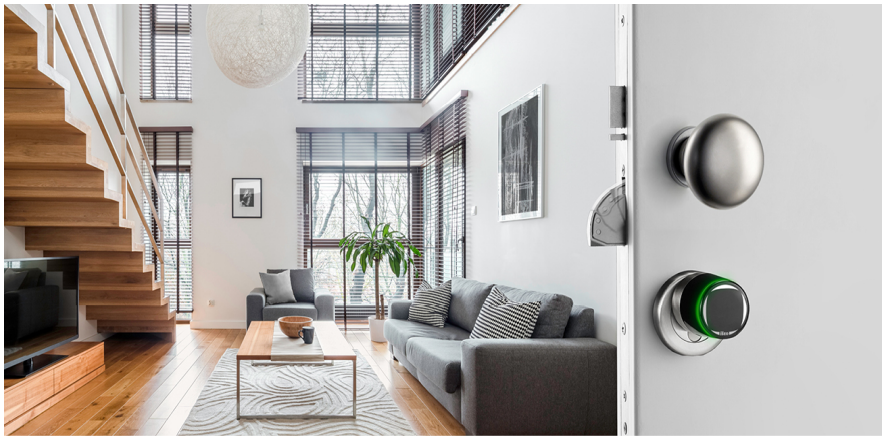
Libra LE60

Dummy-knob

CILINDRO MODULAR CON POMO ELECTRÓNICO RFID/BLUETOOTH® EXTERIOR (CON ROTACIÓN LIBRE) Y LADO INTERIOR CIEGO.





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

- Alimentado con pilas con detección del estado de carga.
- Encendido mediante detección RFID y smartphone.
- Dispositivo de bajo consumo energético.
- Modo permanentemente abierto (modo oficina) sin consumo extra de batería.
- Función Anti check back
- Reloj en tiempo real/Calendario
- Software actualizable in situ mediante teléfono Bluetooth® (Stand Alone).
- Señales luminosas y acústicas.
- Principio de los cuatro ojos (se deben presentar dos credenciales válidas en secuencia para abrir la cerradura).

Opciones de producto

POMO LIBRA HEAVY DUTY.

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

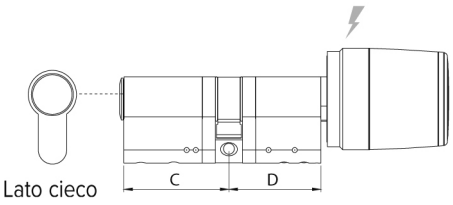
POMO EXTERIOR EXTRAÍBLE.

Pomo extraíble (con características Heavy Duty).

FUNCIÓN PANIC PARA CERRADURAS ANTIPÁNICO.

Rotación libre con leva que vuelve a la posición vertical.

Libra LE60 Dummy-knob



DIMENSIONES
Dimensiones del pomo electrónico:
- Diámetro exterior de 36 a 39 mm
- Longitud: 46 mm

ACABADO
- Inox
- Cromo pulido
- Latón pulido

COLOR
- Negro
- Blanco
- Gris metal

cod. **8MKxCxxxx62x**

CREDENCIALES DE ACCESO

- Tarjeta de identificación
- Keyfob
- Pulsera
- Smartphone

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
1RIS

RELEASE
2.1

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
-20°C ÷ +70°C

TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO
-25°C÷ +75°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
-	•	•	•