

Libra Smart



PRODUCT:

Libra Smart is een elektronische knopcilinder van het ISEO Zero1 assortiment. Hij kan eenvoudig opnieuw worden beheerd en geprogrammeerd met een telefoon met bluetooth: kaarten, tags of telefoons kunnen worden toegevoegd of verwijderd dankzij de Argo app, de ISEO-toepassing die op iOS- of Android-smartphones draait.

APPLICATIE:

Libra Smart werkt op batterijen en kan eenvoudig worden geïnstalleerd op zowel nieuwe als bestaande deuren. Het is uit te voeren met elk mechanisch slot met een Europees cilindergat en de installatie vereist geen bedrading, waardoor een snelle en eenvoudige vervanging van een mechanische cilinder mogelijk is.

Libra Smart kan worden geopend met kaarten, tags en smartphones.

Argo APP (beschikbaar voor iOS en Android) maakt het mogelijk om nieuwe openingsapparaten zoals kaarten, tags of smartphones toe te voegen, gebeurtenissenlogboeken op te halen, verloren/gestolen sleutels te verwijderen, autorisaties op afstand te verzenden en de Libra Smart te updaten naar nieuwe softwareversies.

De Heavy Duty versie combineert een hoge weerstand tegen de zwaarste weersomstandigheden en is uitgerust met anti-boorbeveiligingen in het cilinderlichaam en anti-breekbeveiligingen die voldoen aan het hoogste niveau van internationale classificatie: het is de enige elektronische cilinder ter wereld die IP66, IP67, IP69-classificatie heeft bereikt.

Belangrijke punten:

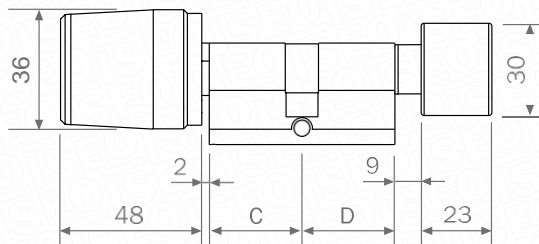
Rapid installation without any drilling and wiring both on new and existing doors with European profile mechanical cylinders: Libra Smart electronic cylinder dimensions are the same as any traditional mechanical cylinder.

Battery operated and connectivity to Bluetooth Smart Ready devices without any plugin to be installed neither on the electronic cylinder nor on the smartphone.

It can be opened by RFID cards and Bluetooth Smart Ready phones (iOS and Android)

Verloren of gestolen sleutels kunnen gemakkelijk en snel worden verwijderd met de ARGO app. De ARGO app is beschikbaar voor:

- iOS vanaf iPhone 4S met iOS 7
- Android vanaf versie 4.3



ISEO®

TECHNISCHE SPECIFICATIES:

- Multistandard RFID lezer** op 13,56 MHz ISO 14443 A/B
- Gepatenteerd systeem** voor activatie slot, dit wordt gedaan door RFID kaart of telefoon om het stroomverbruik te minimaliseren.
- Communicatie met sloten:**
 - Bluetooth
 - RFID Near Field Magnetic communication
- Real Time tijd/datum**
- batterij:**
 - ER17335M 3.6V 2/3 AA size
 - Batterij vervangen vanuit de buitenkant wanneer de deur gesloten is.
- Batterij levensduur:**
 - tot 5 jaar (*)
 - tot 50.000 openingen (*)
- Signalen:**
 - Visueel rood en groen op 360 ring
 - Acoustische buzzer
- Metalen finishes:**
 - Inox
 - Polished Inox
 - Satin Brass
 - Polished brass
- Plastic kleuren:**
 - Glossy black
 - Glossy white
 - Speciale kleuren en logo print op aanvraag.
- Cilinder:**
 - Europrofiel cilinder (EN 1303, DIN 18252)
- Electronische knop dimensies:**
 - External diameter van 36mm tot 39mm
 - Lengte 46mm
- Mechanische knop "Standard" dimensies:**
 - External diameter 30mm
 - Lengte 31mm

(*) Ligt aan gebruik en omgeving.

Libra Smart

FUNCTIES:

- Werkt met Iseo- of Legacy Mifare- kaarten
- Onthoud tot 300 gebruikers
- Bewaart de laatste 1000 gebeurtenissen
- Batterijduur tot 50000 openingen met batterijlaag waarschuwing
- passage mode zonder extra batterij consumptie
- Connect via Bluetooth op smartphone naar slot
- Communiceren met en openen van deuren met mobiel tot 10 meter afstand

Argo is de ISEO App waarmee niet alleen de toegangsrechten worden beheerd, maar ook uw deuren mee kunt openen. Argo kan in elke Bluetooth telefoon draaien met iOS of Android. U heeft geen software nodig: het is enkel uw deurslot en de Argo App. Het werkt zelfs als u niet verbonden bent met het internet, aangezien de Argo App rechtstreeks verbinding maakt met de deurvergrendeling met de nieuwste encryptieprotocollen die de hoogste veiligheid bij gegevensoverdracht garanderen.

Gebruikers kunnen deur ontgrendelen:

- Met smartphone
- Met smartphone beveiligd met PIN
- Met smartphone met een bereik van 10 meters.
- Met pasje of tag

Bovendien kunnen ze:

- Tijdelijk blokkeren van standaard gebruikers zodat alleen VIP gebruikers toegang hebben
- Deur in passage modus zetten (constant ontgrendeld voor soepele doorloop).
- Vroegtijdige lage batterij waarschuwing

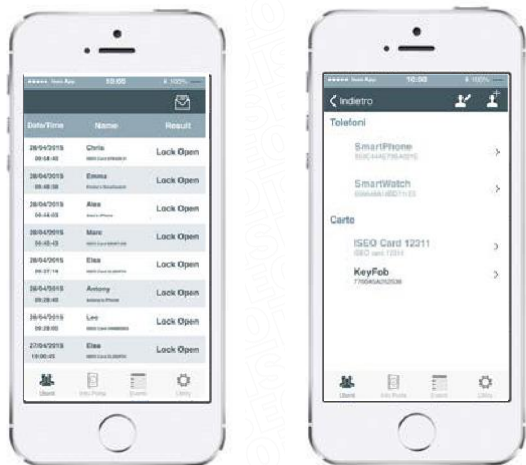
Beheerders beheren de toegang tot deuren:

- Gebruikers toevoegen (Pas, tags of smartphones)
- Gebruikers verwijderen
- Toegang regelen per deur

Bovendien kunnen ze:

- Controleren wie, wanneer en waar iemand naar binnen is geweest

- nieuwe features toevoegen met firmware updates.



ISEO®

TECHNISCHE SPECIFICATIES:

Mechanische knop "Premium" dimensies:

- External diameter van 36mm tot 39mm
- Length 46mm

Cilinder dubbele knop version dimensies:

- Minimum 30-30 stappen van 5 mm
- Maximum lengte 140 mm

Cilinder enkele knop dimensies:

- Minimum 30-10 stappen van 5 mm
- Maximum 90mm

Omgevingsfactoren:

- Temperatuur: -20 °C tot +70 °C
- Opslag temperatuur: -25 °C tot +75 °C
- IP Waarde:

IP54 standard versie

IP66, IP67, IP69 voor Heavy Duty versie

Certificatie:

EN15684:2013-01

- IP54 internal version 16Ø4AF3Ø

- IP66 Heavy Duty version 16Ø4AF32

CONFIGURATIES:

- Electronische knopcilinder buitenzijde en mechanische knop binnenzijde (Standard of Premium versie)
- Electronische knopcilinder buitenzijde en binnenzijde
- Halve cilinder met electronische knop buiten.
- Versie voor paniekslot (vrij ronddraaiend met nokkenschijf die in verticale positie terugkeert)
- Intern gebruikt (IP54)
- buitengebruik Heavy Duty (IP66)

www.iseo.com