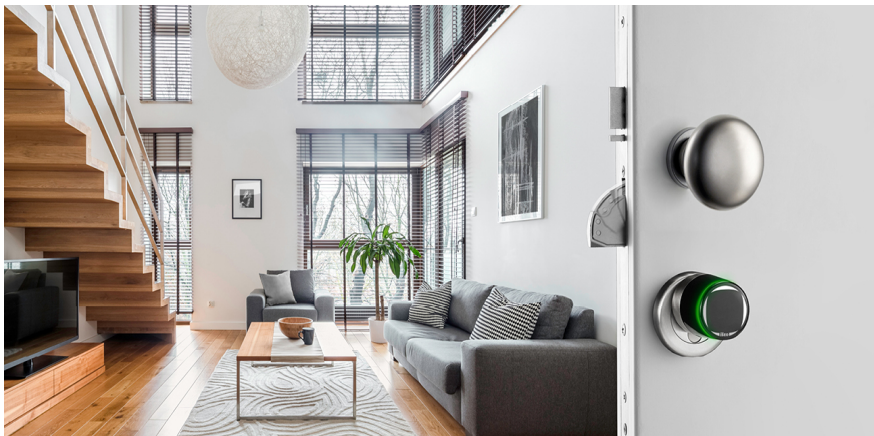


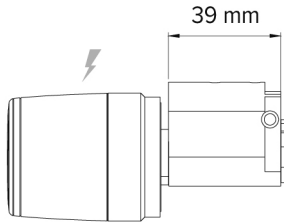
ELEKTRONISCHER AUSTRALISCHER OVALZYLINDER MIT ELEKTRONISCHEM RFID/BLUETOOTH® AUSSENKNAUF (FREILAUF)



Optionale Funktionen

**KNAUF LIBRA HEAVY DUTY  
(ANBOHRSCHUTZ)**




Ausführung mit Anbohrschutz im  
Öffnungsmechanismus. IP-  
Schutzklasse IP66.



## ABMESSUNGEN

- Abmessungen elektronischer Knauf:
- Außendurchmesser von 36 bis 39 mm
  - Länge: 46 mm

## OBERFLÄCHE

-  Edelstahl
-  Chrom glänzend
-  Messing glänzend

## FARBE

-  Schwarz
-  Weiß
-  Metallgrau

cod. #libra-x-8

## IDENTMEDIEN

- Transponder
- Schlüsselanhänger
- Armband
- Smartphone

## 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

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 australischer Profilzylinderbohrung kompatibel

### MONTAGE

- An der Tür

### UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

### BETRIEBSTEMPERATUR

-20°C ÷ +70°C

### LAGERTEMPERATUR

-25°C - +75°C

### PACKSTÜCKE

1 Zylinder, 1 Batterie, 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
-	-	-	-