

Utvendig enhet

Lås opp med fingeravtrykk

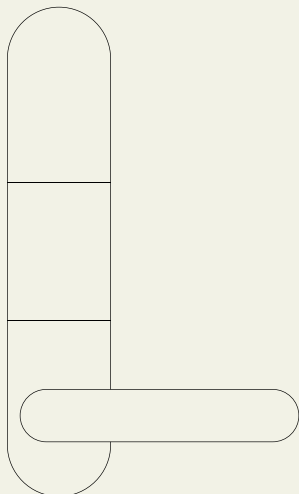
Lås opp med adgangskode

Lås opp med adgangsbrikke

Lås opp med nødnøkkel

Vann og støvbestandig

Utviklet for nordisk klima



Innvendig enhet

Forberedt for Connect Module

Alltid åpen funksjon fra innsiden

Bortesikringsfunksjon fra innsiden

Magnetdeksel for enkelt batteribytte

Kriterier for å oppfylle låsklasse 3 SSF 3522: Minimum 4 siffer for alle master- og brukerkoder, spesialskruene inkludert må benyttes ved montering, anti-tukle funksjonen må være aktivert, kamuflasjefunksjon må være deaktivert, boresikringsfunksjon må benyttes og 2-FA må være aktivert for fingeravtrykk- og nøkkelbrikkefunksjon.

Antall fingeravtrykk	199 ulike	Klassifisering	IP65
Antall koder	999 ulike	Godkjenninger	SBSC klasse 3, FG & CE
Antall adgangsbrikker	999 stykker	Batterier	DC 1,5V AA - 3 stk
Reserveløsning	Nødnøkkel	Størrelse Innvendig	224x45x28mm
Driftstemperatur	-35 til 40°C	Størrelse utvendig	184x45x28mm

Før du begynner

Les bruksanvisningen nøye og gjør deg kjent med produkteskens innhold.

Dette trenger du for monteringen

Stjerneskrutrekker, kraftig avbitertang, inkludert torx-verktøy og spesialskruebits.



Ikke bruk batteridrill! Fjern eksisterende låsesystem før montering.

VIKTIG INFORMASJON

Våre produkter leveres med nødnøkler for mekanisk reserveløsning, som **skal** oppbevares **utenfor** din bolig. Nødnøklerne skal være tilgjengelig ved nødstilfelle som tomt batteri, komponentfeil etter hververk eller lignende.

Kontakt kundeservice umiddelbart ved mistanke om produktfeil.

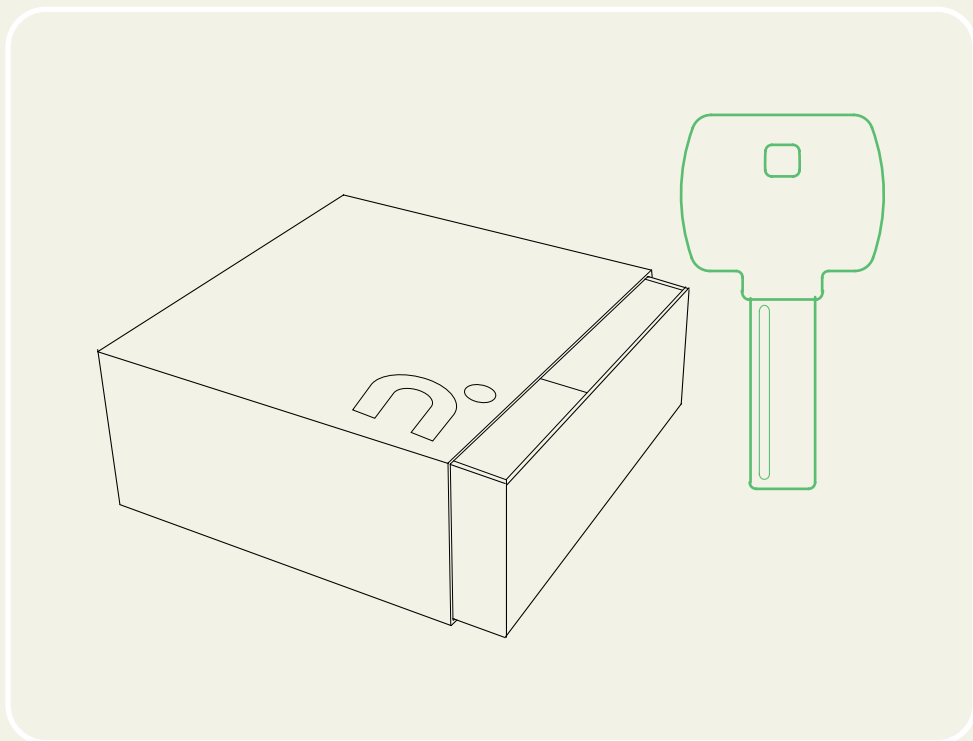
Nimly fraskriver seg alt ansvar og kostnader knyttet til manglende nødnøkkel.

Verifiser kompatibilitet

Produktet er kompatibel med både høyre- og venstrehengslene dører, med utsparing i henhold til skandinavisk standard (SS 817383) for ytterdør.

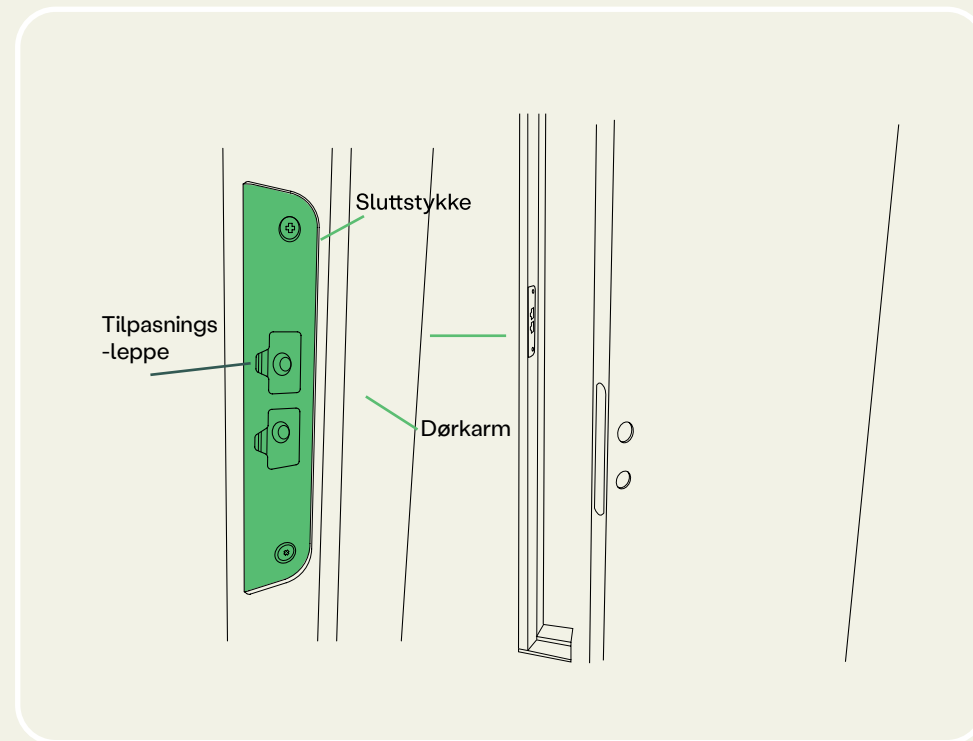
Påse at medfølgende sluttstykke og låskasse passer i døren og dørkarmens utfresing. Dersom det er avvik i utfresingen fra dørfabrikant, må nødvendig modifikasjon foretas før du går videre.

Steg 1: finn frem dine nødnøkler



Åpne esken, fordel innholdet oversiktlig, gjør deg kjent med alt innhold og finn frem de medfølgende **nødnøklerne**. Påse at du **alltid** har nødnøklerne tilgjengelig under montering. Test nøkkelen i ytterdelens nøkkelsylinder.

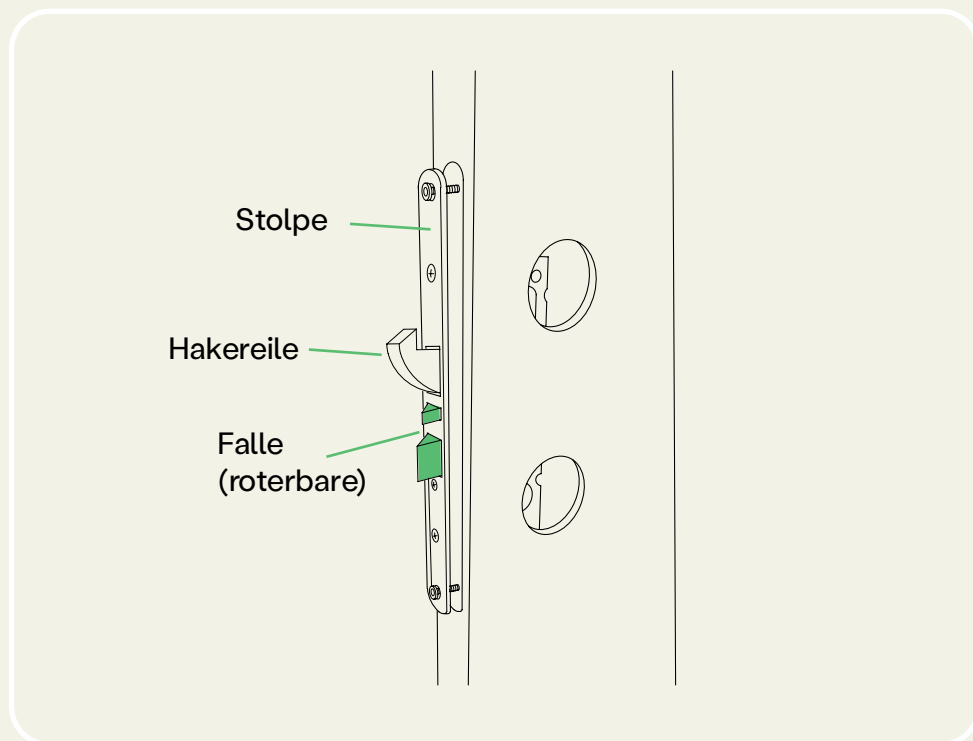
Steg 2: monter sluttstykket



Monter **sluttstykket** i din dørkarm ved å bruke de eksisterende skruene. Den rektangulære siden skal være vendt mot utsiden av karmen og la seg lett plasseres i dørens utfresning.

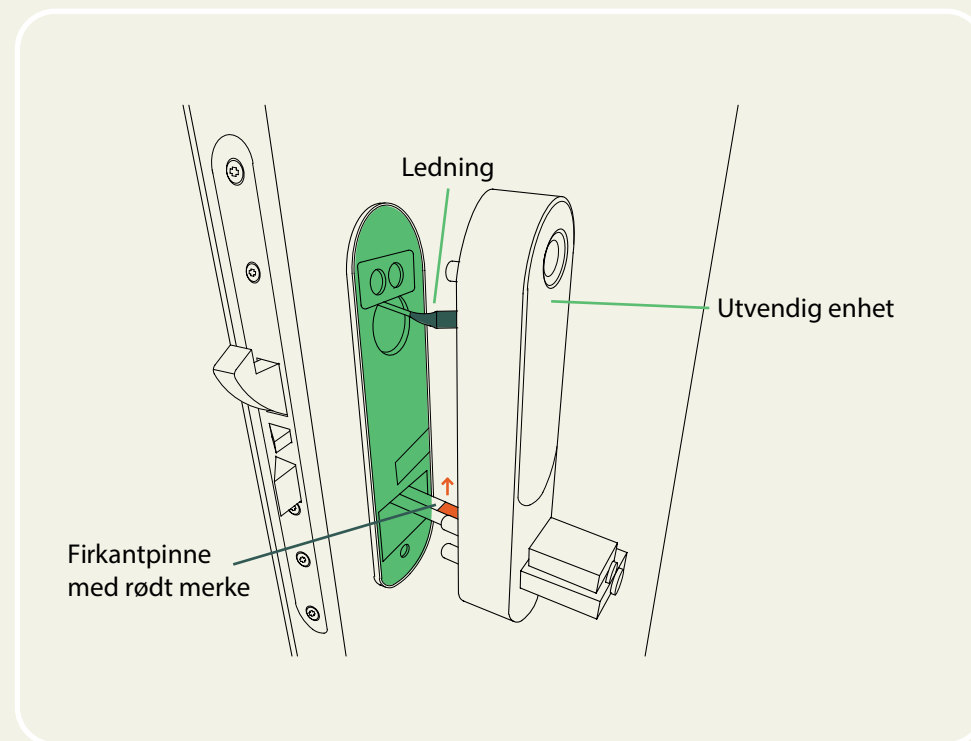
Tilpasningsleppene kan justeres **etter** endt installasjon, for å finjustere dørbladets plassering.

Steg 3: monter låskassen



Sørg for at **fallene** er stilt i riktig retning, med skrå side vendt mot dørkarmen. Ved behov, fjern stolpen i front og roter fallene, slik at slagretning passer din dør. Benytt eksisterende skruer og monter låskassen i ditt dørblad. Den skal skyves lett på plass uten stor motstand.

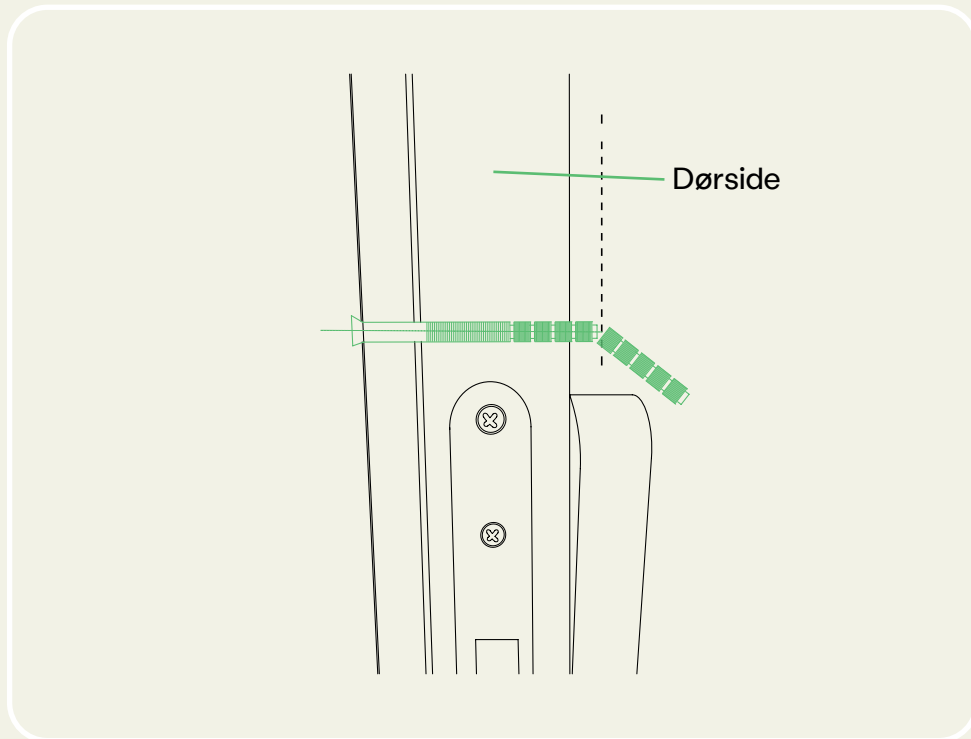
Steg 4: plasser utvendig enhet



Plasser **utvendig pakning** og utvendig enhet på døren. Påse at innfelt område på pakningen monteres mot baksiden av utvendig enhet. Rødt merke på firkantpinnen **skal peke opp** for at låsen skal fungere. Før deretter ledningen gjennom det øverste hullet i låskassen.

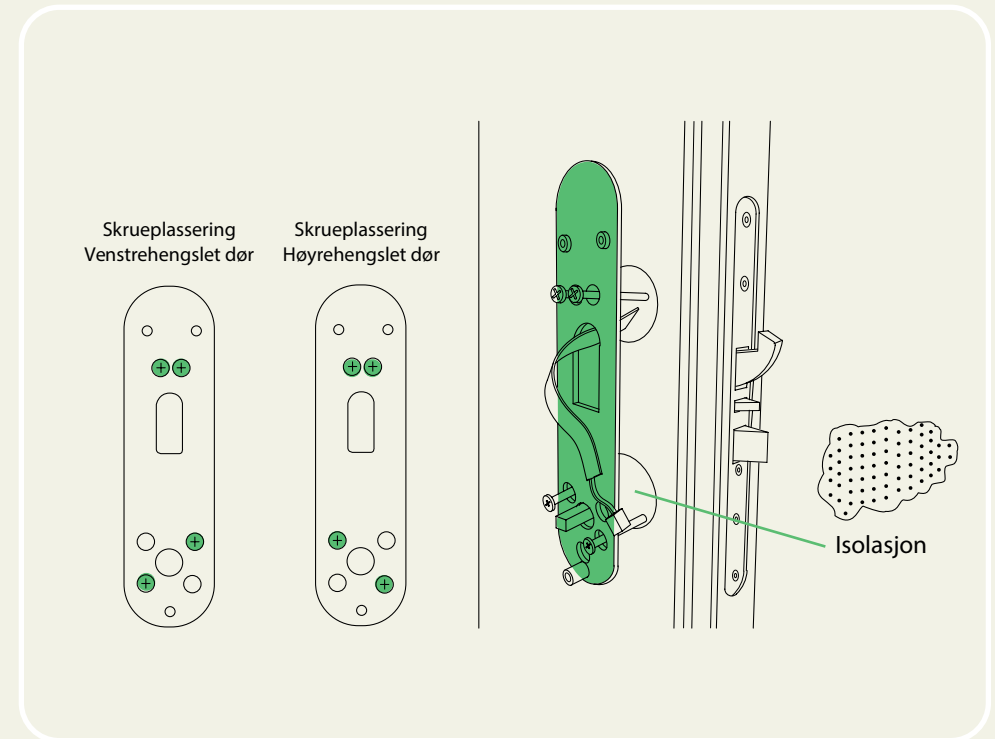
Sørg for at pakningen forsegler jevnt rundt utvendig enhet.

Steg 5: tilpass festeskruene



Mål opp og tilpass de **avkappbare skruene**, slik at de tilsvarer dørens tykkelse og ett gjengeparti **ekstra**. Benytt en kraftig avbitertang for å kappe til ønsket lengde. Det skal være lik lengde på alle avkappbare skruer. Kapp ytterligere ved behov.

Steg 6: fest innvendig brakett

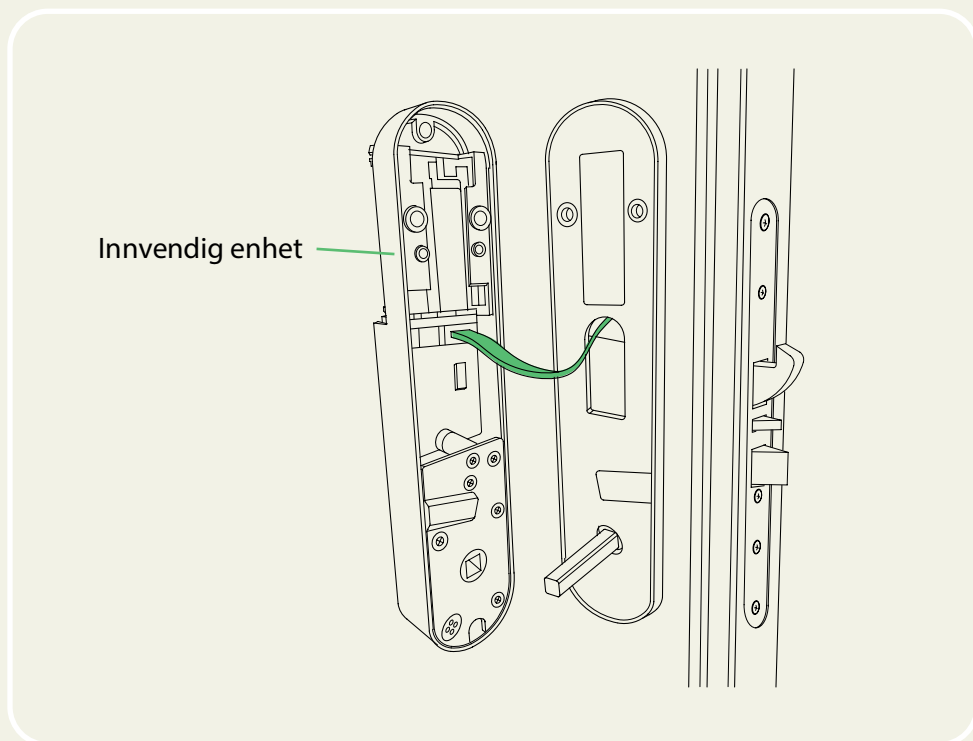


Orienter deg om hvor skru gjennomføringene i låskassen befinner seg og plasser medfølgende isolasjon både oppe og nede, for å forhindre kuldebro.

Skru fast **innvendig brakett** med de avkappede skruene, **to skuer oppe** og **to nede**.

Stram forsiktig underveis med en stjerneskrutrekker. Påse at pakningen på utvendig enhet forsegler jevnt på motsatt side.

Steg 7: koble til innvendig enhet



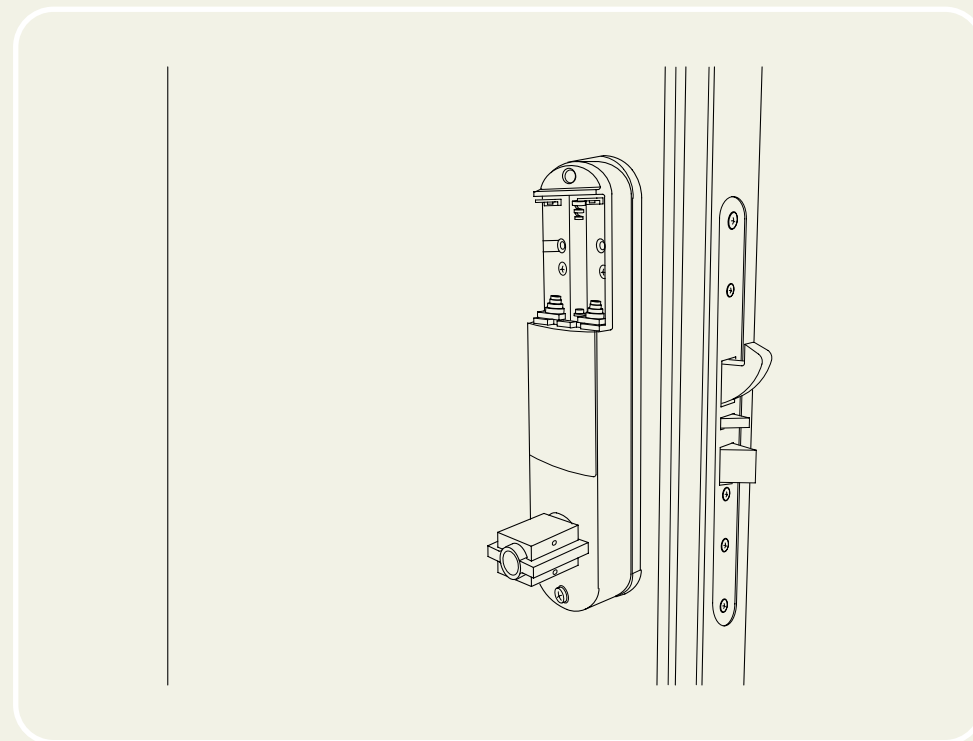
Plasser tilhørende pakning på innvendig brakett og koble **ledningen til innvendig enhet.**

Påse at pakningen dekker rundt hele braketten.

Valgfritt: **Har du kjøpt nimly Connect Module?**

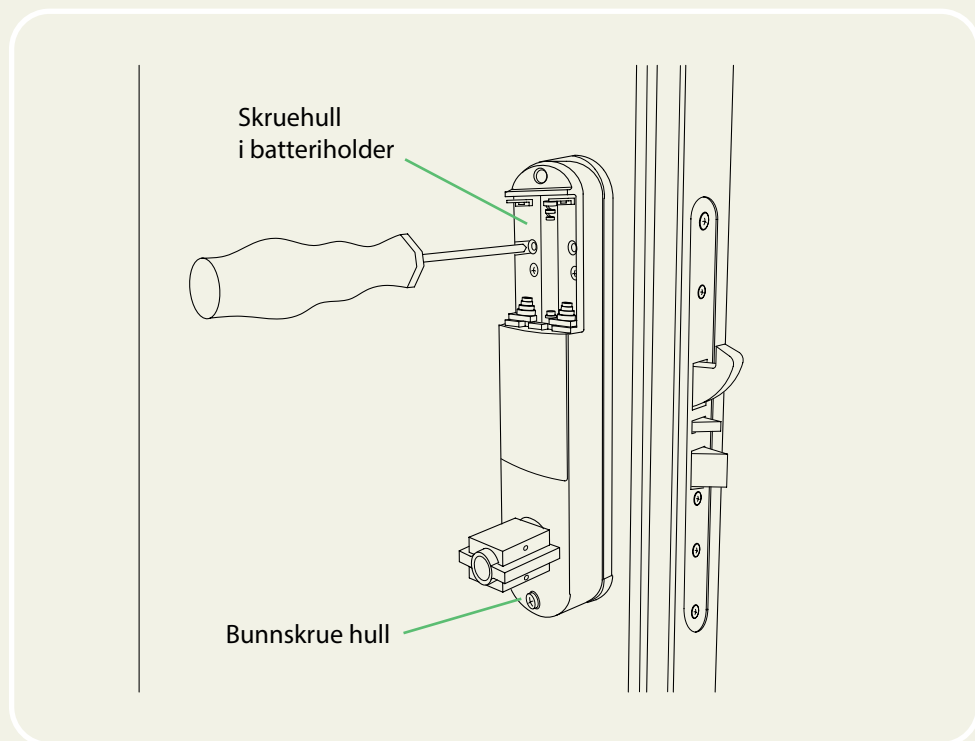
Installer Connect Module i modulkontakten på innvendig enhet, før du fortsetter.

Steg 8: plasser innvendig enhet



Før overflødig ledning forsiktig inn i døren for å unngå at den kommer i klem. Skyv innvendig enhet forsiktig på plass og påse at pakningen forseglers jevnt rundt kanten.

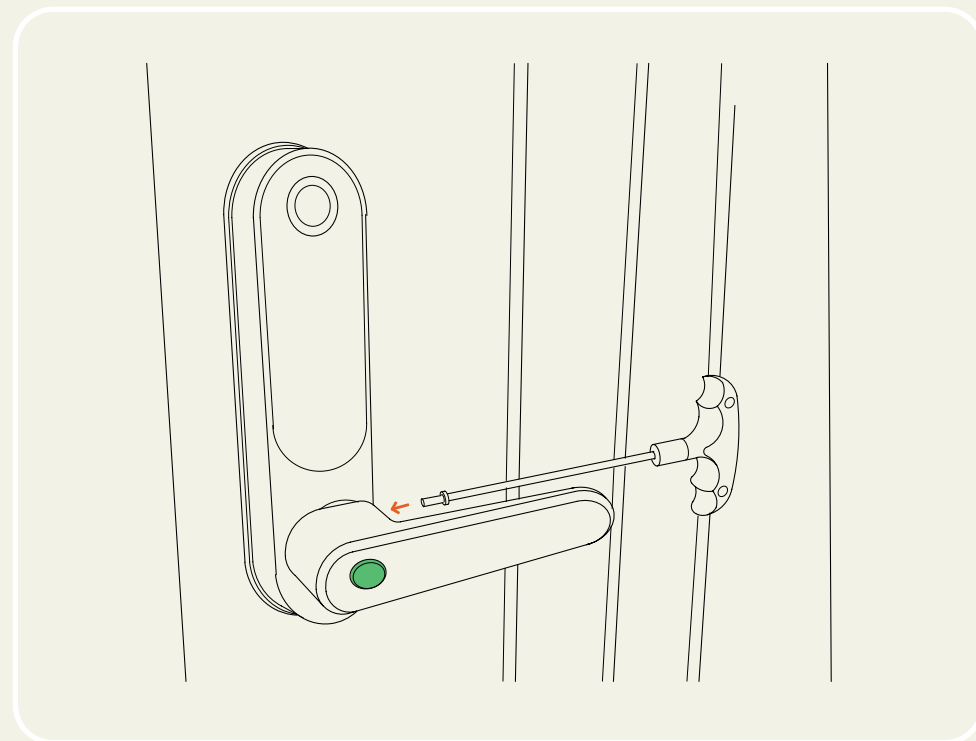
Steg 9: fest innvendig enhet



Monter innvendig enhet ved å feste de to **korte** spesialskrueene i batteriholderen og den **lengste** spesialskruen i bunn av enheten. Stram forsiktig med en stjerneskrutrekker.

Installer batteriene og monter batteridekselet.

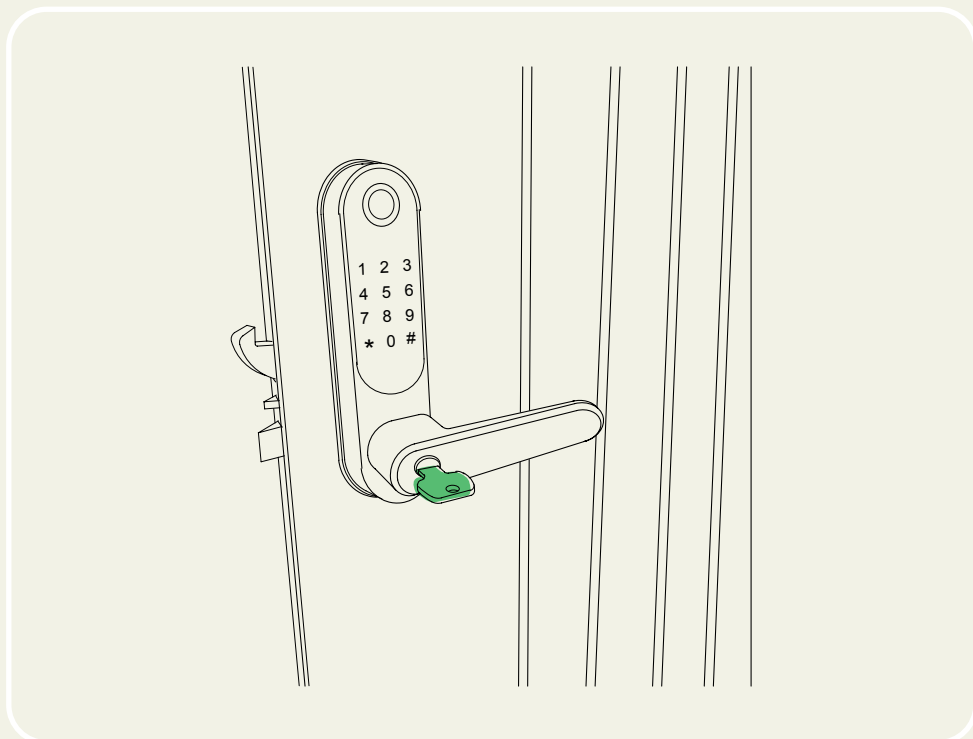
Steg 10: monter håndtakene



Monter begge håndtak. **Utvendig håndtak** har **hull** for nøkkelsylinder. Plasser håndtakene i riktig retning for din dør og benytt medfølgende verktøy til å feste skruene.

Før du fortsetter: Prøv å beveg det innvendige håndtaket ned. Håndtaket skal bevege seg lett og trekke fallene inn i låskassen. Dersom du føler uforventet motstand, kan låsen være montert skjevt på døren eller for stramt. Trykk inn den minste fallen på låskassen og verifiser at hakereilen slår ut. Trekk innvendig håndtak ned for å trekke hakereilen tilbake.

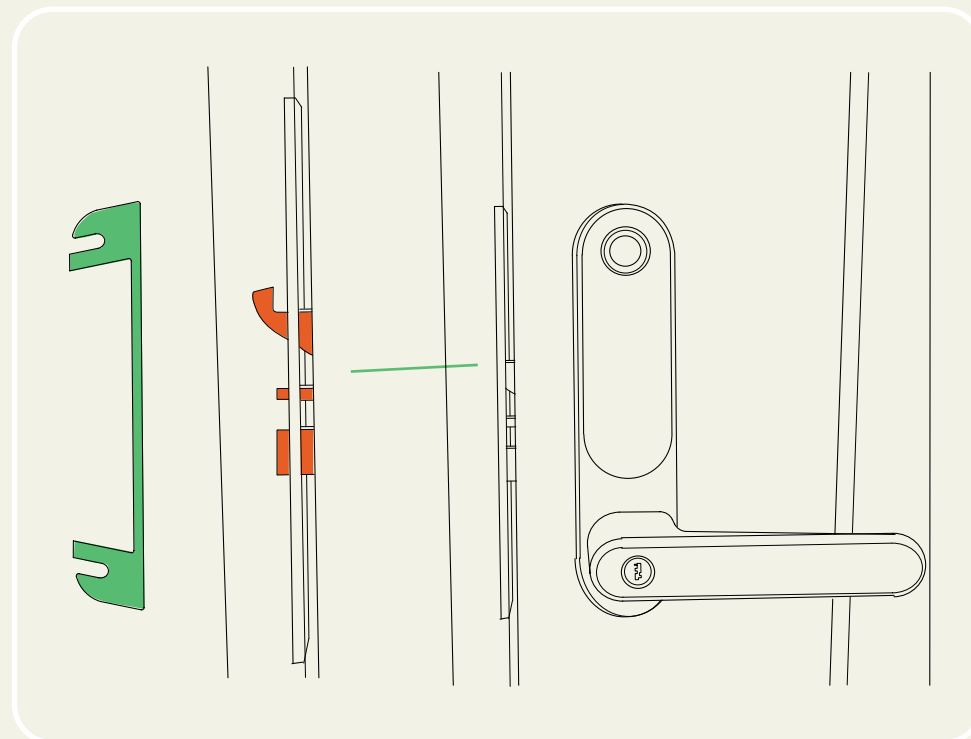
Steg 11: funksjonstest låsen



Sørg for at låsen fungerer med dine **nødnøkler** før du lukker døren. Sett i nødnøkkelen og vri 90°, slik at den står vannrett i sylindren. Utvendig håndtak vil nå gå i inngrep. **Fjern** nøkkelen og plasser en eller flere av disse trygt utenfor din bolig.

Test deretter låsen elektronisk med fabrikkkode 123#. Opplåsing bekreftes med et grønt blink og kort pip, etterfulgt av motorlyd.

Steg 12: fullfør installasjonen



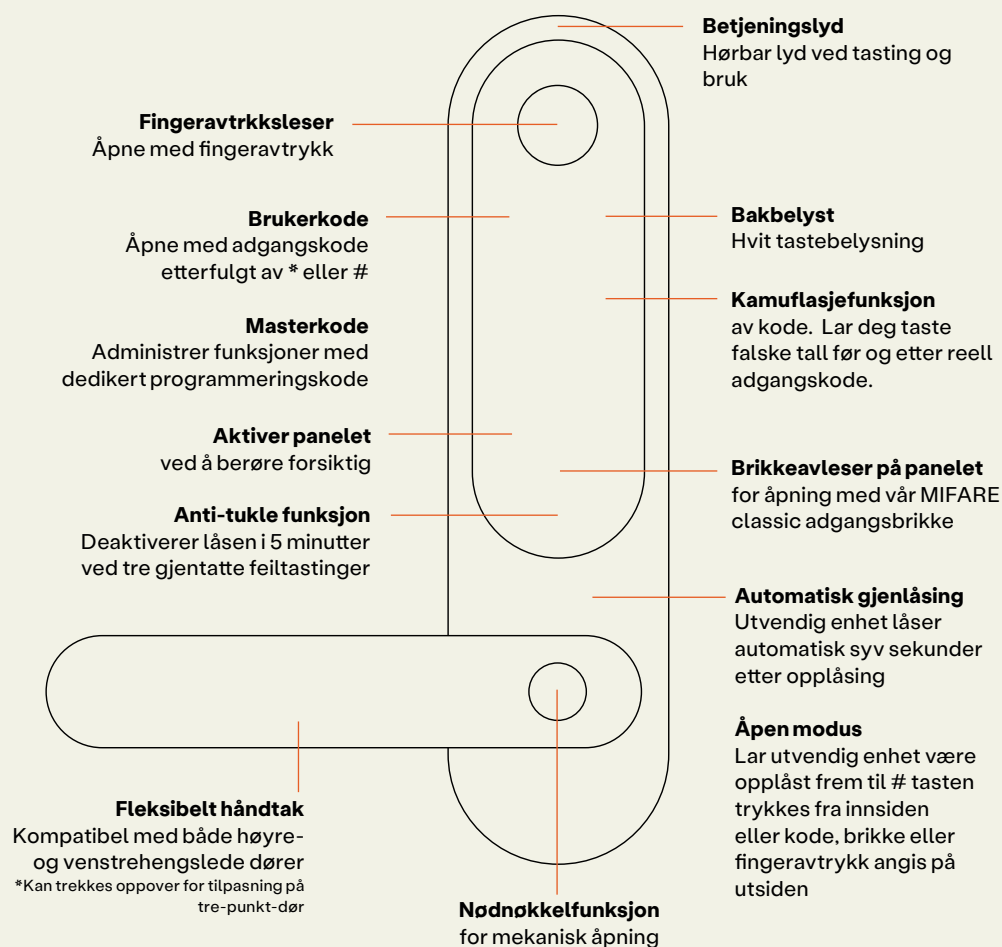
Lukk døren uten å trekke i håndtakene og verifiser at **hakereilen** slår ut ved gjenlukking. Den minste fallen i midten av låskassen skal utløse hakereilen, i det den blir trykket inn av midtdeleren i sluttstykket.

Dersom avstand mellom dørblad og karm blir for stor, kan du benytte det medfølgende **utbyggingsbeslaget** bak sluttstykket.

Touch Pro

Bruk & betjening

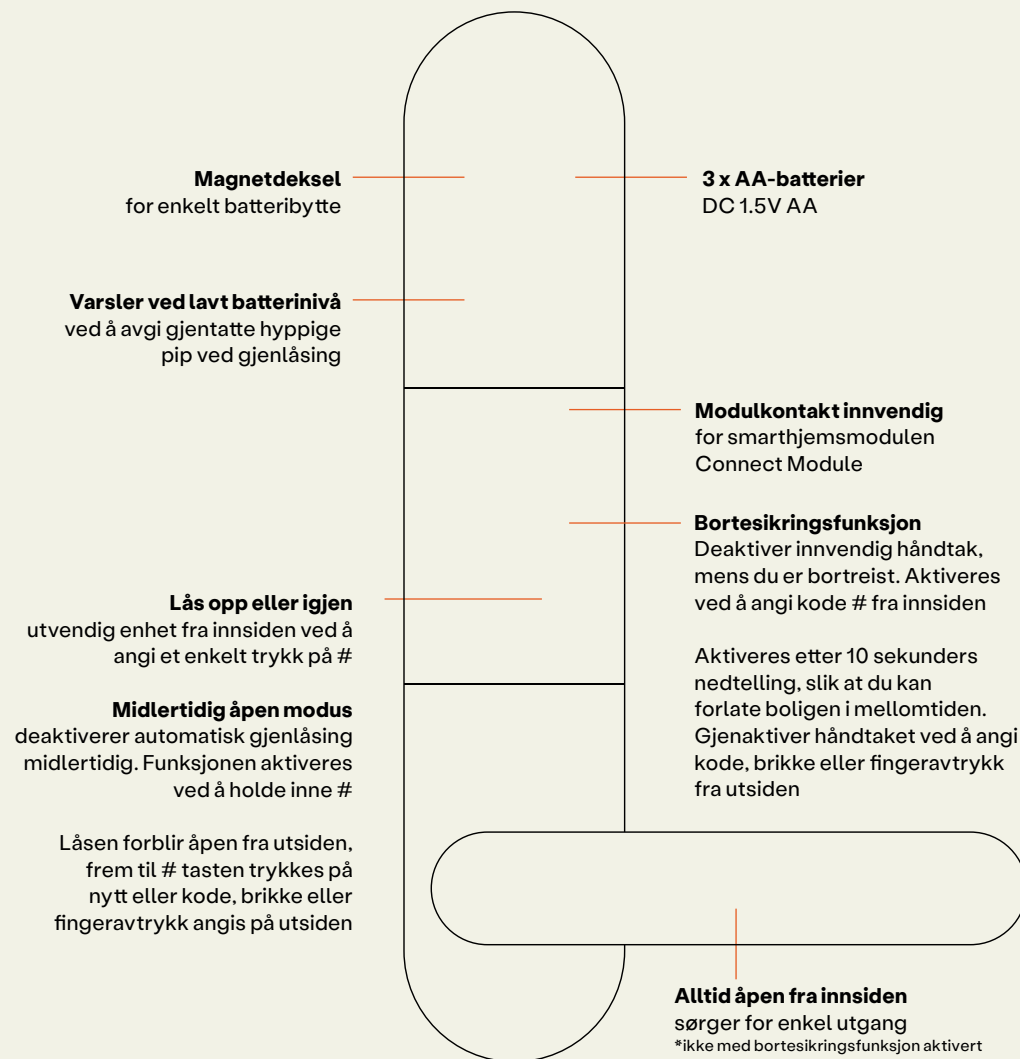
Utvendig enhet



Touch Pro

Bruk & betjening

Innvendig enhet



Touch Pro

Programmeringsmanual

Alle programmeringssekvenser foretas på utvendig enhet.

TIPS! SKRIV NED HVILKEN BRUKERPLASSERINGHVER ENKELT BRUKER FÅR TILDELT. SE SKJEMA BAKERST.

Før du fortsetter Har du kjøpt nemlig **Connect Module & Gateway?** Monter modulen etter egen anvisning og gjennomfør programmeringen via applikasjonen.

Har du ikke dette, fortsett videre for manuell programmering.

Første masterkode * * * * *

Dette er en unik **programmeringskode** som kun benyttes i forbindelse med manuell registrering av koder, endring av funksjoner og andre instillinger.

Brukerplassering 000 er reservert første masterkode. Fabrikkode er 123.

Alle koder kan inneholde opptil 8 siffer. Vi anbefaler **minst 6** for økt sikkerhet.

*Krav om sekssifret masterkode ved tilknytning av Connect App med tilbehør.

Trykk

- * Brukerplassering
- Fabrikkode *
- Ny masterkode *
- Ny masterkode igjen *

Eksempel

- * 000
- 123 *
- 345678 *
- 345678 *

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull registrering med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

Valgfritt: flere masterkoder

Er det behov for flere masterkoder? Det er valgfritt å registrere flere. En masterkode er en unik **programmeringskode** som kun benyttes i forbindelse med manuell registrering av koder, endring av funksjoner og andre innstillinger.

Brukerplassering 001 og 002 er reservert for flere masterkoder.

Første masterkode ble registrert i forrige trinn.

Alle koder kan inneholde opptil 8 siffer. Vi anbefaler **minst 6** for økt sikkerhet.

Trykk

- * Brukerplassering
- første masterkode *
- Ny masterkode *
- Ny masterkode igjen *

Eksempel

- * 001
- 345678 *
- 678910 *
- 678910 *

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull registrering med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.



Godt jobbet!

Unn deg selv en kort pause, om du ønsker. I neste steg skal du programmere fingeravtrykk for programmering og adgang.

Første masterfinger



Dette er en unik **masterfinger** som benyttes for adgang og programmering av flere fingeravtrykk. En masterfinger kan ikke slettes, kun overskrives.

Første masterfinger vil automatisk bli tildelt brukerplassing 000.

Sørg for at du har et rent fingeravtrykk ved innleggelse.

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull registrering med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at registreringen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

Trykk

- ###
- Plasser finger på avleseren
- Løft av finger ved pip
- Plasser finger på avleser igjen
- Løft av finger ved nytt pip
- Plasser finger på avleser igjen

Valgfritt: flere masterfingere

Er det behov for flere masterfingere? Det er valgfritt å registrere flere.

Brukerplassing 001 og 002 er reservert for flere masterfingere.

Første masterfinger ble registrert i forrige trinn.

Lås opp med fingeravtrykk:
Plasser registrert finger forsiktig på avleseren

Trykk

- ###
- Plasser **første** masterfinger
- Angi brukerplassing 001 eller 002 og *
- Plasser ny finger på avleseren
- Løft av finger ved pip
- Plasser finger på avleser igjen
- Løft av finger ved nytt pip
- Plasser finger på avleser igjen

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull registrering med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

Legg til brukerfinger



Dette er en unik **brukerfinger** som benyttes for adgang.

Brukerplassing 003 til 199 er reservert for brukerfingere.

Masterfinger ble registrert i forrige trinn.

TIPS: skal du registrere flere avtrykk? Angi ny brukerplassing og * i det låsen bekrefter forrige brukerfingerregistrering med et langt pip. Fortsett fra punkt fire i sekvensen.

Trykk

- ###
- Plasser **masterfinger**
- Angi en brukerplassing mellom 003 - 199 og *
- Plasser ny finger på avleseren
- Løft av finger ved pip
- Plasser finger på avleser igjen
- Løft av finger ved nytt pip
- Plasser finger på avleser igjen

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull registrering med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

Sletting av brukerfinger

Dersom en unik brukerfinger skal slettes, må man vite hvilken brukerplassing avtrykket først ble registrert på.

Brukerplassing 003 til 199 er reservert brukerfingere.

Masterfinger ble registrert tidligere.

Trykk

- ###
- Plasser **masterfinger** og vent på et bekræftende pip
- Angi en brukerplassing for avtrykket som skal slettes
- #

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull sletting med et **rødt** blink og pipetone. **Rød** blinking indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

Registrer brukerkoder * * * *

Dette er en unik brukerkode som tildeles en enkelt bruker og benyttes som **adgangskode**. Koden kan kun benyttes for adgang.

Brukerplassering 003 til 999 er reservert brukerkoder.

Trykk

- * Brukerplassering
- Masterkode *
- Ny brukerkode *
- Ny brukerkode igjen *

Masterkode fra tidligere trinn benyttes for programmeringen.

Eksempel

- * 003
- 345678 *
- 2323 *
- 2323 *

Alle koder kan inneholde opptil 8 siffer. Vi anbefaler **minst 4** for økt sikkerhet.

Lås opp med adgangskode: angi kode og avslutt med * eller # for å bekrefte inntastingen

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull registrering med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

Sletting av koder

Dersom en unik brukerkode skal slettes, må man vite hvilken brukerplassering koden først ble registrert på. Sekvensen bekreftes av pipetone.

Trykk

- * Brukerplassering
- Masterkode #

Eksempel

- * 003
- 345678 #

Masterkoder kan **ikke** slettes, kun endres til nye masterkoder.

Trykk: * Brukerplassering masterkode * ny masterkode * ny masterkode igjen *

Eksempel: * 000 345678 * ny masterkode * ny masterkode igjen*

Registrer adgangsbrikker



Dette er unike **nøkkelbrikker** som tildeles en enkelt bruker. Adgangsbrikker kan **kun** benyttes for adgang.

Brukerplassering 000 til 999 er reservert adgangsbrikker.

Trykk

- # 8
- Brukerplassering
- Masterkode #
- Legg brikke inntil låsen

Masterkode fra tidligere trinn benyttes for programmeringen.

Eksempel

- # 8
- 000
- 345678 #
- Legg brikke inntil låsen

Vi anbefaler at du benytter våre nimly adgangsbrikker. Brikker fra andre produsenter kan ofte benyttes, om de bruker Mifare classic protokoll.

Lås opp med brikke: plasser brikken tett til brikkeavleseren i panelet

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull registrering med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

Sletting av adgangsbrikker

Dersom en unik adgangsbrikke skal slettes, må man vite hvilken brukerplassering brikken først ble registrert på. Sekvensen bekreftes av **grønt** blink og pipetone.

Trykk

- # 9
- Brukerplassering
- Masterkode #

Eksempel

- # 9
- 000
- 345678 #

Adgangsbrikker kan slettes uten å ha tilgang til selve brikken.

Dersom en adgangsbrikke kommer på avveie, anbefaler vi å slette den fra dens brukerplassering snarest.

Deaktiver automatisk gjenlåsing

Åpen modus - Automatisk gjenlåsing av utvendig enhet vil bli deaktivert. Man vil selv måtte endre låsstatus fra låst og åpen manuelt, ved å benytte adgangskode utenfra eller betjeningsvrider fra innvendig enhet.

Masterkode fra tidligere trinn benyttes for programmeringen.

Trykk

- # 1
- Masterkode
- # 1

Dørlåsen vil forbli låst etter aktivering av åpen modus, frem til du selv endrer låsestatus.

Eksempel

- # 1
- 345678
- # 1

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull funksjonsendring med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

Gjenaktiver automatisk gjenlåsing

Automatisk gjenlåsing vil låse utvendig enhet 7 sekunder etter opplåsing.

Masterkode fra tidligere trinn benyttes for programmeringen.

Trykk

- # 1
- Masterkode
- # 0

Lås utvendig enhet med adgangskode etter gjenaktivering.

Eksempel

- # 1
- 345678
- # 0

Les om **midlertidig åpen modus** på **bruk & betjening**.

Deaktiverere kamouflasjefunksjon

Funksjonen som lar deg taste falske tall både før og etter reell adgangskode, vil bli deaktivert.

Masterkode fra tidligere trinn benyttes for programmeringen.

Trykk

- # 5
- Masterkode
- # 0

Dørlåsen vil forbli låst etter deaktivering av kamflasjefunksjon.

Eksempel

- # 5
- 345678
- # 0

Test funksjonen for å verifisere at den er deaktivert.

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull funksjonsendring med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

Gjenaktiver kamouflasjefunksjon

Funksjonen vil la deg taste falske tall både før og etter reell adgangskode, for å kamuflere din kode for andre. For eksempel, om din kode er 3456, kan du taste 21345681#. Låsen gjenkjenner korrekt sekvens.

Masterkode fra tidligere trinn benyttes for programmeringen.

Trykk

- # 5
- Masterkode
- # 1

Dørlåsen vil forbli låst etter gjenaktivering av kamflasjefunksjon.

Eksempel

- # 5
- 345678
- # 1

Test funksjonen for å verifisere at den er aktivert.

Aktiver anti-tukle funksjon

Funksjonen deaktiverer utvendig kodepanel i 5 minutter, dersom feil kode angis tre ganger etter hverandre.

Masterkode fra tidligere trinn benyttes for programmeringen.

Trykk

- # 2
- Masterkode
- # 1

Dørlåsen vil forbli låst etter aktivering av anti-tukle funksjon,

Eksempel

- # 2
- 345678
- # 1

Test funksjonen for å verifisere om den er aktivert.

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull funksjonsendring med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

Deaktiver anti-tukle funksjon

Funksjonen som deaktiverer utvendig kodepanel ved tukling, vil bli deaktivert.

Masterkode fra tidligere trinn benyttes for programmeringen.

Trykk

- # 2
- Masterkode
- # 0

Dørlåsen vil forbli låst etter deaktivering av anti-tukle funksjon,

Eksempel

- # 2
- 345678
- # 0

Test funksjonen for å verifisere om den er aktivert.

Endre tastevolum

Utvendig enhet avgir betjeningslyd på nivå **normal**. Tonenivået kan endres til **lav** eller **lydløs**. Angi sekvens og ønsket nivå.

0 Lydløs 1 Lav 2 Normal

Masterkode fra tidligere trinn benyttes for programmeringen.

Trykk

- # 0
- Masterkode
- # 1

Dørlåsen vil forbli låst etter endring av tonenivå.

Eksempel

- # 0
- 345678
- # 1

Låsen bekrefter suksessfull inntasting med pipetone i nytt angitt nivå.

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull funksjonsendring med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

2-faktor autentisering

Funksjonen aktiverer kodekrav når du benytter fingeravtrykksfunksjonen eller adgangsbrikke. Koder kan fremdeles benyttes uavhengig.

Aktiver 2FA

Trykk

- # # 2
- Masterkode
- # 1

Deaktiver 2FA

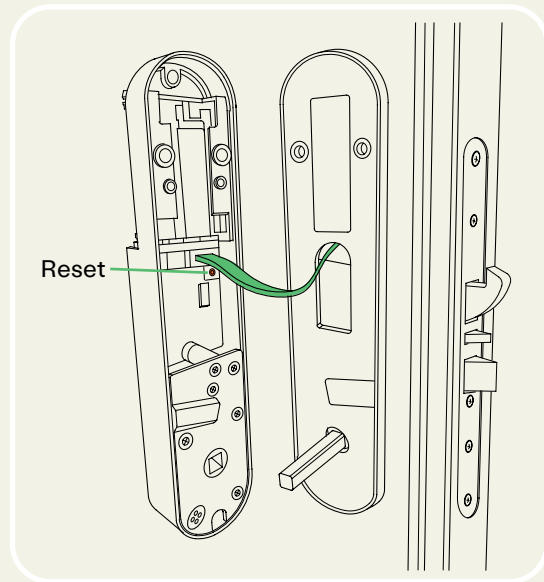
Trykk

- # # 2
- Masterkode
- # 0

Kodepanelet vil bekrefte suksessfull registrering med et raskt **grønt** blink og pipetone. **Rød** blink indikerer at inntastingen var mislykket. Du kan ha brukt for lang tid.

Tilbakestill til fabrikkinstillinger

Tilbakestilling vil slette alle registrerte fingeravtrykk, koder og nøkkelbrikker som er registrert på låsen.



Demonter innvendig enhet fra ytterøren. Hvis du er i tvil om hvordan dette gjøres, kan du gjøre deg kjent med dette i monteringsveiledningen.

Etter innvendig enhet er demontert, plasser kontakten tilbake og sett i batteriene.

Vend innerdelens innside mot deg og hold inne **reset-knappen** på kretskortet.

Låsen bekrefter suksessfull tilbakestilling ved å avgi et langt pip og **grønt** blink. Verifiser ved å teste låsen. Fabrikkode 123 # er tilbakesatt.

