

ELKO - SmartStikk dobbel 16 A

Brukerveiledning for Wiser Home-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 - SmartStikk dobbel 16 A.....	8
Om enheten	8
Installasjon av enheten	9
Paring av enheten med Wiser Hub.....	9
Konfigurering av enheten	12
Gi enheten nytt navn	12
Endre ikonet	13
Innstilling av enhetens plassering i rommet	14
Identifisering av enheten	15
Innstilling av LED-indikatorens adferd.....	15
Administrasjon av anti-tripping	17
Using the device.....	17
Manuell omkobling av drift	17
Koblingsdrift ved bruk av appen	17
Tidsplan	19
Overvåking av energiforbruk.....	21
Stemninger.....	22
Automatisering	25
Stemmestyring	31
Fjerning av enheten	31
Tilbakestilling av enheten	32
LED-visninger	33
Feilsøking	33
Tekniske data	34

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 gir omfattende instruksjon for ELKO SmartStikk dobbel 16 A, og beskriver funksjonene, installasjonsprosessen og integreringen i Wiser Home-systemet. Det forklarer hvordan du parer og konfigurerer enheten, gir den nytt navn og tilordner den til rom, og hvordan du administrerer LED-atferden. Brukerne kan kontrollere stikkkontakten manuelt eller via app, stille inn tidsplaner, overvåke energiforbruket og opprette automatiseringer og stemninger for økt brukervennlighet. Veiledningen inneholder også instruksjoner for tilbakestilling, feilsøking og fjerning av enheten, samt tekniske spesifikasjoner og støttede funksjoner som fjerntilgang, stemmestyring og overlastbeskyttelse.

Gyldighetsmerknad

Egenskapene til produktene som er beskrevet i dette dokumentet, er ment å samsvare med egenskapene som er tilgjengelige på elko.no. Som en del av vår bedriftsstrategi for kontinuerlig forbedring, kan vi komme til å revidere innholdet over tid for å forbedre klarhet og nøyaktighet. Hvis du ser en forskjell mellom egenskapene i dette dokumentet og egenskapene på elko.no, anser du elko.no for å inneholde den nyeste informasjonen.

For din sikkerhet

FARE

FARE FOR ELEKTRISK STØT, EKSPLOSJON ELLER LYSBUE

Sikker elektrisk installasjon må kun utføres av kvalifiserte fagfolk. Fagfolk må bevise dyp kunnskap på følgende områder:

- Tilkobling til installasjonsnettverk.
- Tilkobling av flere elektriske enheter.
- Legging av strømkabler.
- Sikkerhetsstandarder, lokale regler og forskrifter for kabling.

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), EOLI (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 produktet er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i RADIOUTSTYRS DIREKTIVET 2014/53/EU.

Samsvarserklæringen kan lastes ned her:

- <https://go2se.com/ref=EKO09738>
- <https://go2se.com/ref=EKO09739>
- <https://go2se.com/ref=EKO09741>

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

- Wiser™ 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 - SmartStikk dobbel 16 A



EKO09738
EKO09739
EKO09741

Om enheten

SmartStikk dobbel 16 A (heretter kalt **Stikkontakt**) er en tilkoblet stikkontakt som er utformet for å styre og kontrollere elektriske enheter på en praktisk og effektiv måte.

MERK: Du kan bare styre den øverste kontakten med Wiser Home-appen.

Stikkkontakten er utstyrt med:

- Mekanisme for temperaturbeskyttelse: Når stikkkontakten brukes med høy belastning over lang tid, kan mekanismen slå av stikkkontakten, noe som sikrer beskyttelse mot overoppheting.
- Mekanisme for beskyttelse mot overbelastning: Når stikkkontakten brukes med høy belastning (~18 A eller høyere), kan mekanismen slå av stikkkontakten, noe som sikrer overbelastningsbeskyttelse.

Funksjoner i en stikkontakt:

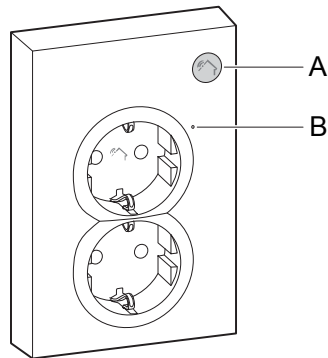
- **Ekstern tilgang:** Du kan slå kontaktuttaket av og på ved hjelp av appen, en tilkoblet trådløs bryter eller stemmestyring (Google Home, Amazon Alexa, Siri) i tillegg til å bruke av/på-knappen på selve enheten.
- **Strømforbruk:** Du kan overvåke strømforbruket (W) ved hjelp av appen.
- **Enkel installasjon:** Stikkkontakten passer i eksisterende veggbokser (40 mm), og det kreves ingen separat veggbox.
- **Enkel planlegging:** Du kan enkelt lage en tidsplan for de ulike enhetsfunksjonene i henhold til dine spesifikke behov for komfort og bekvemmelighet.
- **Høy sikkerhet:** Den integrerte overbelastnings- og overopphetingsbeskyttelsen sørger for at stikkkontakten til enhver tid er trygg.

MERK:

- Ikke koble til enheter som er avhengige av permanent strømforsyning
- Ikke bland ulike lasttyper i det kontrollerte kontakten
- Ikke bruk multikontakter i det kontrollerte kontakten
- Ikke bruk til lading av el-bil

Betjeningselement

- A. Trykknapp
- B. Status-LED



Installasjon av enheten

Se installasjonsveiledningen som ble levert sammen med produktet.
Se Tilkoblet dobbel stikkontakt 16 A.

Paring av enheten med Wiser Hub

Bruk Wiser Home-appen til å pare enheten med **Wiser Hub** for å få tilgang til og kontrollere enheten.

1. På startskjermen trykker du på .
2. Trykk på **Enheter** >  > **Produkter** > **Tilkoblet uttak**.

TIPS: Du kan også navigere ved å trykke på **Kontroll** >  > **Produkter** > **Tilkoblet uttak**.

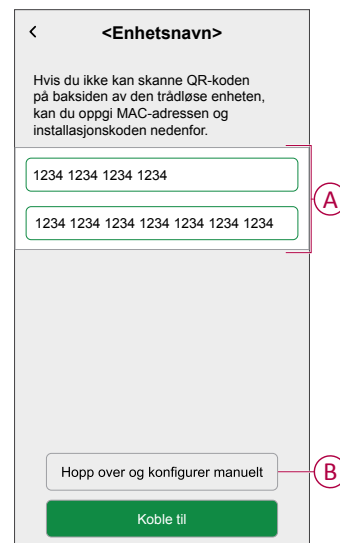
3. Trykk på **Skann QR-kode** og gi Wiser Home-appen tilgang til kameraet ditt. Deretter skanner du QR-koden på enheten.

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

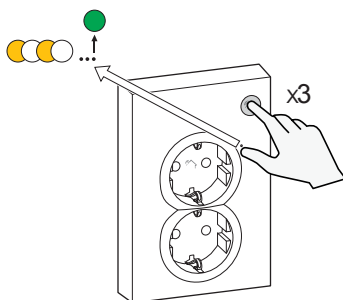


Dersom QR-koden er feil, vises meldingen **Feil QR-kode skannet**. Trykk på **Jeg kan ikke skanne QR-koden** og velg ett av følgende alternativer:

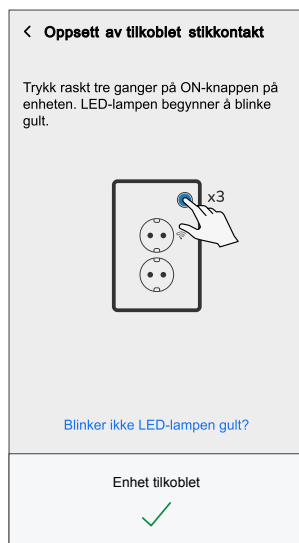
- **(A):** Oppgi **Mac-adresse/EUI-64** og **Installasjonskode**, og trykk deretter på **Koble til**. Appen vil bekrefte at Mac-adressen/EUI-64 og installasjonskoden er gyldige.
- **(B):** Trykk på dette alternativet hvis du ikke finner Mac-adressen/EUI-64 og installasjonskoden.



4. Trykk på **Neste**, trykk kort på trykknappen 3 ganger og sørg for at LED-lampen blinker gult.



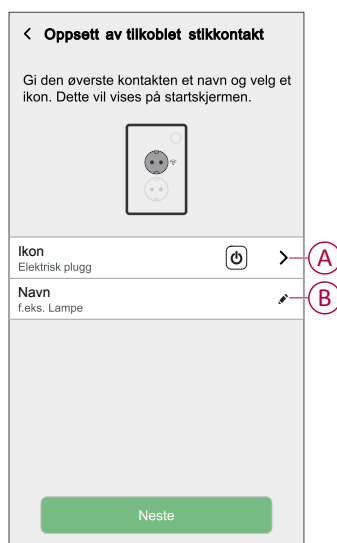
Vent noen sekunder til LED blir grønn og appen bekrefter at enheten er koblet til.



5. Når enheten er koblet til, trykker du på  (A) og velger et symbol som passer for belastningen din, og trykker på **Lagre**.

MERK: Symbolet for strømplugg er tilordnet som standard.

6. Trykk på  for å oppgi navnet på enheten.



- Trykk på **Neste** og tilordne kontakten til et nytt rom eller et eksisterende rom, og trykk på **Send inn**.

VIKTIG: Den neste skjermen viser siden **Enhetsinnstillinger**, hvor du kan konfigurere innstillingene under paringen eller på et senere tidspunkt. Hvis du foretrekker å konfigurere den senere, trykker du på **Submit**.

Når du har parett enheten, vises en skjerm med følgende alternativer:

- **+ Legg til ny enhet:** Trykk for å fortsette å pare flere enheter.
- **Begynn å bruke enheten din:** Trykk for å begynne å bruke den parette enheten.

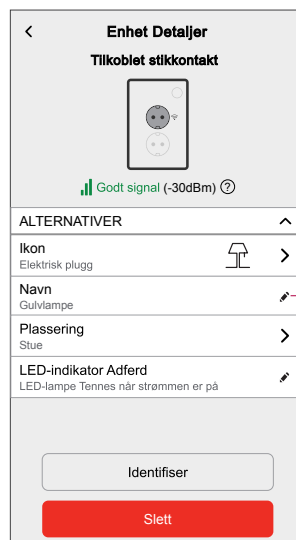


MERK: Suksessskjermen vises bare hvis du er logget inn som **Huseier**.

Konfigurering av enheten

Gi enheten nytt navn

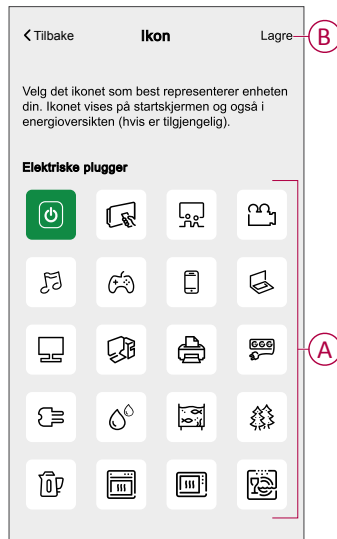
- På startskjermen trykker du på .
- Trykk på **Enheter > Tilkoblet uttak > Navn (A)** for å gi stikkontakten et nytt navn.



Endre ikonet

1. På startskjermen trykker du på  > **Enheter** > **Tilkoblet uttak**.
2. Trykk på  **Ikon**, velg et ikon etter eget valg (A) og trykk på **Lagre** (B).

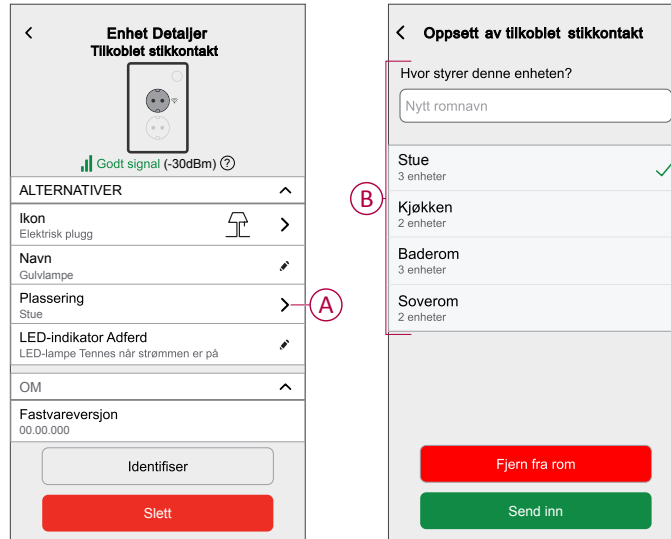
VIKTIG: Hvis du har installert stikkontakt og PowerTag, vil endring av ikonet til en annen kategori slette alle historikkdata.



Innstilling av enhetens plassering i rommet

Ved hjelp av Wiser Home-appen kan du tilordne stikkontakten til et hvilket som helst rom (f.eks. soverom, stue, spisestue osv.).

1. På startskjermen trykker du på .
2. Trykk på **Enheter > Tilkoblet uttak > Plassering** (A) for å tilordne stikkontakten til det eksisterende rommet eller et nytt rom (B), og trykk på **Send inn**.



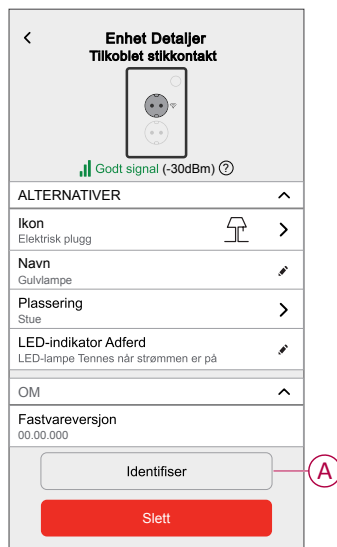
Identifisering av enheten

Ved hjelp av Wiser Home-appen kan du identifisere et kontaktuttak blant de andre tilgjengelige enhetene i rommet.

1. På startskjermen trykker du på .
2. Trykk på **Enheter > Tilkoblet uttak > Identifiser (A)**.

MERK:

- Denne funksjonen får stikkontaktens LED-lampe til å blinke, slik at du kan identifisere den aktuelle enheten. Det kan ta opptil ett minutt før den starter og LED-lampen for stikkontakten blinker.
- Lysdioden i stikkontakten vil fortsette å blinke til du trykker på **OK**.



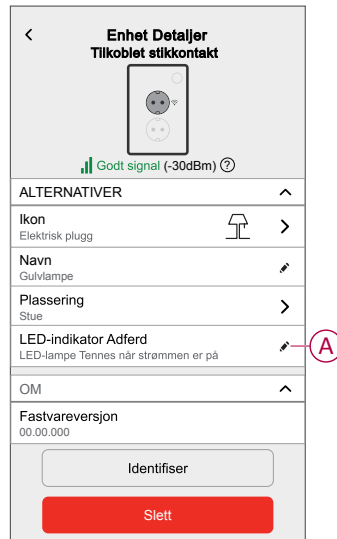
Innstilling av LED-indikatorens adferd

Ved hjelp av Wiser Home-appen kan du stille inn LED-indikatorens status når stikkontakten slås på.
Som standard slås LED-indikatoren PÅ når stikkontakten slås PÅ.

1. På startskjermen trykker du på .

2. Trykk på **Enheter > Tilkoblet uttak > Atferd med LED-indikator (A)**, og velg ett av følgende alternativer i henhold til dine preferanser:

LED på når strømmen er på	LED-lampen tennes når enheten er PÅ.
LED av når strømmen er på	LED-lampen slås AV når enheten er PÅ.
Alltid av	LED-lampen er AV hele tiden.
Alltid på	LED-lampen er PÅ hele tiden.



3. Trykk på **Ferdig**.

Administrasjon av anti-tripping

Administrasjon av anti-tripping forhindrer at strømbryteren utløses ved å slå av belastningen (f.eks. vannvarmer, elbilkontakt) eller redusere effekten av belastningen.

Strømforbruksstyringssystemet (PCM) er en avansert algoritme utviklet for å forhindre globalt overforbruk. Dette oppnås ved å redusere innstillingsverdiene og slå av bestemte laster, slik at det totale energiforbruket holdes innenfor en forhåndsdefinert grense. Med integreringen av Wiser Home får brukerne bedre kontroll over lastene som overvåkes av PCM. Du kan registrere opptil åtte laster samtidig, noe som bidrar til å holde systemets totale forbruk under den fastsatte grensen. Denne grensen bestemmes av avtalespesifikasjonene dine, så det er viktig å se [Innstilling av tariff](#) for informasjon om priser i perioder med høy og lav belastning. Kvalifiserte enheter vil automatisk bli integrert i systemet for anti-tripping-administrasjon, noe som ytterligere optimaliserer energiforbruket og forbedrer den totale effektiviteten av energistyringen i hjemmet ditt.

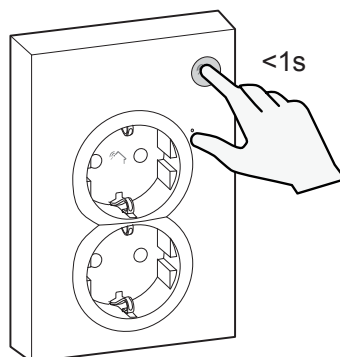
For mer informasjon om **Administrasjon av anti-tripping**, se aktuell brukerveiledning for systemet.

Using the device

Manuell omkobling av drift

Du kan slå stikkontakten på/av manuelt ved å trykke på trykknappen. LED-lampen lyser rødt (standardinnstillinger), noe som indikerer at strømforsyningen fra stikkontakten er på.

Trykk kort én gang på trykknappen for å slå stikkontakten på/av.

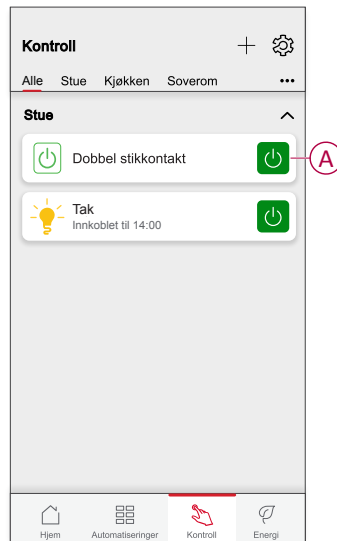


Koblingsdrift ved bruk av appen

Ved hjelp av Wiser Home-appen kan du slå stikkontakten av og på eksternt.

1. På **Kontroll**-fanen trykker du på **Alle** og finner enheten.

2. Trykk på  (A) for å slå enheten på/av.



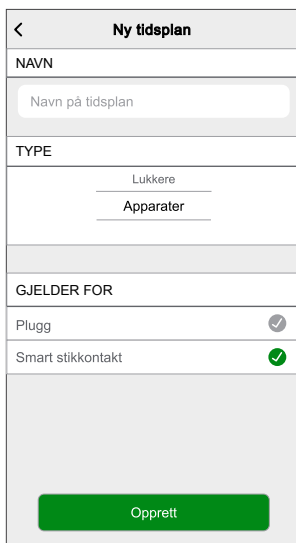
Tidsplan

Du kan sette opp tidsplaner for å angi tidspunktene for når en tilstand på enheten skal endres.

Innstilling av tidsplan

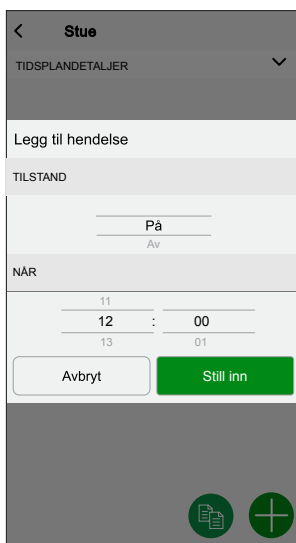
Ved hjelp av Wiser Home-appen kan du opprette eller tilordne en tidsplan til kontaktuttaket.

1. På startskjermen trykker du på .
2. Gå til **Tidsplan**-fanen, trykk på .
3. Skriv inn navnet på tidsplanen, og velg **Produkter** fra menyen **TYPE**.
4. Velg **Smart Socket Outlet** fra menyen **GJELDER FOR**, og trykk på **Opprett**.



Den neste skjermen viser som standard en hendelse for uken som kan endres.

5. Trykk på  for å legge til en hendelse, for eksempel **STATUS** (av/på) og **NÅR** (soloppgang/solnedgang eller et bestemt tidsrom).



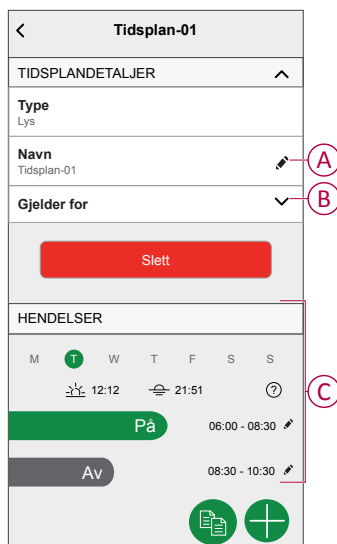
6. Trykk på **Angi** for å lagre tidsplanen.

TIPS:

- Du kan legge til flere tidsplaner basert på kravene dine. Velg dager, trykk på , angi på/av for status og tid.
- Du kan kopiere det eksisterende tidsskjemaet til et annet tidsskjema eller til de dagene du ønsker. Trykk på .
 - Trykk på **Tidsplan** og velg en eksisterende tidsplan, og trykk på **Kopier**.
 - Trykk på **Dag** og velg dagene som du ønsker å tilordne, og trykk på **Kopier**.
- Trykk på  øverst til høyre på skjermen, og velg **Følg tidsplan** for å slå tidsplanen av og på.
- Når tidsplanen starter, kan du se **til klokkeslett** på følgende skjermer:
 - Enhetskontrollskjerm.
 - Kontrollfane under enhetens navn.
 - Favorittenheter på startskjermen.

Redigere en tidsplan

1. På **startskjermen** trykker du på **Automatiseringer**  > **Tidsplaner**.
2. Trykk på tidsplanen du vil redigere.
3. Trykk på **PLANOPPLYSNINGER** for å utføre følgende handlinger:
 - Gi tidsplanen (A) nytt navn.
 - I menyen **Gjelder for** (B) kan du velge blant de oppførte enhetene eller oppheve valget av de som allerede er valgt.



MERK: Når endringene ovenfor er redigert, lagres tidsplanen automatisk.

4. Under menyen **HENDELSER** (C) kan du utføre følgende handlinger:
 - Trykk på  for å oppdatere en hendelse, for eksempel **STATUS** (lys av eller dimmenivå i %), **NÅR** (soloppgang/solnedgang eller et bestemt tidsrom), og du kan også slette en hendelse.
 - Trykk **Angi** for å lagre tidsplanen.

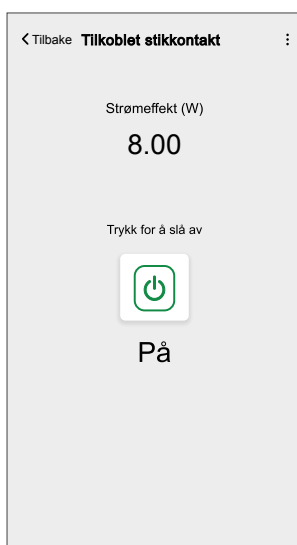
Slette en tidsplan

1. På **startskjermen** trykker du på **Automatiseringer**  > **Tidsplaner**.
2. Trykk på tidsplanen du vil slette.
3. Trykk på **PLANOPPLYSNINGER**, trykk på **Slett**, og velg deretter **OK**.

Overvåking av energiforbruk

Ved hjelp av Wiser-appen kan du overvåke energiforbruket til lasten som er koblet til enheten.

1. På **Kontroll**-fanen trykker du på **Alle** > **Tilkoblet uttak**.
2. Når stikkontakten er slått på, vises strømforbruket i watt (W).



TIPS: Strømforbruket varierer avhengig av belastningen som er koblet til stikkontakten.

Stemninger

Stemninger lar deg gruppere flere handlinger som vanligvis utføres sammen. Ved å bruke Wiser Home-appen kan du skape stemninger basert på dine behov.

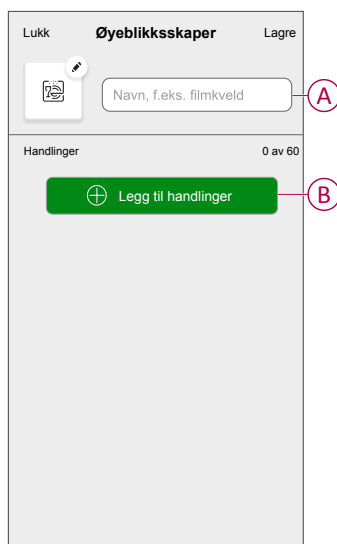
Oppretting av stemning

Stemninger lar deg gruppere flere handlinger som vanligvis utføres sammen. Ved å bruke Wiser Home-appen kan du skape stemninger basert på dine behov.

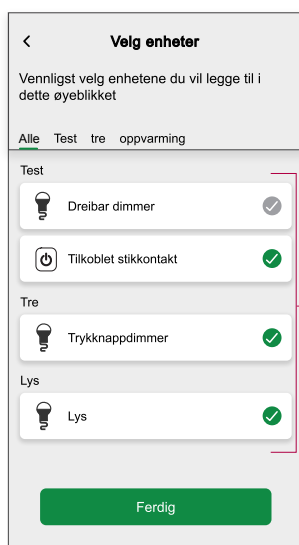
1. På startskjermen trykker du på .
2. Gå til **Stemninger** >  for å opprette en stemning.
3. Oppgi navnet på stemningen (A).

TIPS: Du kan velge omslagsbildet som best representerer stemningen ved å trykke på .

4. Trykk på **Legg til handlinger** (B) for å velge listen over enheter.



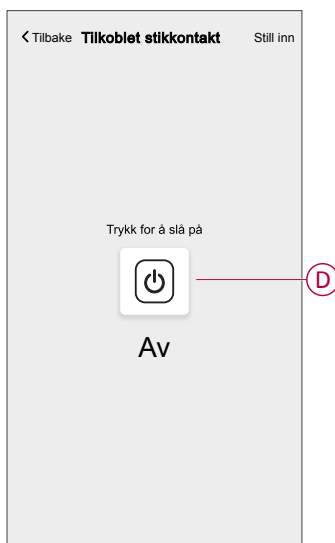
5. I menyen **Legg til handlinger** kan du velge enhetene (C).



6. Når alle enhetene er valgt, trykker du på **Ferdig**.

7. På siden **Skaper av Stemning** trykker du på enheten for å stille inn betingelsen. Velg for eksempel tilkoblet uttak.

– Trykk på  (D) for å slå på.



Når ønsket betingelse er stilt inn, trykker du på **Angi**.

8. Når alle betingelser er stilt inn, trykker du på **Lagre**.

TIPS:

- Hvis du vil se stemningene på **startskjermen**, går du til **Hjem** >  > **Startskjerm** > **Stemninger** og aktiverer vippebryteren **Stemninger**.
- Du kan også omorganisere stemningene ved å trykke på **Rediger** fra fanen Stemninger på startskjermen, eller ved å trykke på **Automatisering** > **Stemninger** > **Endre rekkefølge**.

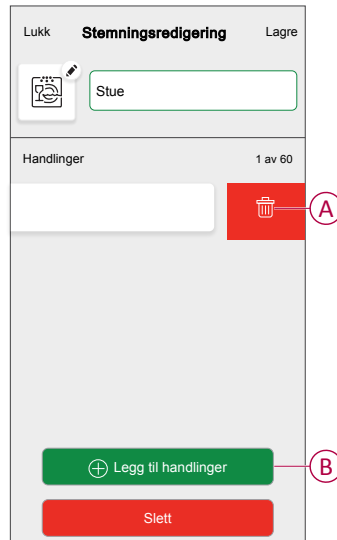
Når stemningen er lagret, vises den på fanen **Stemninger**. Du kan trykke på stemningen for å aktivere den.

Redigering av stemning

1. På **startskjermen** trykker du på **Automatisering** .
2. Gå til **Stemninger**, finn stemningen du vil redigere og trykk på .

3. På skjermen **Stemningsredigering** kan du gjøre følgende endringer:

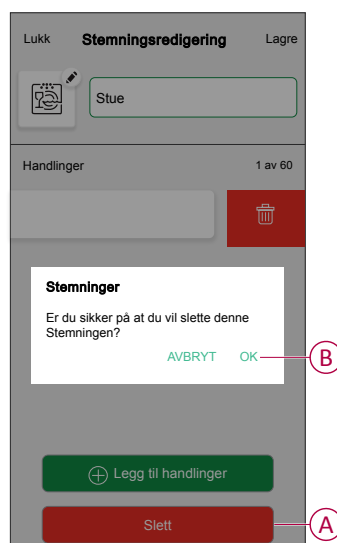
- Endre symbolet .
- Gi nytt navn til stemningen.
- Trykk på hver handling for å endre innstillingene.
 - For å fjerne en handling skyver du handlingen mot venstre og trykker deretter på  (A) for å slette den.
 - Trykk på  **Legg til handlinger** (B) for å legge til en ny handling.



4. Trykk på **Lagre** for å lagre endringene.

Sletting av stemning

1. På **startskjermen** trykker du på **Automatisering** .
2. Gå til **Stemninger**, finn stemningen du vil slette, og trykk på .
3. På skjermen **Stemningsredigering** trykker du på **Slett** (A) og deretter på **OK** (B).



Automatisering

Med en automatisering kan du utløse en handling automatisk eller på planlagte tidspunkter når visse betingelser er oppfylt. Med Wiser hjem-appen kan du opprette automatiseringer basert på dine behov. Dette eksemplet viser hvordan en enhet fungerer når betingelsen er oppfylt.

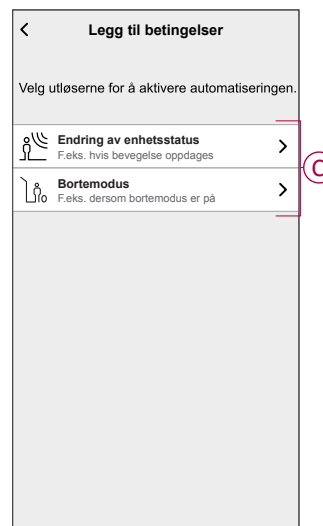
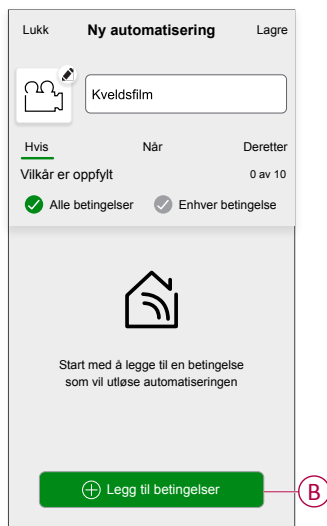
Oppretting av automatisering

1. På startskjermen trykker du på .
2. Gå til **Automatisering** og trykk deretter på  for å opprette en automatisering.
3. Skriv inn navnet på automatiseringen (A), og velg en av følgende betingelser for å utløse en automatisering.
 - **Alle betingelser:** Alle betingelser må være oppfylt for å utløse en automatisering.
 - **Enhver betingelse:** En av betingelsene må være oppfylt for å utløse en automatisering.

TIPS: Du kan velge omslagsbildet som representerer automatiseringen ved å trykke på .



4. Trykk på **Legg til betingelser** (B), og velg en av følgende (C).
- **Endring av enhetsstatus** (Velg enheten): En automatisering utløses basert på en enhetsstatus, for eksempel når en persienne åpnes eller en bevegelsessensor registrerer bevegelse.
 - **Bortemodus** (Aktiver eller Deaktiver): Bortemodus kan også utløse en automatisering for å slå på lyset, lukke persiennen osv. For mer informasjon om **Bortemodus**, se brukerveiledningen for systemet.
- MERK:** Du kan legge til maksimalt 10 betingelser.



5. Hvis du vil starte automatiseringen på et bestemt tidspunkt, trykker du på **Når** > **Legg til tid** og velger en av følgende (D):

MERK: Maksimalt 10 tidsoppføringer kan legges til.

- **Spesifikk tid på dagen** - Automatiseringen utløses på et bestemt tidspunkt på dagen, for eksempel ved soloppgang, solnedgang eller kl. 08.00.
- **Tidsperiode** - Automatiseringen utløses i tidsperioder som f.eks. fra soloppgang til solnedgang, eller fra solnedgang til soloppgang, eller fra kl. 08.00 til 17.00.

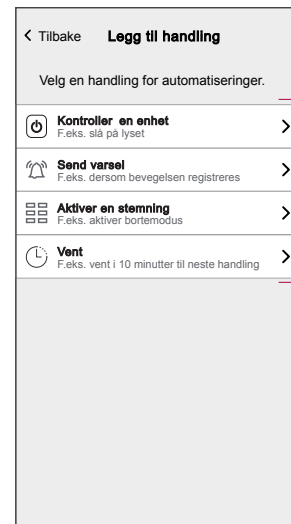
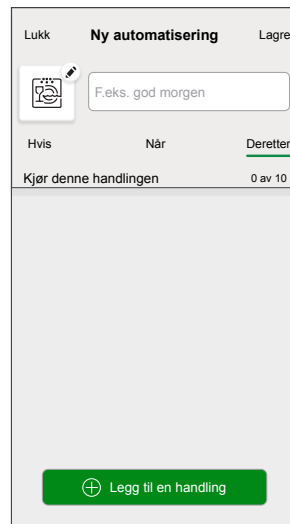
- a. I dette eksempelet velger vi **Spesifikk tid på dagen** og deretter **Solnedgang** som starttidspunkt for automatiseringen.

- b. Når du har valgt starttidspunktet for automatiseringen, trykker du på **Angi** øverst i høyre hjørne.

6. Hvis du vil legge til en handling, trykker du på **Deretter > Legg til en handling** og velger en av følgende (E):

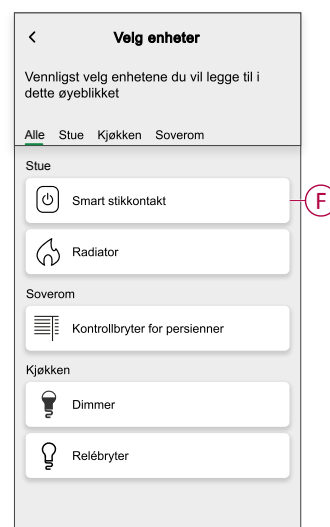
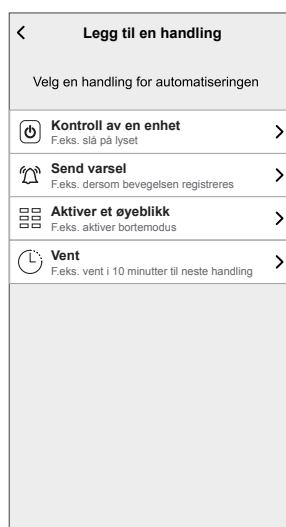
MERK: Du kan legge til maksimalt 10 handlinger.

- **Kontroller en enhet** - Velg enheten og angi ønsket tilstand for enheten.
- **Send varsel** - Du vil bli varslet hvis betingelsen er oppfylt.
- **Aktiver en stemning** - Velg en stemning som skal aktiveres under automatiseringen.
- **Vent** - Med dette alternativet kan du legge til en forsinkelse i en automatiseringssekvens. Du kan stille inn ventetiden i intervaller på 1 time og 1 minutt, opptil maksimalt 24 timer. Denne funksjonen er nyttig for å forsinke handlinger i en automatisering.



- a. I dette eksemplet velger vi først **Kontroller en enhet** og deretter **Smartplugg** (F) som enheten som skal utløse en handling, og senere vil vi velge alternativet **Vent** for å legge til en forsinkelse i automatiseringen.

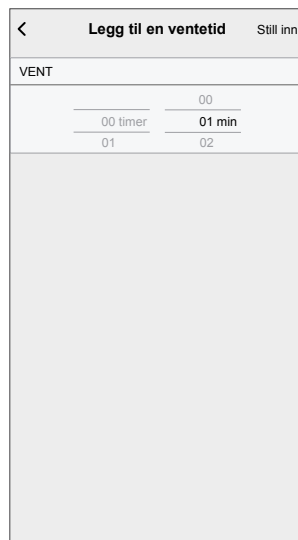
VIKTIG: Du kan ikke velge den samme enheten som du valgte for **Legg til betingelser** i trinn 4. Det må være en annen enhet.



- b. Oppgi status, for eksempel av/på-tilstand for smartpluggen. Trykk deretter på **Angi** øverst i høyre hjørne.

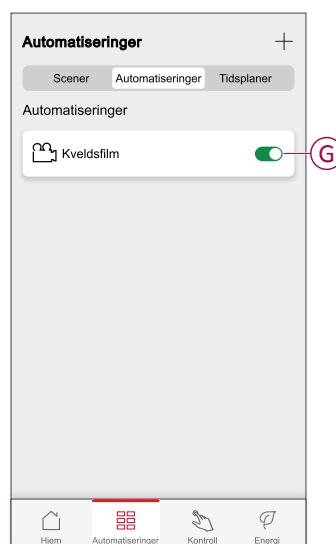


- c. Trykk på **Legg til en handling** og velg **Vent**.
- d. Bla gjennom minuttene, og sett ventetiden til 1 minutt. Trykk deretter på **Angi** øverst i høyre hjørne.



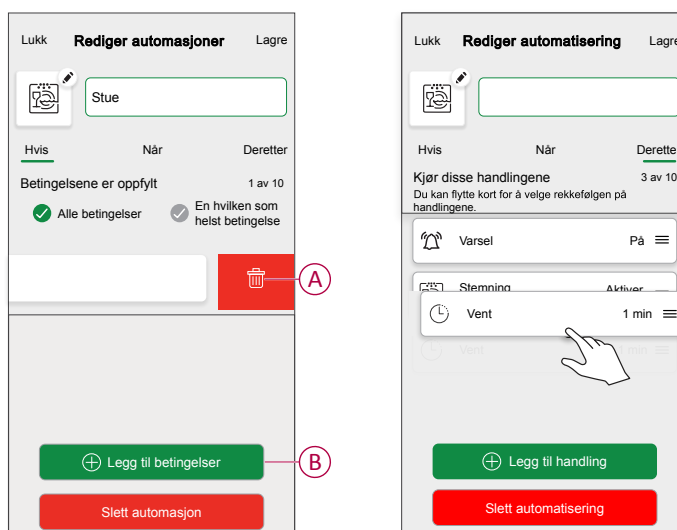
7. Trykk på **Lagre**.

Den lagrede automatiseringen vises på siden **Automatisering**. Trykk på vippebryteren (G) på Automatisering-siden for å aktivere/deaktivere automatiseringen.



Redigering av automatisering

1. På **startskjermen** trykker du på **Automatisering** .
2. Gå til **Automatisering**, trykk på automatiseringen du vil redigere.
3. På skjermen **Rediger automatisering** kan du utføre følgende endringer:
 - Endre symbolet .
 - Gi nytt navn til automatiseringen.
 - Trykk på hver betingelse for å endre innstillingene.
 - Hvis du vil fjerne en betingelse, skyver du betingelsen mot venstre og trykker deretter på  (A) for å slette den.
 - Trykk på  **Legg til betingelser** (B) for å legge til en ny betingelse.
 - For å endre rekkefølgen for handlingene trykker du på alternativet **Deretter** og holder en handling før du drar og slipper den i ønsket posisjon.



4. Trykk på **Lagre** for å lagre endringene.

Sletting av automatisering

1. På **startskjermen** trykker du på **Automatisering** .
2. Gå til **Automatisering**, trykk på automatiseringen du vil slette.

3. På skjermen **Rediger automatisering** trykker du på **Slett automatisering** (A) og leser bekreftelsesmeldingen før du trykker på **OK** (B).



Stemmestyring

Ved hjelp av Amazon Alexa™ eller Google Home kan du styre enheten med stemmen din.

TIPS: Bruk enhetsnavnet du tilordnet under paringen. For eksempel legges enhetsnavnet til som Bevegelsessensor bryter .

Google Home

Du kan bruke Google Assistant til å be om informasjon eller utføre en handling ved hjelp av en rekke kommandoer.

Vanlige Viser-kommandoer for Google Home:

- Forespørsel: «OK, Google, er bevegelsessensor-bryteren på?»
- Bevegelsesdeteksjon: «OK, Google, registrerer sensoren bevegelser»
- Slå enheten på/av: «OK, Google, slå bevegelsessensor-bryteren på/av.»

Amazon Alexa™

Amazon Alexa™ (Alexa) er en intelligent personlig assistent utviklet av Amazon™ som er i stand til stemmesamhandling.

Vanlige Viser-kommandoer for Alexa

- Forespørsel: «Alexa, er bevegelsessensor-bryteren på?»
- Bevegelsesdeteksjon: «Alexa, registrerer sensoren bevegelser?»
- Slå enheten på/av: «Alexa, slå bevegelsessensor-bryteren på/av.»

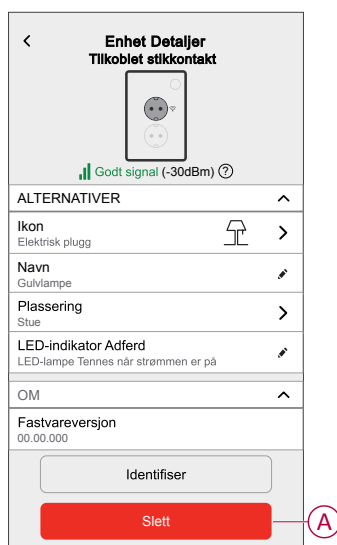
Fjerning av enheten

Ved hjelp av Viser Home-appen kan du fjerne stikkontakten fra Viser-systemet.

1. På startskjermen trykker du på .

2. Trykk på **Enheter > Tilkoblet uttak > Slett (A)**.

Et bekreftelsesvindu vises, klikk på **Fjern fra systemet** for å bekrefte.



Tilbakestilling av enheten

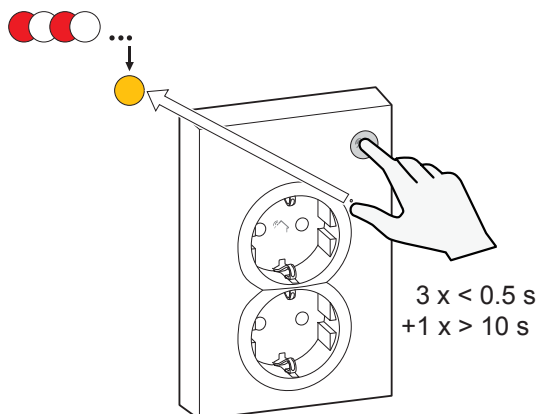
Du kan tilbakestille stikkontakten til fabrikkinnstillingene manuelt.

Trykk kort på trykknappen 3 ganger ($<0,5$ s), og trykk deretter lenge på trykknappen én gang (>10 s). LED blinker rødt etter 10 s. Slipp trykknappen.

Når tilbakestillingen er fullført, slutter LED-en å blinke. Deretter starter enheten på nytt og blinker grønt i noen sekunder.

MERK:

- Alle konfigurasjonsdata, brukerdata og nettverksdata blir slettet.
- Etter tilbakestillingen blir LED-en gul for å vise at kontakten er klar for paring.



LED-visninger

Paring av enheten

Brukerhandling	LED-visning	Status
Trykk på trykknappen 3 ganger	LED-en blinker gult en gang i sekundet. 	Paringsmodus er aktiv i 30 sekunder. Når sammenkoblingen er ferdig, lyser LED-en grønt en stund før den slukker. 

Tilbakestilling av enheten

Brukerhandling	LED-visning	Status
Trykk på trykknappen 3 ganger og hold den inne én gang i > 10 s.	Etter 10 s begynner LED å blinke rødt. 	Enheden er i tilbakestillingsmodus. Den tilbakestilles til fabrikkinnstillinger etter 10 sekunder. Enheten starter deretter på nytt, og LED-lampen lyser oransje. 

Innstilling (standardtilstand)

LED-visning	Beskrivelse
Den røde LED-lampen lyser. 	Den røde LED-lampen lyser når utgangen er slått på.
Alle LED-ene er AV. 	LED-ene er AV når uttaket er AV.

Alarmer

LED-visning	Beskrivelse
Blinker rødt raskt 	Når det utløses en overbelastnings- eller overtemperaturalarm og enheten er slått av. Se Feilsøking, side 33 for å fjerne alarmene.

Feilsøking

Symptom	Mulig årsak	Løsning
Stikkkontakten slår seg ikke PÅ.	Stikkkontakten er ødelagt, eller det kan være en alarm hvis LED-lampen blinker rødt.	Slå først av stikkkontakten, koble den fra strømforsyningen og slå den på etter en stund. Hvis den fortsatt ikke fungerer, kan du skifte ut stikkkontakten. For mer informasjon om kablingen, se installasjonsinstruksjonene.
Når det foreligger en alarm, kan ikke brukeren slå PÅ kontakten lokalt eller eksternt. LED-en blinker raskt RØDT.	Slett alarmene for stikkkontakten.	Trykk inn trykknappen i 4 sekunder for å slette alarmen. Etter 4 sekunder stopper blinkingen, alarmen slettes og du kan bruke stikkkontakten igjen. MERK: Før du sletter alarmen, må du kontrollere årsaken til overstrømsfeil og termisk feil for sikkerhets skyld.
Enhets frakoblet vises på skjermen.	- Enheden er slått av. - Wiser Hub er for langt fra enheten.	- Hvis den er slått av, slår du enheten på. - Flytt Wiser Hub og enheten nær hverandre. - Start enheten på nytt. MERK: Hvis enheten fortsatt er frakoblet, trykker du på Hjelp og støtte for å få støtte på Wisers støttesider.

Tekniske data

Nominell spenning	AC 230 V ~, 50 Hz		
Nominell effekt	Lasttype	Lastnavn	Lastverdi
	 LED	LED	100 W, 125 µF
	 M	Motor	1600 VA, maks. 7 A
		Jernkjernetransformator	1500 VA
		Glødelampe	2000 W
		Elektronisk nedtrappingsomformer	2000 VA
	R	Ohmsk belastning	3680 W
	C	Kapasitiv last	6 AX, maks. 70 µF
	L	Induktiv last	16 A, $\cos\phi = 0,6$
Standby	Maksimum 0,4 W		
Sikring	16 A miniautomatsikring		
Tilkoblingsklemmer	Klemmer for maks. 2 x 2,5 mm ²		
Driftsfrekvens	2405–2480 MHz		
Maks. overført radiofrekvensstrøm	< 10 mW		
Kapslingsgrad	IP20		
Målenøyaktighet	± 1 % for laster > 25 W		
Kommunikasjonsprotokoll	Zigbee 3.0 sertifisert		

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_ELKO - SmartStikk dobbel 16 A_WH-00