

## G50S.231 Kalustelukko

### Järjestelmätason kuvaus

Patentoitu ja palkittu iLOQ S50 -lukitusjärjestelmä tuo turvalliset ja kätevät pääsynhallintaominaisuudet kohteisiin, joissa tarvitaan yleisavainta. Lukko saa energiaa langattomasti NFC-kentän kautta, minkä ansiosta puhelin toimii paitsi avaimena, myös virtalähteenä, eikä kalustelukko tarvitse minkäänlaisia paristoja. Koska paristoja ei tarvita, kalustelukot ovat huoltovapaa ja ympäristöystävällinen ratkaisu, joka vähentää turhaa työtä, kustannuksia, jätteitä ja vaivaa verrattuna paristokäyttöisiin ratkaisuihin. Langattoman NFC-toimintansa ansiosta riippulukossa ei ole avaimenreikää. Avaimena toimiva puhelin mahdollistaa joustavan etäpääsynhallinnan, jossa voi hyödyntää aikarajoituksia ja jäljitysketjua. Turvallisuus pysyy korkealla tasolla, ja kadonneiden avainten aiheuttamista turvaongelmista päästään kokonaan eroon ilman kallista lukkojen ja avainten vaihtamista.

### Ominaisuuksien yhteenveto

- Paristoton, ohjelmitava sähkömekaaninen kalustelukko iLOQ S50 -lukitusjärjestelmälle
- NFC virtalähteenä: lukko ei tarvitse paristoja
- Avautuu Android/iOS NFC-ominaisuudella varustetulla älypuhelimella tai iLOQ K55S -avain-fobilla
- Hyödyntää tehokasta AES-256-salausta ja avaimen ja lukon yhteistä todentamista
- Ensiohjelmointi tietokoneella ja palvelimeen yhdistetyllä iLOQ P55S.1 -ohjelmointiavaimella
- Käyttöoikeusluettelo luparyhmille
- Käyttökiellot yksittäisille kadonneille avaimille
- Sisäinen jäljitysketjuseuranta, jossa aikaleimat (voidaan asettaa päälle/pois)
- Tukee aikarajoituksia
- Online-aloitustodentaminen voidaan määrittää pakolliseksi
- Uudelleenohjelmointi avaimilla (Android/iOS puhelin tai K55S-avain-fob)
- Päivitettävä laiteohjelmisto
- G50S.231: avaaminen ja sulkeminen käyttäjätunnuksilla
- G50S.241: avaaminen käyttäjätunnuksilla ja sulkeminen ilman tunnuksia

## Mittakuva



## Muistin ominaisuudet

Kulkuoikeuksien lukumäärä .....	210
Estolistattujen avainten lukumäärä .....	500
Aikavälien lukumäärä .....	10
Tapahtumalokin koko .....	500

## Tekniset tiedot

IP-luokitus .....	IP65
Lukittavissa ilman avainta .....	<b>X</b>
Lukijan tyyppi .....	Lyhyt lukija
Maksimilämpötila .....	60°C
Minimilämpötila .....	-35°C