

Genomsnitt öppningstid	0.5 sec
Felaktig accepteringsgrad (FAR)	1/100000 = <0,001%
360° avläsning, upplösning	508dpi
Batteritid	Upp till 200 dagar
Bygelstyrka	50-60 kg
Mått	88x55x25 mm
Antal unika fingeravtryck	20
Felaktig avvisningsgrad (FRR)	1,59%
Batterikapacitet	400 mAh
Laddningström	5VDC, 1A
Nettovikt	203 g
IP klass	IP66

### Batteri

Uppgivet batteritid är baserat på optimala driftförhållanden. Som med alla litiumbatterier kan prestandan märkbart påverkas av kalla temperaturer. Kontrollera batterinivån regelbundet vid användning utomhus. Om lysdioden blir lila vid användning, ladda upp hänglåset helt för att undvika att batteriet tar slut.

OBS: Drifttemperaturer på mindre än 0 ° C kan leda till en dramatisk minskning av batteriets prestanda. Under perioder med mycket kallt väder rekommenderas frekventare kontroll av batterinivån.

### Viktigt ! Läs användarmanualen innan användning !



#### Viktigt !

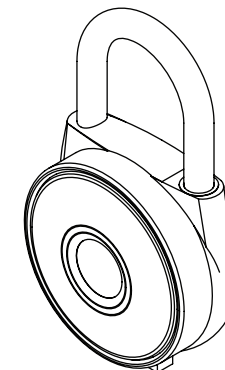
Vid första användning av hänglåset och efter en återställning kan låset öppnas med alla användare.

Så kallat "demoläge"

Fingeravtryckssensorn och fingret som vidrör sensorn ska alltid hållas rena, torra och fria från fett.

Fingeravtrycken förblir lagrade även om batteriet tar slut. Exponering för aggressiva miljöer ökar risken för skador på intern elektronik. Var därför försiktig var du placerar hänglåset.

Låt inte enheten laddas ur helt.

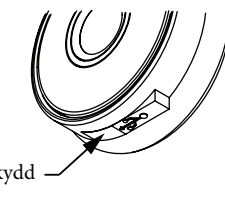


### Laddning av batteri

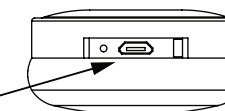
Det rekommenderas att ladda hänglåset helt vid rumstemperatur innan den används första gången. Detta kan ta upp till 5 timmar.

Sätt i USB -kabeln i uttaget i hänglåset och ladda med en USB -enhet.

LED -ringen lyser rött för att indikera att hänglåset laddas. När den röda lysdioden slocknar är laddningen klar. Sätt tillbaka skyddet för kabeluttagen.



Kontaktskydd



USB ingång

### Registrering av fingeravtryck

#### 1. Första användning

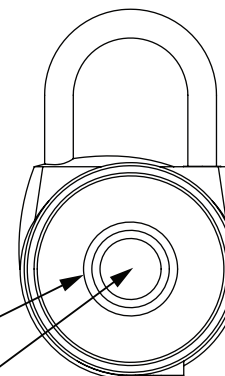
Peka på fingeravtryckssensorn för att kontrollera att batteriet har laddats helt. Fingeravtryckssensorn finns i mitten av hänglåset. Den cirkulära LED -ringen runt sensorn tänds.

LED lyser BLÅ - Normal effekt. Låset är klart.

LED lyser LILA - Låg effekt. Laddning krävs.

LED lyser LILA & LÅTER - Mycket låg effekt.

Observera att om hänglåset inte fungerar normalt, ladda batteriet.



LED

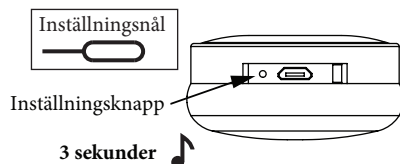
Fingeravtryckssensor

## Registrering av fingeravtryck

### 2. Så här ställer du in ADMIN -fingeravtryck

Observera att de första 3 registrerade fingeravtrycken alla är ADMIN -fingeravtryck. ADMIN -fingeravtryck kan användas för att låsa upp hänglåset och för att godkänna nya användarfingeravtryck.

- 2a** Ställ in det första ADMIN -fingeravtrycket. Tryck på inställningsknappen (som sitter under kontaktskyddet) i 3 sekunder tills en pip hörs och lysdioden lyser BLÅ.

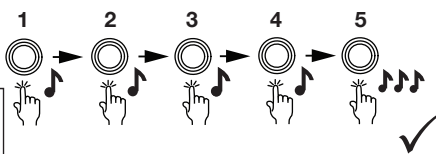


- 2b** Sätt fingret på fingeravtryckssensorn. 1 trippel pip hörs och lysdioden lyser grönt. Lysdioden lyser BLÅ. Fingeravtryck är auktoriserat & ADMIN -registrering är nu klar.



Obs: Om lysdioden blinkar RÖD utan pip registreras inte fingret av sensorn. Försök igen.

- 2c** Sätt fingret på fingeravtryckssensorn ytterligare 5 gånger. 1 pip hörs och lysdioden lyser GRÖN varje gång sensorn rörs. Trippel-pip hörs när ADMIN -registreringen är klar.

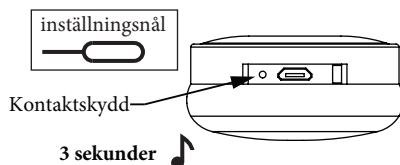


Obs! För att det andra ADMIN -fingeravtrycket ska registreras måste steg 2b göras med det första ADMIN -fingeravtrycket. För att det tredje ADMIN -fingeravtrycket ska registreras kan steg 2b göras med antingen det första eller andra ADMIN -fingeravtrycket.

### 3. Så här ställer du in ANVÄNDAR -fingeravtryck

Observera att ett ADMIN -fingeravtryck kommer att krävas för att godkänna registrering för nya fingeravtryck på hänglåset.

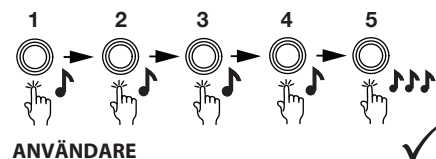
- 3a** Använd den medföljande inställningsnålen och tryck på inställningsknappen (under kontaktskyddet) i 3 sekunder tills 1 pip hörs och lysdioden lyser BLÅ.



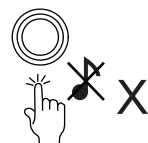
- 3b** Sätt ADMIN finger på fingeravtryckssensorn för behörighet. LED -lampan blinkar BLÅ.



- 3c** Rör vid sensorn med ett ANVÄNDAR -fingeravtryck. Om lysdioden blinkar GRÖN och 1 pip hörs är registreringen giltig. Rör nu sensorn ytterligare fyra gånger med samma USER -fingeravtryck. 1 pip hörs och lysdioden blinkar GRÖN varje gång sensorn rörs. Till slut hörs ett trippel pip. ANVÄNDAR -registrering är nu klar.



Obs: Om lysdioden blinkar RÖD utan pip registrerar inte sensorn fingeravtrycket eller fingeravtrycket har redan registrerats. Försök igen.

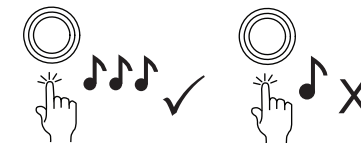


## Lås upp hänglåset

Sätt fingret på fingeravtryckssensorn med ett registrerat fingeravtryck.

Om tre snabba pip hörs och lysdioden lyser GRÖN är valideringen ok och hänglåset öppnas.

Om endast ett pip hörs och lysdioden blinkar RÖD har valideringen misslyckats. Tryck på fingeravtryckssensorn igen med ett registrerat fingeravtryck.



## Radering av samtliga registrerade fingeravtryck (reset)

- A** Använd inställningsnålen och tryck på inställningsknappen (under laddningslocket) i 5 sekunder tills 3 pip hörs och lysdioden blinkar RÖTT 3 gånger.



- B** Peka på fingeravtryckssensorn med ett registrerat ADMIN fingeravtryck. Ett trippel pip hörs och lysdioden lyser GRÖN. Alla fingeravtryck har nu raderats och hänglåset har fabriksåterställts.



## Låg batteri indikering

Om lysdioden lyser LILA och ett pip hörs krävs laddning.

Använd den medföljande kabeln med en USB -enhet eller kompatibel väggkontakt.

Att låta batteriet vara helt urladdat kan med tiden minska batteriets livslängd.

## Obs!

Ladda hänglåset om det inte fungerar normalt.

Om problemet kvarstår, återställ hänglåset.

Vid registrering av fingeravtryck rekommenderas att du lägger fingret på sensorn i olika positioner så att komplett fingeravtrycksdata samlas.

När hänglåset har återställts finns det ingen data sparad, vilket fingeravtryck som helst kan användas för att låsa upp.