

## H50S.431.50.HC Hængelås med 11/50 mm bøjle,

### Beskrivelse på systemniveau

Det patenterede prisvindende iLOQ S50-låsesystem tilbyder avanceret sikkerhed og praktisk adgangsdeling i låsesystemer.

iLOQ H50S-hængelåse gør det muligt at bruge iLOQ S50-låsesystemet til sikring af genstande og områder, der befinder sig på forskellige lokationer. Hængelåsen henter elektricitet trådløst ved hjælp af NFC-teknologi, hvilket gør det muligt at bruge telefonen ikke alene som nøgle, men også som strømkilde, og hængelåsen fungerer dermed helt uden batterier. Da der ikke kræves batterier, er hængelåsene vedligeholdelsesfri og en miljøvenlig grøn løsning, der eliminerer det arbejde og affald samt de omkostninger og miljøpåvirkninger, der er forbundet med batteribaserede løsninger.

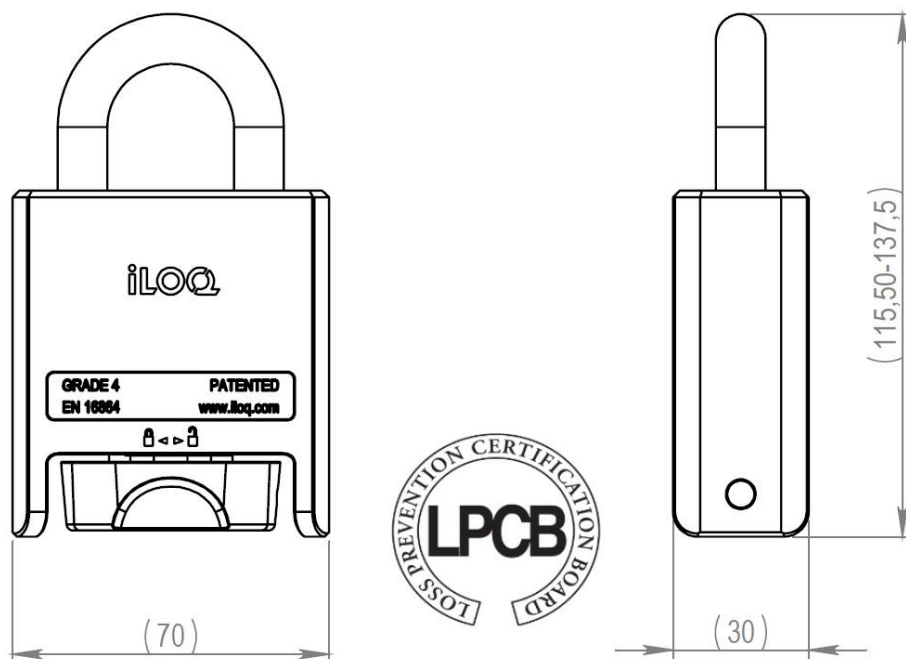
Hængelåsen har intet nøglehul på grund af NFC-teknologien, der muliggør trådløs kommunikation. Den er designet til at blive brugt i barske miljøer, hvor den udsættes for støv, fugt og varierende temperaturer, lige fra ekstrem kulde til høj varme.

Når telefonen bruges som nøgle giver det mulighed for fleksibel adgangsdeling med tidsbegrænsninger samt trådløs overvågning og loghistorik. Sikkerhedsniveauet forbliver højt, og sikkerhedsbrud på grund af tabte nøgler kan elimineres fuldstændig uden bekostelige udskiftninger af hængelåse og nøgler.

### Funktionsoversigt

- Batterifri, programmerbar elektromekanisk hængelås til iLOQ S50-låsesystemet
- Fås med to forskellige bøjlelængder (28 mm/50 mm)
- NFC-drevet: Der kræves ingen batterier til hængelåsen
- Oplåsning via en smartphone med NFC-teknologi\* eller en elektronisk iLOQ K55S-nøgle
- Sikret med effektiv AES256-kryptering og gensidig godkendelse
- Indledende programmering med pc- og iLOQ P55S.1-programmeringstoken ved oprettelse af forbindelse til serveren
- Liste over adgangsrettigheder for adgangsgrupper
- Blokeringsliste over individuelle mistede nøgler
- Interne overvågnings- og loghistorik med dato/tidsstempel (valgbart)
- Understøtter tidsbegrænsninger
- Kan konfigureres til at kræve godkendelse ved onlineoplåsning
- Omprogrammering med nøgler (NFC telefon\* eller en elektronisk K55S-nøgle)
- Mulighed for opdatering af firmware
- H50S.431: Oplåsning og låsning med brug af nøgle
- H50S.441: Oplåsning med nøgle og låsning uden nøgle
- Læser beskyttet mod stød (f.eks. fald)
- IP68 test bestået for ny ubrugt lås. Ikke tilladt at installere eller bruge nedsænket
- 
- Produktet bør ikke modificeres på nogen måde undtagen i overensstemmelse med de ændringer, der er beskrevet i instruktionerne

## Dimensionel tegning



## Hukommelseskapacitet

Antal adgangsrettigheder .....	210
Antal blacklistede nøgler .....	500
Antal tidsprofiler .....	10
Hændelseslogstørrelse .....	500

## Tekniske data

Kæde inkluderet .....	<b>X</b>
Korrosionsbestandighed .....	96h timers salttåge
Kapslingsklasse .....	IP68
Låsbar uden nøgle .....	<b>X</b>
Sikkerhedsgrad .....	Grad 4
Læsertype .....	Oval hængelås læser
Overfladebehandling .....	Blankt krom
Maksimal temperatur .....	80°C
Maksimal temperatur .....	176°F
Minimumstemperatur .....	-40°C
Minimumstemperatur .....	-40°F

## Certifikater

Brugskategori (EN 16864:2017) .....	Klasse 1
Korrosionsbestandighed (EN 16864:2017) .....	Klasse 3
Holdbarhed (EN 16864:2017) .....	Klasse 1
Sikkerhed relateret til elektronisk nøgle (EN 16864:2017) .....	Klasse D
Miljømodstandsdygtighed (EN 16864:2017) .....	Klasse 4
Sikkerhed relateret til mekanisk nøgle (EN 16864:2017) .....	Klasse 0
Systemstyring (EN 16864:2017) .....	Klasse 3
Andre certifikater .....	SSF 014, udgåva 3, klass 3