

# Libra LE60

Lettore rimovibile e codolo 75 mm



CILINDRO MODULARE PER BLINDATO CON POMOLO ELETTRONICO RFID/BLUETOOTH® ESTERNO (A ROTAZIONE LIBERA), COMPATIBILE CON GHIERA DI PROTEZIONE ANTIEFFRAZIONE, CODOLO D 8X75 MM RASABILE PREDISPOSTO POMOLO



## Adatto a diverse applicazioni

Grazie alla facilità e semplicità di installazione, il cilindro modulare elettronico LIBRA 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.

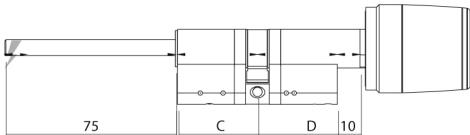
## Funzioni di prodotto

- Alimentato a batteria con rilevazione stato carica
- Accensione da rilevazione RFID e smartphone
- Dispositivo a basso consumo energetico
- Funzione apertura a giorno (funzione ufficio) senza extra consumo batterie
- Funzione Anti check back
- Real Time Clock/Calendario
- Software aggiornabile in loco tramite telefono Bluetooth® (Stand Alone)
- Segnalazioni luminose ed acustiche
- Princípio dei quattro occhi (è necessario presentare due credenziali valide in sequenza per aprire la serratura)

## Opzioni di prodotto

### POMOLO LIBRA HEAVY DUTY

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



## DIMENSIONI

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

## FINITURA

- Inox
- Cromo lucido
- Ottone lucido

## COLORE

- Nero
- Bianco
- Grigio Metal

cod. **8MK36D0xxxx62**

## CREDENZIALI DI ACCESSO

- Badge
- Keyfob
- Braccialetto
- Smartphone

## INTERFACCIA DI COMUNICAZIONE

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

## CERTIFICAZIONI

- EN 15684:2020-01 Standard Duty version 16B4AF30 su modelli specifici
- EN 15684:2020-01 Heavy Duty version 16B4AF32 su modelli specifici
- SKG\*\*\* per la versione HD (Heavy Duty)

## Caratteristiche tecniche

### FIRMWARE

1RIS

europeo (EN1303, DIN 18252)

### RELEASE

2.1

## MONTAGGIO

- Su porta

### ALIMENTAZIONE

1 batteria al litio 3V tipo CR123

## CARATTERISTICHE AMBIENTALI

### DURATA STIMATA BATTERIE

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

## IP66

## IP67

## IP68

## IP69

### SEGNALAZIONI

- LED 2 colori verde, rosso
- Buzzer multifrequenza

## TEMPERATURA DI FUNZIONAMENTO

-20°C ÷ +70°C

### COMPATIBILITÀ DI PRODOTTO

Per serrature meccaniche predisposte per cilindro a profilo

## TEMPERATURA DI IMMAGAZZINAMENTO

-25°C ÷ +75°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 | LUCKY | LSA | V364 |
|------|-------|-----|------|
| -    | •     | •   | •    |