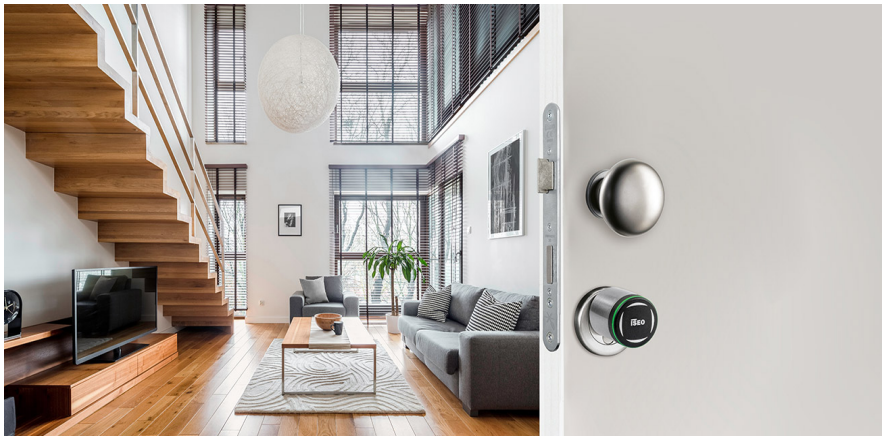
Libra X

Beidseitig lesend

MODULARER ZYLINDER MIT ELEKTRONISCHEM RFID/BLUETOOTH® KNAUF AUSSEN (FREILAUF) UND ELEKTRONISCHEM KNAUF INNEN (FREILAUF)



Für verschiedene Anwendungen geeignet

Dank der einfachen und unkomplizierten Installation stellt der elektronische modulare Zylinder Libra X die ideale und universelle Lösung für die Zutrittskontrolle dar – sowohl für Retrofit-Installationen zum Austausch mechanischer Europrofilzylinder als auch für Installationen an neuen Türen.

Einfach zu installieren

Der Batteriebetrieb und das Fehlen elektrischer Verkabelung ermöglichen maximale Flexibilität und niedrige Installationskosten, sowohl für Neuinstallationen als auch für Retrofit-Anwendungen an bestehenden Türen.

Produkteigenschaften

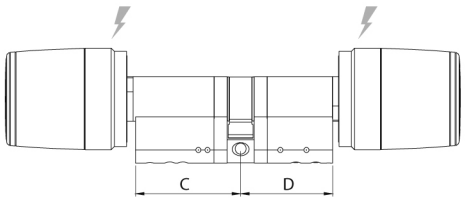
- Gerät batteriebetrieben mit Batteriestatuserkennung
- Reaktivierung durch Erkennung der RFID-Karte oder des Smartphones (patentiert)
- Gerät mit geringem Stromverbrauch
- Daueraufmodus ohne zusätzlichen Stromverbrauch
- Anti check back-Funktion
- Echtzeituhr/Kalender
- Software vor Ort über Bluetooth®-Telefon aktualisierbar (Stand Alone)
- Signalisierungsübersicht
- Vier-Augen-Prinzip (zwei gültige Ausweise müssen nacheinander vorgelegt werden, um das Schloss zu öffnen)

Optionale Funktionen

KNAUF LIBRA HEAVY DUTY (ANBOHRSCHUTZ)

Ausführung mit Anbohrschutz im Öffnungsmechanismus. IP-Schutzklasse IP66.

Libra X Beidseitig lesend



ABMESSUNGEN
Abmessungen elektronischer Knauf:
- Außendurchmesser von 36 bis 39 mm
- Länge: 49 mm

OBERFLÄCHE
- Inox
- Chrom glänzend
- Messing glänzend

FARBE
- Schwarz
- Metallgrau
- Weiß

cod. **8MXXEXXXXXX62**

IDENTMEDIEN

- Transponder
- Schlüsselanhänger
- Armband
- Smartphone

SCHNITTSTELLEN

- RFID ISO14443B/MIFARE ISO14443A
- Bluetooth® Low Energy 5.1

ZERTIFIZIERUNGEN

- EN 15684:2020 Standard Duty version 16B40D30 (DESFire Cards)
- EN 15684:2020 Heavy Duty version 16B40D3D (DESFire Cards)
- SKG*** für HD-Ausführung (Heavy Duty)

Technische Daten

FIRMWARE
1RIS

NETZTEIL
1 Lithium-Batterie CR123 3 V

GESCHÄTZTE BATTERIELEBENSDAUER
Bis zu 2 Jahre und 20.000 Öffnungen. Abhängig vom Modus, den Umgebungs- und Nutzungsbedingungen sowie den aktivierten Optionen.

SIGNALE

- LEDs: 1 grün, 1 rot
- Mehrfrequenzsummer

KOMPATIBILITÄT DES PRODUKTS
Mit allen mechanischen Schlössern mit europäischer Profilzylinderbohrung (EN 1303, DIN 18252) kompatibel

MONTAGE

- An der Tür

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

BETRIEBSTEMPERATUR
-25°C ÷ +65°C

LAGERTEMPERATUR
-25°C ÷ +65°C

PACKSTÜCKE
1 Zylinder, 1 Batterie, Befestigungsschraube für Zylinder, Innensechskantschlüssel 2 mm, Anleitung

ZUBEHÖR (NICHT IM LIEFERUMFANG ENTHALTEN)

Vormontierte Module
Vormontierte Komponenten Libra Modular
Ersatzteile elektronischer Knauf
Knaufabdeckung Premium (RFID- und mechanische Version)
Mechanischer Knauf Standard
Zubehör für Einbruchschutz
Montage-/Demontage-Zange
Montagevorrichtung modulare Zylinder
Muster

Kompatibilität mit ISEO-Anwendungen

ARGO	LUCKEY	LSA	V364
-	-	-	-