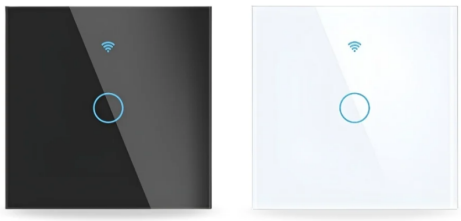
Qsmart · HJELP MED PRODUKTET DITT

Lysbryter

# Bruksanvisning – Smart lysbryter med wifi og berøring for 1–4 soner

- 1–4 soner
- Krever fase og nøytralleder
- SmartLife-appen



**2,4 GHz**
Direkte wifi-tilkobling

**Touch**
Lokal betjening

Norsk bruksanvisning · Versjon 22.11.2026

Les også den oppdaterte veiledningen på qsmart.dk

# Finn frem i veiledningen

Velg et avsnitt. Rekkefølgen er den samme som i veiledningen på nettstedet.

**01 · Generelt** ..... **4**
**02 · Montering** ..... **4**
***03 · LED og bypass*** ..... 5
**04 · Legg til i appen** ..... **5**
**05 · Bruk** ..... **6**
***06 · Test sonene*** ..... 6
***07 · Ny wifi-forbindelse*** ..... 7
***08 · Feilsøking*** ..... 7

# Før du begynner

## Viktig før du begynner

**Før du begynner** Få bryteren installert, koble mobilen til wifi på 2,4 GHz, legg til bryteren i appen og prøv hver sone.

**Viktig om installasjon og oppsett**

**Lysbryteren kobles til nettspenning. La en registrert elvirksomhet montere og koble den til. Installatøren skal koble fra kursen og kontrollere at anlegget er spenningsløst før fronten tas av eller ledninger og klemmer berøres. Følg merkingen og koblingsskjemaet for den leverte modellen.**

**Prøv etter installasjon at hver sone slår riktig lys på og av både fra fronten og fra appen.**

**Ansvarsfraskrivelse**

**Vi påtar oss ikke ansvar for feil eller driftsproblemer som skyldes feil oppsett, manglende testing, feil belastning eller bruk i strid med denne bruksanvisningen. Som kjøper har du ansvar for at enheten installeres riktig og testes før bruk og deretter brukes som anvist.**

Med vår smarte lysbryter med wifi og berøringsfelt styrer du lyset på veggen og fra mobilen. Veiledningen gjelder svarte og hvite modeller med **én, to, tre eller fire soner**. Hver sone styrer én egen lysgruppe.

Koble lysbryteren til wifi på **2,4 GHz**. Du kan bruke **SmartLife-appen** eller **Tuya-appen**. Veiledningen viser SmartLife-appen. Menyene kan variere med appversjon og modell.

# 01 · Generelt

## Om den smarte lysbryteren med wifi

- **Fire modeller** – modeller med én, to, tre eller fire soner styrer like mange separate lysgrupper.
- **Berøringsstyring** – trykk på feltet som hører til lyset du vil slå på eller av.
- **Appstyring** – styr lyset fra mobilen med SmartLife-appen eller Tuya-appen.
- **Direkte til wifi** – bryteren bruker wifi på 2,4 GHz uten separat hub.
- **Av og på** – bryteren slår lyset på og av. Den har ingen dimmefunksjon.
- **Innendørs bruk** – velg et tørt sted beskyttet mot fukt.
- **Belastning** – følg merkingen på den leverte bryteren og tillatt last for den aktuelle lyskildetypen.

**Begynn her** Les avsnittet om montering, få bryteren installert og følg deretter trinnene for å legge den til i appen.

# 02 · Montering

## Montering og tilkobling

- **Kontroll av installasjonen.** La en kvalifisert elektriker vurdere veggboks, ledninger, plass og tilkoblet belastning.
- **Sikker frakobling.** Elektrikeren kobler ut kursen og kontrollerer at installasjonen er spenningsløs. Berøringsfronten og appen gir ikke sikker frakobling.
- **Sjekk varianten.** Bruk bryterens egne klemmemerkinger og koblingsskjemaet som følger med. Folderen viser flere tilkoblingstyper og dekker ikke alle fire sonevariantene.
- **Fase og nøytralleder.** Qsmarts produktbeskrivelse angir fase (L) og nøytralleder (N). Elektrikeren kontrollerer at anlegget passer til den leverte varianten.
- **Separate lysgrupper.** Hver sone hører til en egen utgang etter merkingen på bryteren. Antallet berøringsknapper skal passe til gruppene du vil styre hver for seg.
- **Front og feste.** Elektrikeren løsner fronten ved åpningen som er vist i veiledningen, fester bryteren i en egnet veggboks og setter fronten tilbake. Arbeidet utføres med spenningen frakoblet.

- **Fullfør monteringen.** Elektrikeren sjekker tilkoblinger og feste og setter fronten helt på. Først deretter kobles strømmen inn igjen og hver berøringsknapp testes.

**Viktig.** Følg koblingsskjemaet for riktig variant. Ikke gjett på klemmenes rekkefølge eller avgjør tilkoblingen ut fra ledningsfargene alene.

Montering

## 03 · LED og bypass

### LED-belysning og bypasskondensator

- **Medfølgende bypass** – en bypasskondensator for LED følger med. Installatøren vurderer behov og plassering for den aktuelle bryteren og installasjonen.
- **Riktig koblingsskjema** – det engelske heftet beskriver en variant med nøytralleder og en med kondensator. Installatøren må bruke skjemaet som gjelder din variant.
- **Tilkobling med nøytralleder** – ifølge heftet trengs ingen kondensator når både fase og nøytralleder kobles til. Installatøren må kontrollere at dette gjelder din modell.
- **Blinking eller etterglød** – hvis en avslått LED-lampe gløder svakt eller blinker, må installatøren kontrollere lyskildens kompatibilitet, belastningen og behovet for bypass.

**Viktig** – kondensatoren inngår i nettspenningsinstallasjonen. La installatøren gjøre alle endringer mens anlegget er spenningsløst.

# 04 · Legg til i appen

## Legg til i SmartLife-appen eller Tuya-appen

- **Hent appen.** Installer SmartLife-appen eller Tuya fra App Store eller Google Play. Opprett konto eller logg inn og bruk én av appene til oppsettet.
- **Klargjør wifi.** Koble telefonen til wifi på 2,4 GHz. Ha passordet klart og sjekk dekningen ved bryteren.
- **Sjekk bryteren.** Den skal være riktig montert med fronten på og strømmen tilkoblet.
- **Start sammenkobling.** Følg anvisningen for den leverte bryteren. Bruk berøringsknappen til å starte sammenkoblingsmodus og sjekk blinkemønsteret som er vist i veiledningen eller appen.

- **Legg til enheten.** Åpne appen og velg **+** og **Legg til enhet / Add Device**. Velg bryteren når den vises. Hvis den ikke blir funnet automatisk, velg kategorien for wifi-brytere og følg veiviseren.
- **Koble til nettverket.** Bekreft blinkemønsteret som bryteren faktisk viser. Velg 2,4 GHz-nettet, skriv inn passordet og fullfør oppsettet.
- **Gi navn og test.** Gi bryteren et navn du kjenner igjen. Åpne den fra appens startside og test én sone om gangen.

**Godt å vite** QR-kodene i folderen som følger med, viser til appen og nettverksoppsettet. Hvis bryteren ikke går i sammenkoblingsmodus, følg veiledningen for din modell eller kontakt Qsmart. La fronten sitte på under sammenkoblingen.

# 05 · Bruk

## Slik bruker du lysbryteren

- **På veggen** – trykk kort på berøringsfeltet for ønsket lysgruppe. Lyset veksler mellom på og av.
- **I appen** – åpne SmartLife-appen, velg lysbryteren og trykk på av/på for ønsket sone.
- **Velg sone** – modeller med flere soner har separate knapper. Kontroller ved første bruk hvilken lysgruppe hver knapp styrer.
- **Fjernstyring** – bryteren trenger strøm og internett via wifi. Telefonen må også være på nett.
- **Rengjøring** – tørk av fronten med en myk, tørr klut. Unngå væske og sterke rengjøringsmidler.

**Viktig** – et langt trykk kan starte sammenkobling. Trykk kort når du vil slå lyset på eller av.

Bruk

# 06 · Test sonene

### Test én, to, tre eller fire soner

- **Begynn med lyset av.** Slå av alle tilkoblede lysgrupper.
- **Test den første berøringsknappen.** Trykk kort, sjekk hvilket lys som slås på, og trykk igjen for å slå det av.

- **Gjenta for resten.** På modeller med to, tre eller fire soner tester du de øvrige knappene på samme måte.
- **Sjekk appen.** Åpne bryteren i appen og styr én sone om gangen. Sjekk at appen og den tilsvarende berøringsknappen styrer det samme lyset.
- **Hvis feil lys reagerer.** Noter hvilken knapp og lampe det gjelder, og få installatøren til å sjekke tilkoblingen.

Bruk

## 07 · Ny wifi-forbindelse

### Bytte wifi-nettverk

- **Ny ruter eller nytt passord** – koble mobilen til det nye nettverket på 2,4 GHz.
- **Start sammenkoblingen på nytt** – følg veiledningen for den leverte bryteren med fronten montert.
- **Legg til på nytt** – følg avsnittet om appen med det nye nettverksnavnet og passordet.
- **Kontroller etterpå** – prøv hver sone i appen og på fronten. Kontroller også delinger og koblinger til andre tjenester.

Bruk

## 08 · Feilsøking

### Feilsøking

- **Appen finner ikke bryteren** – kontroller wifi på 2,4 GHz, passord og dekning. Sjekk indikatoren for sammenkobling og prøv å legge til bryteren igjen.
- **Bryteren vises som frakoblet** – kontroller ruterens internettforbindelse, wifi-dekningen og om strømmen til bryteren er brutt.
- **Én sone virker ikke** – prøv berøringsfeltet og den tilsvarende knappen i appen. Hvis feilen fortsetter, må installatøren kontrollere lyskilden og tilkoblingen.
- **LED-lampen blinker eller gløder når den er av** – se avsnittet om LED og bypass. La installatøren kontrollere kompatibilitet og installasjon.
- **Fronten reagerer ikke** – kontroller at den er tørr og prøv et kort trykk. Kontakt Qsmart eller installatøren hvis den fortsatt ikke reagerer.

- **Unormal varme, lukt eller misfarging** – koble fra strømmen til kursen hvis det kan gjøres trygt. Stans bruken og la en elvirksomhet kontrollere bryteren og installasjonen.

Vedvarer problemet? Kontakt Qsmart med antall soner, en beskrivelse av feilen og gjerne et skjermbilde fra appen.