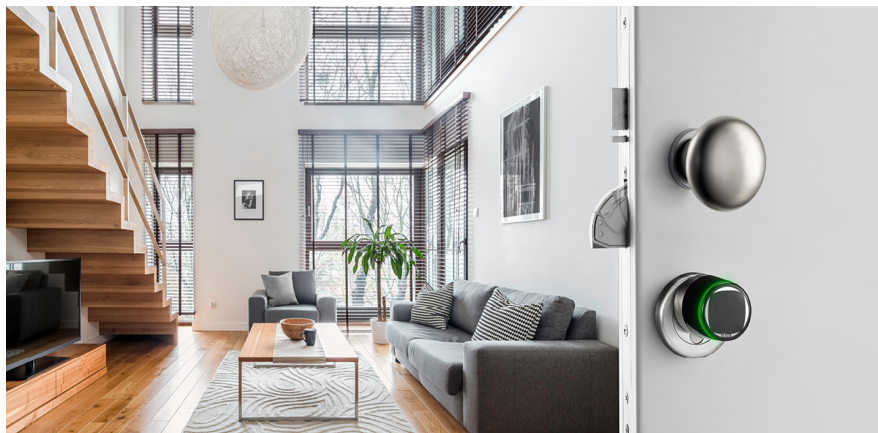


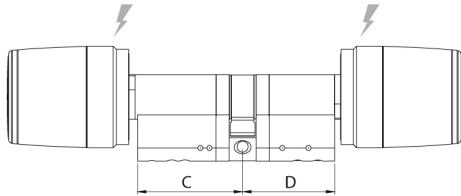
MODULARER ZYLINDER MIT ELEKTRONISCHEM RFID/BLUETOOTH® KNAUF AUSSEN (FREILAUF) UND ELEKTRONISCHEM KNAUF INNEN (FREILAUF)



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
-  Metallgrau
-  Weiß

cod. #libra-x-4

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 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 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
-	-	-	-