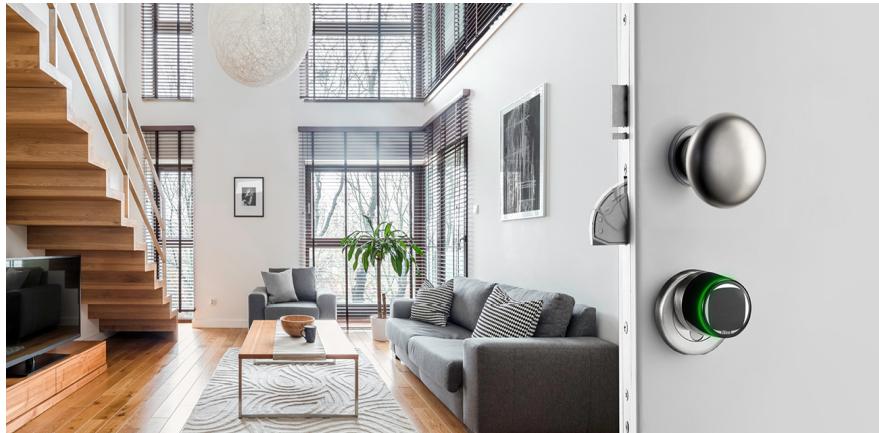


# Libra LE60 Smart

Estándar



CILINDRO MODULAR CON POMO ELECTRÓNICO RFID/BLUETOOTH® EXTERIOR (CON ROTACIÓN LIBRE) Y POMO MECÁNICO INTERIOR (DE TIPO ESTÁNDAR).



Apropiado para diferentes aplicaciones.

Gracias a la facilidad y rapidez de instalación, el cilindro modular electrónico LIBRA representa la solución ideal y universal para el control de los accesos tanto para instalaciones de reequipamiento, en sustitución de cilindros mecánicos de perfil europeo, como para instalaciones en puertas nuevas.

## Instalación sencilla

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

## Funciones del producto

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

## Opciones de producto

### POMO LIBRA HEAVY DUTY.

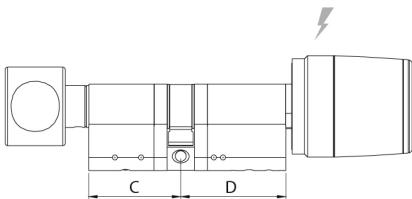
Versión con protección antitaladro en el mecanismo de apertura. Grado de protección IP66.

### POMO EXTERIOR EXTRAÍBLE.

Pomo extraíble (con características Heavy Duty).

### FUNCIÓN PANIC PARA CERRADURAS ANTIPÁNICO.

Rotación libre con leva que vuelve a la posición vertical.



## DIMENSIONES

Dimensiones del pomo electrónico:

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

Dimensiones pomo mecánico "Standard":

- Diámetro exterior 30 mm
- Longitud: 31 mm

## ACABADO

	Inox
	Cromo pulido
	Latón pulido

## COLOR

	Negro
	Blanco
	Gris metal

cod. 8MKx8xxxxxx65x

## 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 15684:2020-01 Versión Standard Duty 16B4AF30 en determinados modelos
- EN 15684:2020-01 Versión Heavy Duty 16B4AF32 en determinados modelos
- SKG\*\*\* para la versión HD (Heavy Duty)

## Características técnicas

### FIRMWARE

ARGO

perfil europeo (EN1303, DIN 18252).

### RELEASE

2.1

## MONTAJE

- En puerta

### ALIMENTACIÓN

1 pila de litio 3V tipo CR123

## CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES

- IP66
- IP67
- IP68
- IP69

### INDICACIONES

- LED 2 colores verde, rojo
- Avisador acústico multifrecuencia

## TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

-20°C ÷ +70°C

### COMPATIBILIDAD DE PRODUCTO

Para cerraduras mecánicas preparadas para cilindro de

## TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO

-25°C ÷ +75°C

**PAQUETE**

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

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.

**ACCESORIOS (NO INCLUIDOS)**

Módulos premontados.

Componentes ensamblados Libra modular.

## Compatibilidad con aplicaciones ISEO

ARGO	LUCKY	LSA	V364
•	•	-	-