

# Libra LE60 Smart



Premium

MODULARER ZYLINDER MIT ELEKTRONISCHEM RFID/BLUETOOTH® AUSSENKNAUF (FREILAUF) UND MECHANISCHEM INNENKNAUF (PREMIUM)



Für verschiedene Anwendungen geeignet

Aufgrund der schnellen und einfachen Installation ist der modulare elektronische Zylinder Libra die ideale und universelle Lösung, um mechanische Europrofilzylinder zu ersetzen oder neue Türen damit auszurüsten.

Einfache Installation

Er ist batteriebetrieben, eine externe kabelgebundene Stromversorgung ist daher nicht nötig. Das führt zu höchster Flexibilität und Kosteneffizienz bei der Verwendung an neuen Türen und bei Nachrüstungen.

Produkteigenschaften

- Speicherung von bis zu 300 Nutzeridentmedien
- Aufzeichnung der letzten 1.000 Ereignisse
- Gerät batteriebetrieben mit Batteriestatuserkennung
- Reaktivierung durch Erkennung der RFID-Karte oder des Smartphones (patentiert)
- Gerät mit geringem Stromverbrauch
- Echtzeituhr/Kalender
- Signalisierungsübersicht
- Daueraufmodus ohne zusätzlichen Stromverbrauch
- Sperren der Standardnutzer und Zutritt nur für VIP-Nutzer
- Programmierung und Softwareupdates über die ARGO-App für iOS- und Android-Geräte

Optionale Funktionen

## **KNAUF LIBRA HEAVY DUTY (ANBOHRSCHUTZ)**

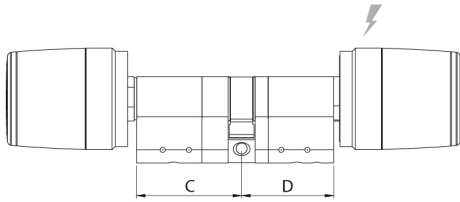
Ausführung mit Anbohrschutz im Öffnungsmechanismus. IP-Schutzklasse IP66.

## **PANIKAUSFÜHRUNG FÜR PANIKSCHLOSS**

Freilauf, Schließbart kehrt in vertikale Position zurück

## **ABNEHMBARER AUSSENKNAUF**

Abnehmbarer Knauf (Heavy Duty, Anbohrschutz)



## ABMESSUNGEN




Abmessungen elektronischer Knauf:

- Außendurchmesser von 36 bis 39 mm
- Länge: 46 mm

Abmessungen mechanischer Knauf Premium:

- Außendurchmesser von 36 bis 39 mm
- Länge: 46 mm

## OBERFLÄCHE

-  Edelstahl
-  Chrom glänzend
-  Messing glänzend

## FARBE

-  Schwarz
-  Weiß
-  Metallgrau

cod. **8MKx0xxxxxx65x**

## IDENTMEDIEN

- Transponder
- Schlüsselanhänger
- Armband
- Smartphone
- Apple Watch

## SCHNITTSTELLEN

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

## ZERTIFIZIERUNGEN

- EN 15684:2020-01 bei Ausführung Standard Duty 16B4AF30 bei bestimmten Modellen
- EN 15684:2020-01 bei Ausführung Heavy Duty (Anbohrschutz) 16B4AF30 bei bestimmten Modellen
- SKG\*\*\* für HD-Ausführung (Heavy Duty)

## Technische Daten

### FIRMWARE

ARGO

### RELEASE

2.1

### 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

-20°C ÷ +70°C

### LAGERTEMPERATUR

-25°C ÷ +75°C

**PACKSTÜCKE**

1 Zylinder, 1 Batterien, Befestigungsschraube für Zylinder, 2 mm Sechskantschlüssel, 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

Musterkoffer

Kompatibilität mit ISEO-Anwendungen

ARGO	LUCKEY	LSA	V364
•	•	-	-