

## H50S.431.50.HC Hangslot met 11/50 mm beugel,

### Beschrijving op systeemniveau

Het gepatenteerde, bekroonde sluitsysteem iLOQ S50 biedt geavanceerde beveiliging en eenvoudige mogelijkheden voor delen in situaties waarin vergrendeling met hoofdsleutels wordt gebruikt.

Met de iLOQ H50S hangsloten kunt u het iLOQ S50 sluitsysteem gebruiken om externe objecten en locaties te verzorgen. Het slot betreft elektrische voeding draadloos via NFC, waardoor u niet alleen de telefoon als sleutel kunt gebruiken, maar ook als voedingsbron. Dat maakt dit hangslot volledig batterijloos. U hebt geen batterijen nodig, dus de hangsloten zijn een onderhoudsvrije en milieuvriendelijke, groene oplossing zonder het werk, de kosten, het afval en de milieuschade die nu eenmaal bij oplossingen met batterijen horen.

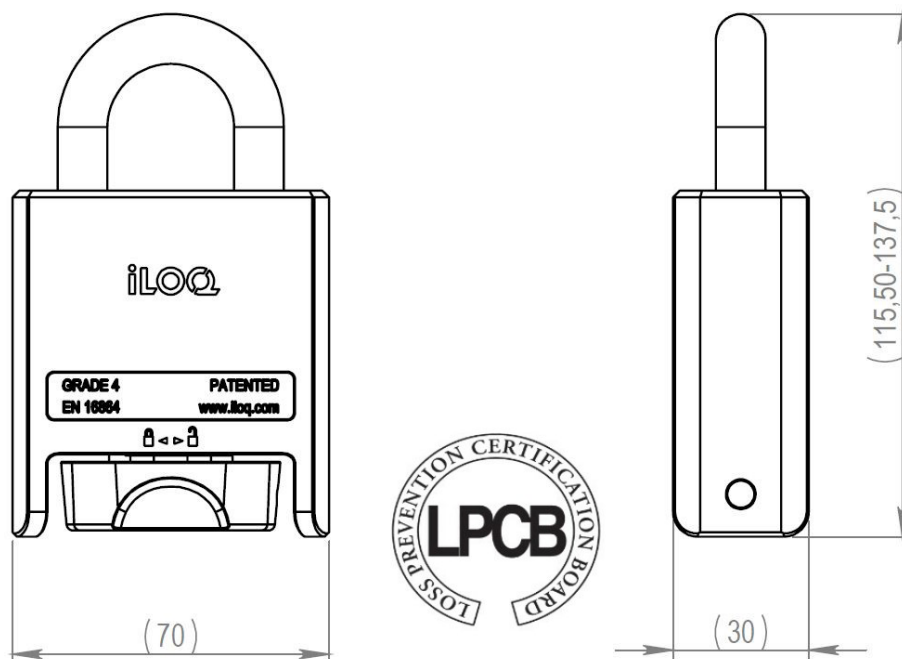
Het hangslot werkt contactloos via NFC, dus er hoeft geen fysieke sleutel ingestoken te worden. Het is speciaal gemaakt voor zware omstandigheden waarin hangsloten worden blootgesteld aan stof, vocht en temperaturen die fluctueren tussen extreem koud tot extreem warm.

U kunt de telefoon als sleutel gebruiken, wat toegang delen met tijdsbeperkingen uiterst flexibel maakt en een audittrail draadloos en online rapporteert. Het beveiligingsniveau is constant hoog en eventuele hiaten die ontstaan door verloren geraakte sleutels behoren helemaal tot het verleden, zonder dat u daarvoor ooit geld hoeft uit te geven aan vervangende sloten en sleutels.

### Samenvatting van functies

- Batterijloos, programmeerbaar elektromechanisch hangslot voor het sluitsysteem iLOQ S50
- Beschikbaar met twee verschillende beugellengtes (28 mm / 50 mm)
- NFC-gevoed: geen batterijen nodig voor het hangslot
- Te openen met smartphone\* met NFC of de iLOQ K55S KeyFob
- Beveiligd met krachtige AES256-versleuteling en wederzijdse verificatie
- Initiële programmering met pc en iLOQ P55S.1-programmeertoken, verbonden met de server
- Toegangsrechtenlijst voor toegangsgroepen
- Blokkeringslijst voor losse verloren sleutels
- Interne audittrail administratie met tijdstempel (kan aan/uit worden geconfigureerd)
- Ondersteunt tijdsbeperkingen
- Kan worden geconfigureerd om online verificatie voor openen te eisen
- Herprogrammering met sleutels (telefoon\* of K55S KeyFob)
- Firmware kan worden bijgewerkt
- H50S.431: openen en sluiten met gebruikersreferenties
- H50S.441: openen met, en sluiten zonder gebruikersreferenties
- Knop beschermd tegen botsingen (bijv. een val)
- \*Android App beschikbaar, iOS App Q1/2020
- IP68-test geslaagd voor nieuw ongebruikt slot. Het is niet toegestaan om ondergedompeld te installeren of te gebruiken

## Dimensionale tekening



## Geheugencapaciteit

Aantal toegangsrechten.....	210
Aantal geblokkeerde sleutels .....	500
Aantal tijdsprofielen.....	10
Grootte van gebeurtenislogboek .....	500

## Technische gegevens

Ketting inbegrepen.....	<b>X</b>
Corrosiebestendigheid.....	96h zoutspray
Bescherming tegen binnendringen - classificatie .....	IP68
Vergrendelbaar zonder sleutel.....	<b>X</b>
Beveiligingsgraad.....	Graad 4
Lezer type .....	Ovale hangslotlezer
Oppervlaktebehandeling .....	Gepolijst chroom
Maximale temperatuur .....	80°C
Maximale temperatuur .....	176°F
Minimale temperatuur.....	-40°C
Minimale temperatuur.....	-40°F

## Certificaten

Gebruikscategorie (EN 16864:2017).....	Kwaliteit 1
Corrosiebestendigheid (EN 16864:2017).....	Kwaliteit 3
Duurzaamheid (EN 16864:2017).....	Kwaliteit 1
Beveiliging in verband met elektronische sleutel (EN 16864:2017) .....	Kwaliteit D
Omgevingsweerstand (EN 16864:2017).....	Kwaliteit 4
Beveiliging in verband met mechanische sleutel (EN 16864:2017) .....	Kwaliteit 0
Systeembeheer (EN 16864:2017) .....	Kwaliteit 3