurere enheten, side 25.

Tilordne en handling til den trådløse bryteren

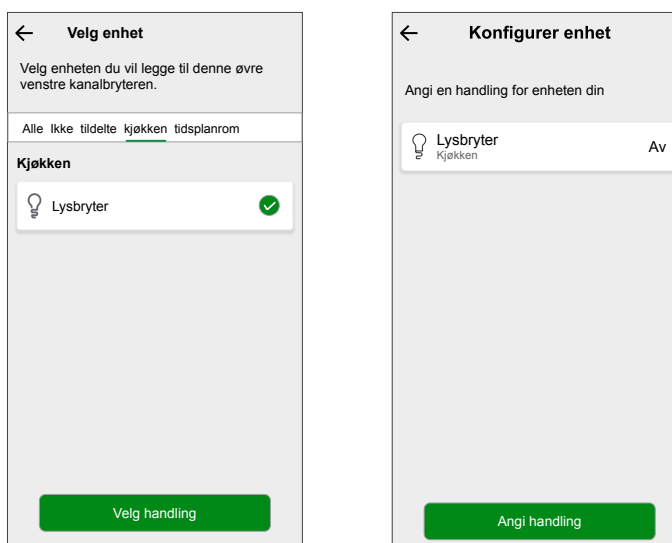
Du kan konfigurere en handling for den trådløse bryteren (for eksempel slå lysene på/av, kjøre persiennen opp eller ned eller en kombinasjon av disse).

Slik konfigurerer du en handling til den trådløse bryteren:

1. På **Kontroll** trykker du på **Alle** enheter eller på romfanen der den trådløse bryteren befinner seg.
2. Trykk på en hvilken som helst tast, og velg **Handling**.



3. Velg enheten, og trykk på **Velg handling**.
4. I skjermbildet **Konfigurer enhet** velger du **Lysbryter**.



5. Trykk på  for å slå på lyset, og trykk på **Angi > Angi handling**.



I det neste skjermbildet viser ✓ at handlingen er konfigurert.
Tasten **øverst til venstre** er konfigurert med **Lysbryter: På**.

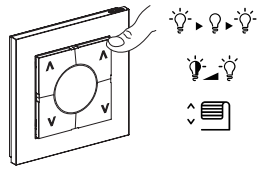


TIPS: Når du tilordner en trykknapp til å styre en dimmer eller en persienne, er det viktig å vite at du kan stille inn en bestemt prosentandel for lysstyrke eller persienneposisjon. Hvis du for eksempel konfigurerer en dimmer til 50 %, vil et kort trykk på trykknappen slå på lyset direkte med 50 % lysstyrke. På samme måte kan du for persiener stille inn en posisjon til 30 % åpen. Når du trykker kort på trykknappen, flyttes persiennen automatisk til denne posisjonen.

MERK: Du kan ikke dimme lyset eller åpne/lukke persiennen ved å trykke på og holde inne trykknappen.

Styring av enheten med trykknapper

Når du har tilordnet en handling/stemming til den trådløse bryteren, kan du betjene den ved å trykke på trykknappene.

**Lys**

Trykk kort på den tilordnede trykknappen på den trådløse bryteren (< 0,5 s) for å slå lyset på/av eller stille det inn på et bestemt lysstyrkenivå (kun for dimmere).

Persienne

Trykk kort på den tilordnede trykknappen på den trådløse bryteren (< 0,5 s) for å åpne/lukke persiennen til den konfigurerte prosentandelen.

Stemning

Trykk kort på trykknappen for å aktivere en stemning.

TIPS: Du kan konfigurere trykknappene til den trådløse bryteren med handling/stemning/gruppe ved hjelp av appen.

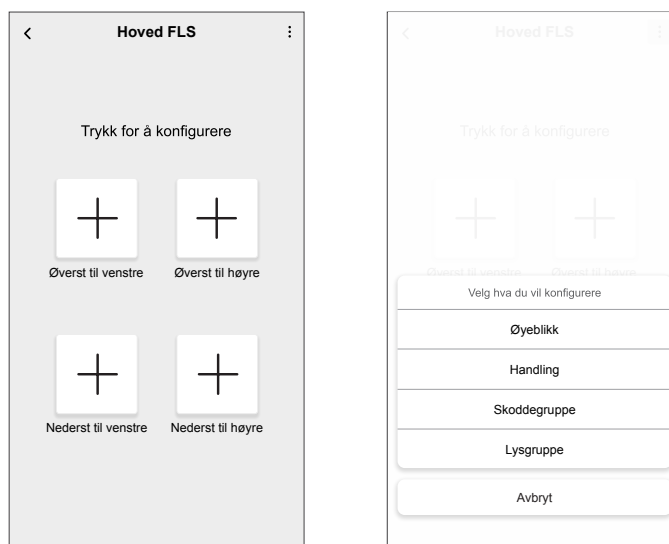
Tilordne en stemning til den trådløse bryteren

En stemning lar deg gruppere flere handlinger som vanligvis utføres sammen. Du kan konfigurere en stemning for den trådløse bryteren (for eksempel God natt-stemning: Vifte på, lyset dimmes 50 %, persiennen lukkes).

TIPS: En stemning kan tilordnes til en av de fire tastene enkeltvis.

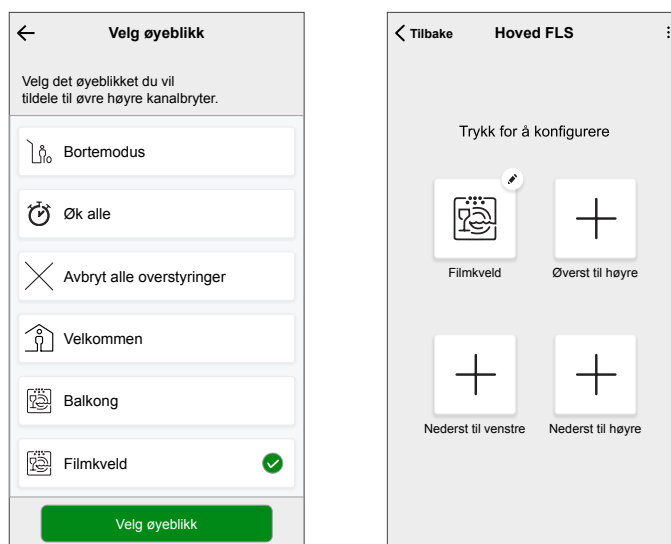
Slik konfigurerer du en stemning til den trådløse bryteren:

1. På **Kontroll** trykker du på **Alle** enheter eller på romfanen der den trådløse bryteren befinner seg.
2. Trykk på en hvilken som helst tast, og velg **Stemning**.



3. Velg en stemning som du vil legge til på tasten, og trykk på **Velg stemning**.

I det neste skjermbildet viser ✓ at Stemning er konfigurert.

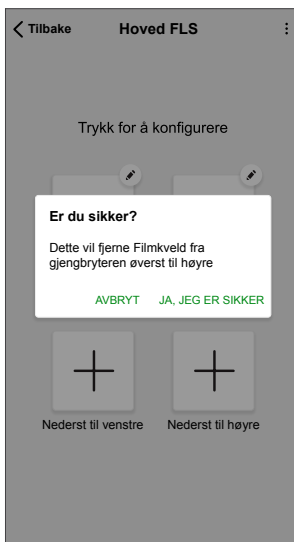


Fjerne konfigurert handling/stemning

Du kan fjerne den konfigurerte handlingen eller stemningen fra den trådløse bryteren.

Slik fjerner du den konfigurerte handlingen/stemningen:

1. På **Kontroll** trykker du på **Alle** enheter eller på romfanen der den trådløse bryteren befinner seg.
2. Trykk på tasten med handlingen/stemningen du vil fjerne, og trykk deretter på **Slett > JA, JEG ER SIKKER** for å fjerne den fra den trådløse bryteren.



Gruppe

Lysgruppe

En lysgruppe er en gruppe belysningsenheter, for eksempel releer, dimmere eller brytere, som er gruppert sammen for en enkelt styring. Du kan også inkludere stikkontakter og støpsler i lysgruppen.

På den trådløse bryteren er trykknapp-paret plassert vertikalt.

Lysgruppen kan tilordnes til trykknappene til venstre eller høyre. Lysgruppen krever to trykknapper.

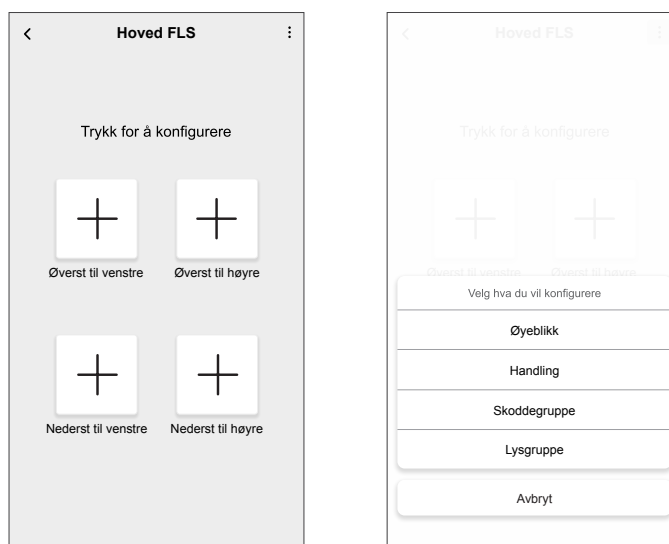
Du kan tilordne samme lysgruppe til flere par med trykknapper på en trådløs bryter. Du kan for eksempel tilordne den til både par 1 (knappene til venstre) og par 2 (knappene til høyre). Du kan også tilordne samme gruppe til flere trådløse bryterenheter.

Tilordne en lysgruppe til den trådløse bryteren

Du kan opprette lysgrupper og tilordne dem til de venstre eller høyre trykknappene på en trådløs bryter.

1. På **Kontroll** trykker du på Alle enheter eller på romfanen der den trådløse bryteren befinner seg.

Skjermbildet Enhetskontroll vises.



2. Trykk på en vilkårlig tast og velg **Lysgruppe > Fortsett**.

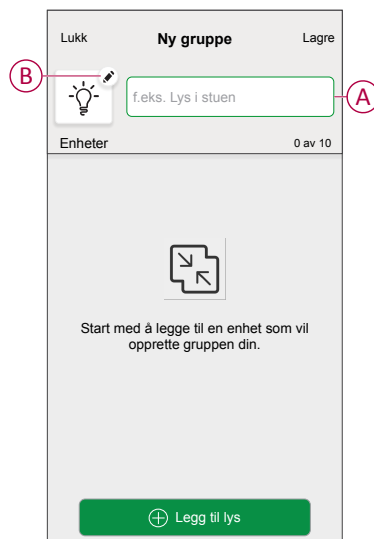
- Hvis du allerede har en gruppe og vil fortsette å konfigurere den med trykknapper, fortsetter du fra trinn 8.
- Hvis ikke, følger du trinnene nedenfor for å opprette en ny gruppe.

TIPS: Når du tilordner en trykknapp til en ny handling, et nytt øyeblikk eller en ny gruppe, viser skjermbildet at den eksisterende konfigurasjonen vil bli slettet.

3. Trykk på **+ Lag en gruppe**.

Skjermbildet Ny gruppe vises.

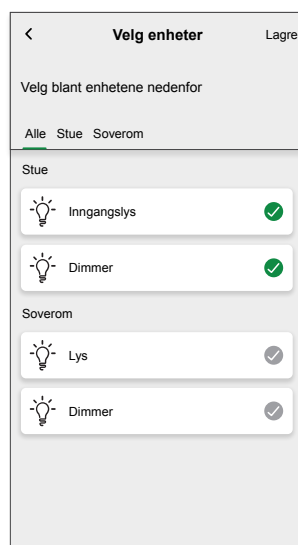
4. Skriv inn et navn på gruppen (A).



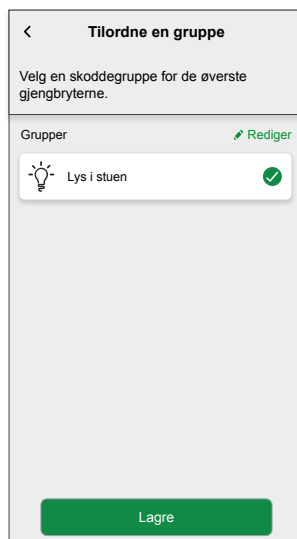
TIPS: Trykk på  (B), og velg et passende ikon for gruppen din.

5. Trykk på + **Legg til lys**.6. I skjermbildet **Velg enheter** velger du enhetene du vil legge til, og deretter trykker du på **Lagre**.

MERK: Sørg for at alle enhetene er på nett før du legger dem til i en gruppe. Frakoblede enheter vises ikke i enhetslisten.

7. Trykk på **Lagre** øverst til høyre i skjermbildet **Ny gruppe**.

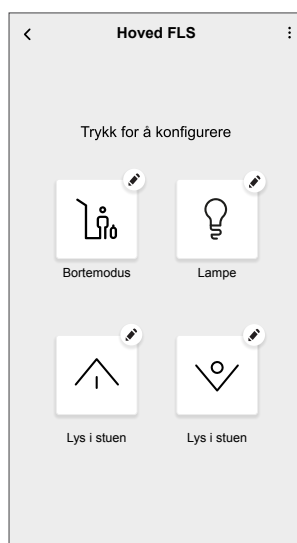
Du kan se den nyopprettede gruppen under Grupper-delen.

8. Velg gruppen og trykk på **Lagre**.

MERK: Hvis enheten er i hvilemodus, trykker du øverst til høyre på trykknappen på den trådløse bryteren tre ganger for å vekke enheten. Trykk deretter på **Bekreft** i appen for å ta innstillingene i bruk. For mer informasjon, se *Vekke opp enheten*, side 42.

VIKTIG: Hver gruppe kan inneholde opptil 60 enheter. Du kan opprette maksimalt 20 grupper.

På neste skjermbilde vises ✓, noe som indikerer at gruppen er tilordnet.



Eksempel: Hvis du har fire lys (to brytere og to dimmere), kan du opprette en gruppe som omfatter alle. Etter at du har tilordnet denne gruppen til de to venstre trykknappene (øverst og nederst) på den trådløse bryteren:

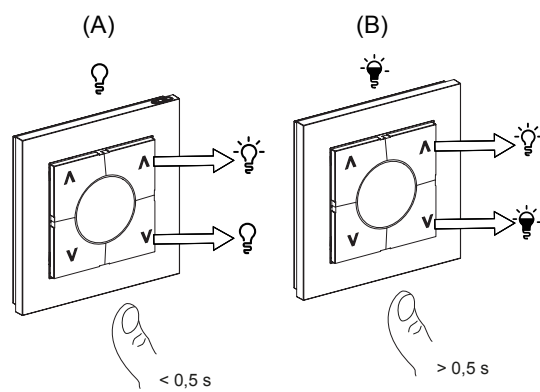
- Trykk kort på trykknappen til venstre oppe/nede for å slå enhetene på/av.
- Trykk lenge på øvre/nedre trykknapp for å øke/ redusere lysstyrken til dimbare lys.

Betjening av en lysgruppe

Du kan betjene lysgruppen ved hjelp av den trådløse bryteren.

Trykk kort på trykknappen på oppe/nede for å slå den av/på (A).

Trykk lenge på øvre/nedre trykknapp for å øke/ redusere lysstyrken til dimbare lys (B).



Persiennegruppe

En persiennegruppe er en gruppe av persienneenheter som er gruppert sammen for en enkelt kontroll.

Persiennegruppen kan tilordnes til trykknappene til venstre eller høyre. Persiennegruppen krever to trykknapper.

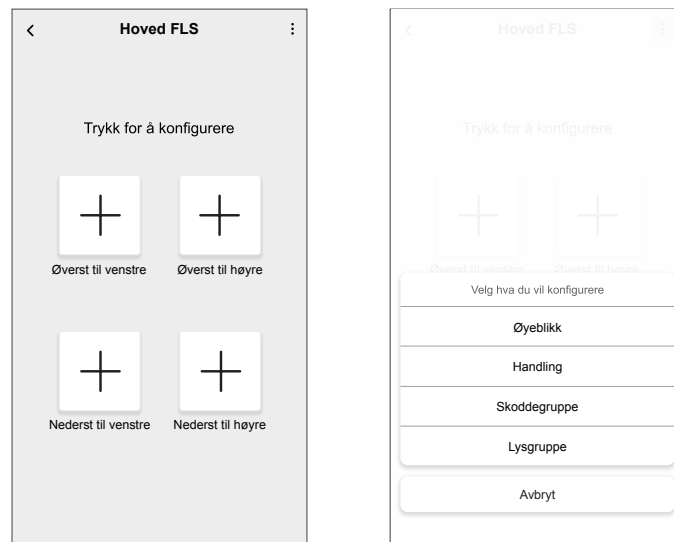
Du kan tilordne samme persiennegruppe til flere par med trykknapper på en trådløs bryter. Du kan for eksempel tilordne den til både par 1 (knappene til venstre) og par 2 (knappene til høyre). Du kan også tilordne samme gruppe til flere trådløse bryterenheter.

Tilordne en persiennegruppe til den trådløse bryteren

Du kan opprette persiennegrupper og tilordne dem til de venstre eller høyre trykknappene på en trådløs bryter.

1. På **Kontroll** trykker du på Alle enheter eller på romfanen der den trådløse bryteren befinner seg.

Skjermbildet Enhetskontroll vises.



2. Trykk på en vilkårlig tast, og velg **Persiennegruppe > Fortsett**.

- Hvis du allerede har en gruppe og vil fortsette å konfigurere den med trykknapper, fortsetter du fra trinn 8.
- Hvis ikke, følger du trinnene nedenfor for å opprette en ny gruppe.

TIPS: Når du tilordner en trykknapp til en ny handling, et nytt øyeblikk eller en ny gruppe, viser skjermbildet at den eksisterende konfigurasjonen vil bli slettet.

3. Trykk på **+ Lag en gruppe**.

Skjermbildet Ny gruppe vises.

4. Skriv inn et navn på gruppen (A).

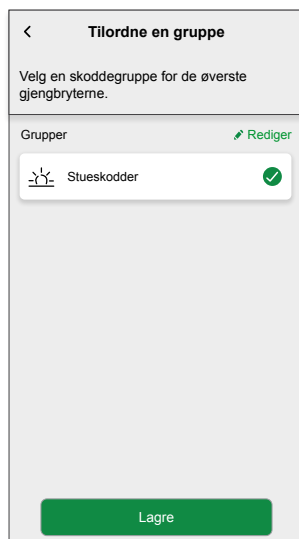
TIPS: Trykk på  (B), og velg et passende ikon for gruppen din.

5. Trykk på + **Legg til persienne**.6. I skjermbildet **Velg enheter** velger du enhetene du vil legge til, og deretter trykker du på **Lagre**.

MERK: Sørg for at alle enhetene er på nett før du legger dem til i en gruppe. Frakoblede enheter vises ikke i enhetslisten.

7. Trykk på **Lagre** øverst til høyre i skjermbildet **Ny gruppe**.

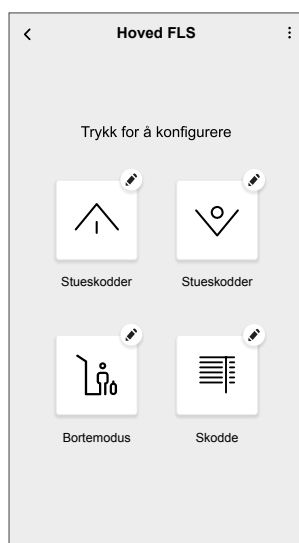
Du kan se den nyopprettede gruppen under Grupper-delen.

8. Velg gruppen og trykk på **Lagre**.

MERK: Hvis enheten er i hvilemodus, trykker du øverst til høyre på trykknappen på den trådløse bryteren tre ganger for å vekke enheten. Trykk deretter på **Bekreft** i appen for å ta innstillingene i bruk. For mer informasjon, se *Vekke opp enheten*, side 42.

VIKTIG: Hver gruppe kan inneholde opptil 60 enheter. Du kan opprette maksimalt 20 grupper.

På neste skjermbilde vises ✓, noe som indikerer at gruppen er tilordnet.



Eksempel: Hvis du har fire persienner i en stue, kan du opprette en gruppe som omfatter dem alle. Etter at du har tilordnet denne gruppen til de to venstre trykknappene (øverst og nederst) på den trådløse bryteren:

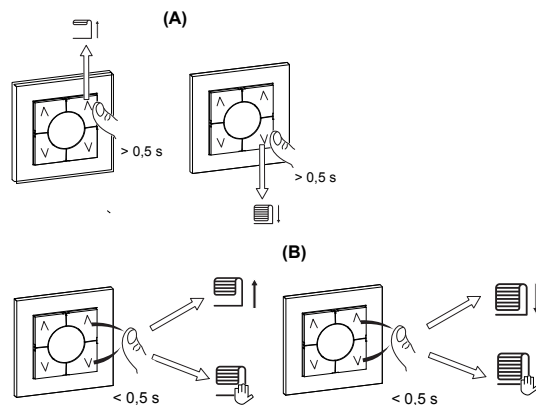
- Trykk kort på trykknappen til venstre oppe/nede for å stoppe persiennene.
- Trykk lenge på trykknappen til venstre oppe/nede for å åpne/lukke persiennene sakte.

Betjening av en persiennegruppe

Du kan betjene persiennegruppen ved hjelp av den trådløse bryteren.

Trykk lenge på trykknappen på oppe/nede for å åpne/lukke persiennen sakte (A).

Trykk kort på trykknappen på oppe/nede for å stoppe (B).



Vekke den trådløse bryteren

Før du konfigurerer den trådløse bryteren, for eksempel tilordner en handling, en stemning, en gruppe, redigerer eller sletter den, må du vekke enheten hvis den er i hvilemodus.

1. Trykk på trykknappen øverst til høyre 3 ganger på den trådløse bryteren.

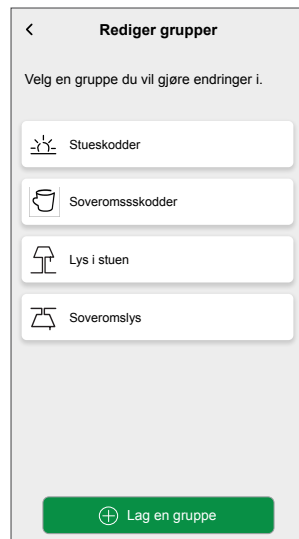


2. Trykk på **Bekreft** i appen.
Vekking av enheten var vellykket.

Redigere en gruppe

1. På **Kontroll** trykker du på Alle enheter eller på romfanen der den trådløse bryteren befinner seg.
Skjermbildet Enhetskontroll vises.

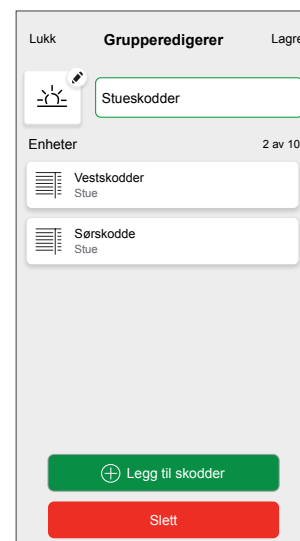
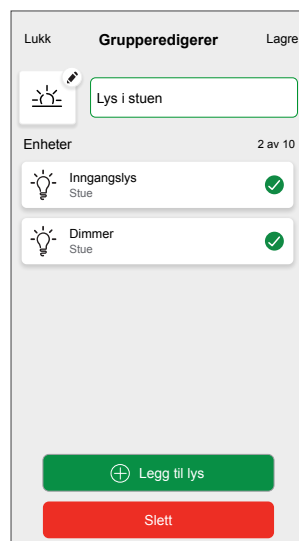
2. Øverst til høyre på skjermen trykker du på  > **Rediger grupper**.



TIPS: Trykk på **+ Lag en gruppe** for å opprette en ny gruppe.

3. Velg gruppen, og gjør noen av følgende endringer:

- Trykk på  for å endre gruppeikonet.
- Trykk for å endre gruppenavnet.
- Hvis du vil fjerne en enhet, sveiper du til venstre på enheten og trykker på  for å slette den.



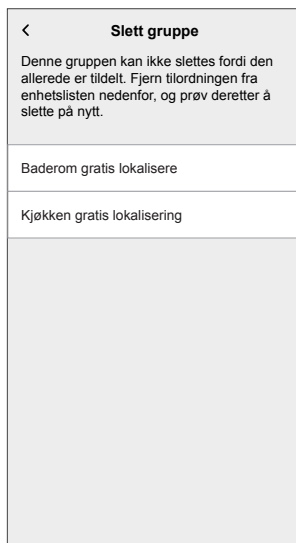
4. Trykk på **+ Legg til lys / Legg til persienner** for å legge til en ny enhet, eller fjern markeringen av de valgte enhetene. Trykk deretter på **Lagre** for å ta endringene i bruk.
5. I skjermbildet **Endre gruppe** trykker du på **Lagre** for å lagre endringene.

Slette en gruppe

1. På **Kontroll** trykker du på Alle enheter eller på romfanen der den trådløse bryteren befinner seg.
2. Øverst til høyre på skjermen trykker du på  > **Rediger grupper**.

- Velg gruppen, trykk på **Slett**, og les bekreftelsesmeldingen, trykk deretter på **Bekreft**.

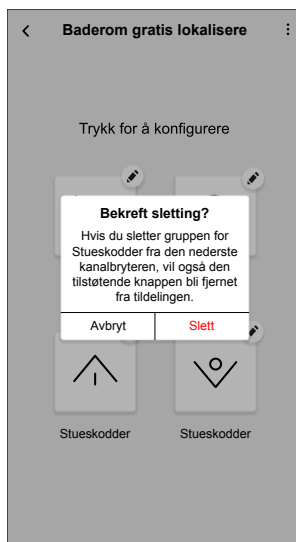
VIKTIG: Du kan ikke slette en gruppe hvis den er tilordnet en trykknapp. Opphev tilordningen av gruppen først, og prøv deretter å slette den igjen. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du opphever tilordningen av en gruppe, kan du se Fjerne konfigurert gruppe, side 44.



Fjerne konfigurert gruppe

Du kan fjerne den konfigurerte gruppen fra den trådløse brytertasten.

- På **Kontroll** trykker du på **Alle** enheter eller på romfanen der den trådløse bryteren befinner seg.
- Trykk på tasten som er tilordnet gruppen du vil fjerne, og trykk deretter på **Slett** > **Slett** for å fjerne den fra den trådløse brytertasten.



Bytte batteri

Skift batteriet i enheten når nivået er lavt eller kritisk lavt. Batterinivået ser du i appen.

Følg trinnene for å bytte ut batteriet i enheten:

⚠ ADVARSEL

FARE FOR KJEMISK FORBRENNING

Oppbevar batteriene utilgjengelig for barn. Oppsøk lege umiddelbart hvis batteriene svelges.

Hvis du ikke følger disse instruksjonene, kan det medføre død eller alvorlig skade, eller skade på utstyret.

LES DETTE

SKADE PÅ UTSTYR

Enheden er låst fast til festeplaten med låseklips. Du må aldri dra i enheten før du skyver den oppover.

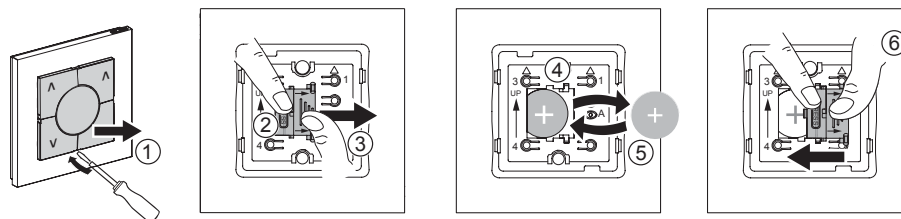
Hvis du ikke følger disse instruksjonene, kan det medføre skade på utstyret.

MERK: Batterilokket er utformet med et låsesystem.

1. Fjern vippebryterne fra formen.
2. Trykk ned batteridekselet med tommelen.
3. Skyv batteridekslet med en den andre tommelen for å fjerne det.
4. Fjern det gamle batteriet og trykk deretter på en hvilken som helst trykknapp på enheten i noen sekunder for å starte den på nytt og slette det interne flagget for lavt batterinivå.

MERK: Kast brukte batterier i henhold til lovpålagte forskrifter.

5. Sett inn batteriet med plusstegnet (+) vendt utover
6. Fest batteridekselet.



LED-indikasjoner

Paring av enheten

Brukerhandling	LED-indikasjon	Status
Trykk på trykknappen øverst til høyre 3 ganger.	LED-en blinker oransje én gang i sekundet. 	Paringsmodus er aktiv i 30 sekunder. Når paringen er fullført, lyser LED-lampen grønt i noen sekunder, før den slukkes. 

Tilbakestilling av enheten

Brukerhandling	LED-indikasjon	Status
Trykk på trykknappen øverst til høyre 3 ganger, og hold den trykket én gang i > 10 s.	LED-en blinker rødt én gang i sekundet. 	Enheden er i tilbakestillingsmodus. Enheden starter deretter på nytt, og LED-en begynner å blinke grønt før den slås av. 

Batterinivå

LED-indikasjon	Status
LED-en blinker rødt én gang når en trykknapp trykkes. 	Batteriet er lavt (< 10 %). Skift ut batteriet i den trådløse bryteren, side 45. MERK: Et popup-varsel vises i appen.

Feilsøking

Symptom	Mulig årsak	Løsning
LED blinker rødt.	Batteriet i den trådløse bryteren er lavt eller utladet.	Skift ut batteriet i den trådløse bryteren, side 45. MERK: En popup-varslings vises i appen.
Den trådløse bryteren vises frakoblet i appen.	Batteriet i den trådløse bryteren er lavt eller utladet.	Skift ut batteriet i den trådløse bryteren, side 45.
	Den trådløse bryteren er koblet fra nettverket.	Trykk på en hvilken som helst trykknapp på den trådløse bryteren. MERK: Første trykk utløser ikke drift av trådløs bryter.
Enheden kan ikke koble seg til huben. Etter at du har trykket 3 ganger på trykknappen øverst til høyre, blinker enhetens LED rødt/grønt i 30 sekunder. 	Paringsmodus har vekslet til Bluetooth-modus.	Trykk 3 ganger på trykknappen øverst til høyre på enheten, hold den inne i 20 sekunder til LED-en blinker rødt, og enheten starter på nytt i riktig modus (Zigbee-modus). 
Det er ikke mulig å konfigurere en gruppe, redigere eller slette en gruppe.	Den trådløse bryteren er i hvilemodus.	Sørg for at den trådløse bryteren er våken.
Enheter fjernes fra gruppen når du redigerer den.	Enheter i en gruppe er frakoblet.	Sørg for at alle enhetene i en gruppe er på nett.

Tekniske data

Batteri	CR2032
Batteriets levetid	Opptil 5 år (avhengig av bruk og batterikvalitet)
Kapslingsgrad	IP20
Driftsfrekvens:	2405 - 2480 MHz
Maks. overført radiofrekvensstrøm	≤10 mW
Driftstemperatur	-5 °C til 45 °C
Relativ luftfuktighet	5 % til 95 %
Kommunikasjonsprotokoll	Zigbee 3.0

Schneider Electric
35 rue Joseph Monier
92500 Rueil Malmaison
France

elko.no/kontakt
www.se.com

Ettersom standarder, spesifikasjoner og design endres fra tid til annen, bør du be om bekreftelse på informasjonen som finnes i denne utgivelsen.

© 2025 – 2025 Schneider Electric. Alle rettigheter reservert.

DUG_SmartBryter trådløs Plus_WH-00