

MEDIO CILINDRO MODULAR CON POMO ELECTRÓNICO RFID/BLUETOOTH® EXTERIOR (CON ROTACIÓN LIBRE).



## Adecuado para diferentes aplicaciones

Gracias a su facilidad y sencillez de instalación, el cilindro modular electrónico Libra X representa la solución ideal y universal para el control de accesos, tanto para instalaciones de retrofit, en sustitución de cilindros mecánicos de perfil europeo, como para instalaciones en puertas nuevas.

## Fácil de instalar

El funcionamiento con batería y la ausencia de conexiones eléctricas permiten la máxima flexibilidad y bajos costes de instalación, tanto para nuevas instalaciones como para renovaciones en puertas existentes.

## Funciones del producto

- Encendido mediante detección RFID y smartphone.
- Alimentado con pilas con detección del estado de carga.
- Dispositivo de bajo consumo energético.
- Modo permanentemente abierto (modo oficina) sin consumo extra de batería.
- Memoriza hasta 300 credenciales de acceso.
- Memoriza los últimos 1000 eventos.
- Reloj en tiempo real/Calendario
- Señales luminosas y acústicas.
- Programación y actualización de software mediante la aplicación ARGO en dispositivos iOS y Android.
- Bloqueo de los usuarios estándar permitiendo el acceso solo a los usuarios VIP.

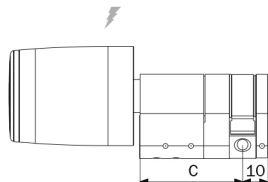
## Opciones de producto

### **POMO LIBRA HEAVY DUTY.**

Versión con protección antitaladro en el mecanismo de apertura. Grado de protección IP66.

### **POMO EXTERIOR EXTRAÍBLE.**

Pomo extraíble (con características Heavy Duty).



## DIMENSIONES

Dimensiones del pomo electrónico:

- Diámetro exterior de 36 a 39 mm
- Longitud: 46 mm

## ACABADO

Inox

## COLOR

Negro mate

Blanco mate

cod. **8MXX0XX10XX65**

## CREDENCIALES DE ACCESO

- Tarjeta de identificación
- Llavero
- Pulsera
- Smartphone
- Apple Watch

## INTERFAZ DE COMUNICACIÓN

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

## CERTIFICACIONES

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

## Características técnicas

### FIRMWARE

ARGO

### ALIMENTACIÓN

1 pila de litio 3V tipo CR123

### DURACIÓN ESTIMADA BATERÍAS

Hasta 2 años, 20.000 aperturas. El dato depende del modo y del entorno de uso y de las opciones activadas.

### INDICACIONES

- LED 2 colores verde, rojo
- Avisador acústico multifrecuencia

### COMPATIBILIDAD DE PRODUCTO

Para cerraduras mecánicas preparadas para cilindro de perfil europeo (EN 1303, DIN 18252)

### MONTAJE

- En puerta

### CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES

- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

### TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

-25°C / +65°C

### TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO

-25°C / +65°C

### PAQUETE

1 cilindro, 1 pila, tornillo de fijación, llave Allen de 2 mm, manual de instrucciones.

**ACCESORIOS (NO INCLUIDOS)**

Módulos premontados.  
Componentes ensamblados Libra modular.  
Recambios para pomo electrónico.  
Cubierta de pomo Premium (versión RFID y mecánica).

Pomo mecánico estándar.  
Accesorios antirrobo.  
Juego de herramientas para montaje/desmontaje.  
Herramientas de montaje para cilindros modulares.  
Embalaje de diseño.

Compatibilidad con aplicaciones ISEO

---

ARGO	LUCKEY	LSA	V364
•	•	-	-

---