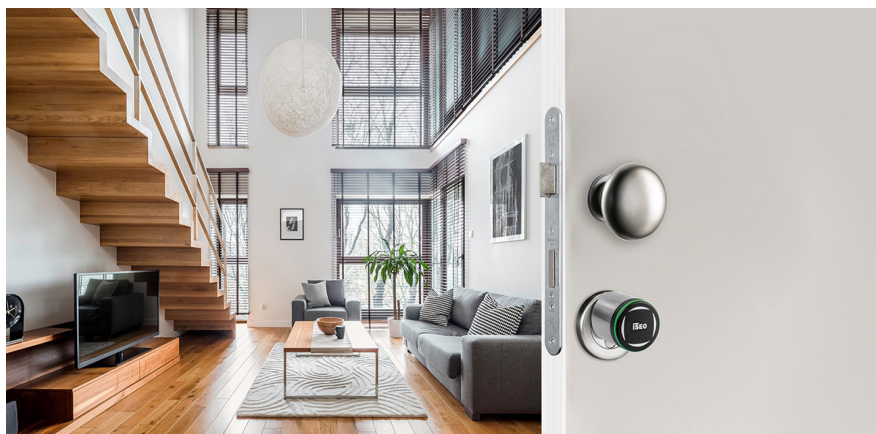


# Libra X Smart



Dummy-knob

CILINDRO MODULARE CON POMOLO ELETTRONICO RFID/BLUETOOTH® ESTERNO (A ROTAZIONE LIBERA) E LATO INTERNO CIECO



## Adatto a diverse applicazioni

Grazie alla facilità e semplicità di installazione, il cilindro modulare elettronico Libra X rappresenta la soluzione ideale e universale per il controllo degli accessi sia per installazioni in retrofit per la sostituzione di cilindri meccanici a profilo europeo, sia per installazioni su porte nuove.

## Semplice da installare

Il funzionamento a batteria e l'assenza di collegamenti elettrici consentono la massima flessibilità e bassi costi di montaggio, sia per nuove installazioni che per retrofit su porte esistenti.

## Funzioni di prodotto

- Accensione da rilevazione RFID e smartphone
- Alimentato a batteria con rilevazione stato carica
- Dispositivo a basso consumo energetico
- Funzione apertura a giorno (funzione ufficio) senza extra consumo batterie
- Memorizza fino a 300 credenziali di accesso
- Memorizza gli ultimi 1.000 eventi
- Real Time Clock/Calendario
- Segnalazioni luminose ed acustiche
- Programmazione e aggiornamento software mediante ARGO App su dispositivi iOS e Android
- Blocco degli utenti Standard permettendo l'accesso solo agli utenti VIP

## Opzioni di prodotto

### POMOLO LIBRA HEAVY DUTY

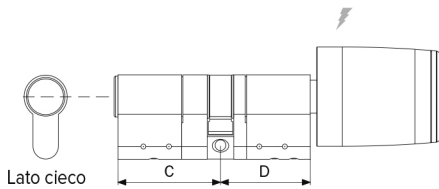
Versione con protezione antitrapano sul meccanismo di apertura. Grado di protezione IP66.

### POMOLO ESTERNO RIMOVIBILE

Pomolo rimovibile (con caratteristiche Heavy Duty)

### FUNZIONE PANIC PER SERRATURE ANTIPANICO

A rotazione libera con camma che ritorna in posizione verticale



## DIMENSIONI

Dimensioni pomolo elettronico:  
- Diametro esterno da 36 a 39 mm  
- Lunghezza: 46 mm

## FINITURA

Inox

## COLORE

Nero opaco

Bianco opaco

cod. **8MXXCXXXXX65X**

## CREDENZIALI DI ACCESSO

- Badge
- Keyfob
- Braccialetto
- Smartphone
- Apple Watch

## INTERFACCIA DI COMUNICAZIONE

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

## CERTIFICAZIONI

- EN 15684:2020 Standard Duty version 16B40D30 (DESFire Cards)
- EN 15684:2020 Heavy Duty version 16B40D3D (DESFire Cards)
- SKG\*\*\* per la versione HD (Heavy Duty)

## Caratteristiche tecniche

### FIRMWARE

ARGO

### ALIMENTAZIONE

1 batteria al litio 3V tipo CR123

### DURATA STIMATA BATTERIE

2 anni, 20.000 aperture. Il dato è dipendente dal modo e dall'ambiente di utilizzo e dalle opzioni attivate.

### SEGNALAZIONI

- LED 2 colori verde, rosso
- Buzzer multifrequenza

### COMPATIBILITÀ DI PRODOTTO

Per serrature meccaniche predisposte per cilindro a profilo europeo (EN 1303, DIN 18252)

### MONTAGGIO

- Su porta

### CARATTERISTICHE AMBIENTALI

- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

### TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO

-25°C / +65°C

### TEMPERATURA DI IMMAGAZZINAMENTO

-25°C / +65°C

### CONFEZIONE

1 cilindro, 1 batteria, vite di fissaggio, chiave a brugola 2 mm, foglio istruzioni.

**ACCESSORI (NON INCLUSI)**

Moduli premontati  
Componenti assemblati Libra modulare  
Ricambi pomolo elettronico  
Cover pomolo Premium (versione RFID e meccanica)

Pomolo meccanico Standard  
Accessori per antieffrazione  
Set attrezzi per montaggio/smontaggio  
Attrezzatura di montaggio per cilindri modulare  
Confezioni design

## Compatibilità con applicativi ISEO

---

ARGO	LUCKEY	LSA	V364
•	•	-	-

---