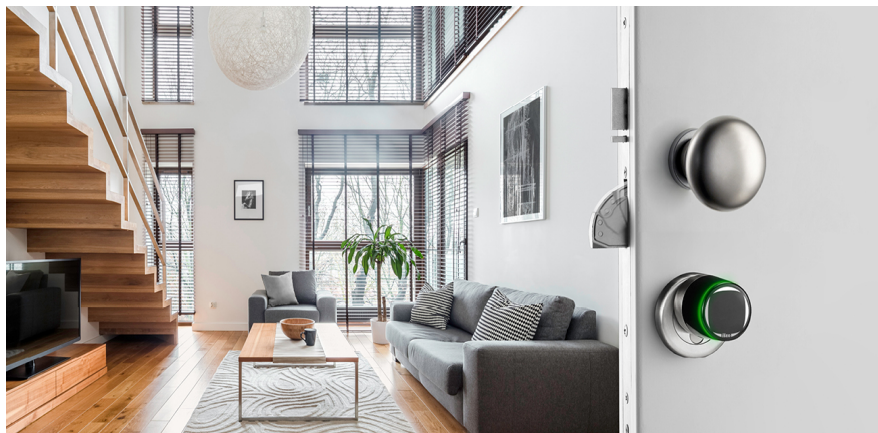


CILINDRO MODULAR CON POMO ELECTRÓNICO RFID/BLUETOOTH® EXTERIOR (CON ROTACIÓN LIBRE) Y POMO MECÁNICO INTERIOR (DE TIPO ESTÁNDAR).



#### Opciones de producto

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

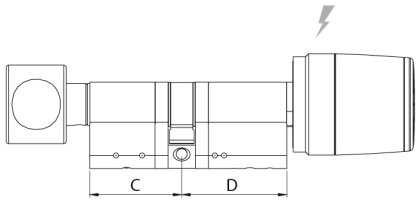
Versión con protección antitaladro en el mecanismo de apertura. Grado de protección IP66.

##### **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. **#libra-x-1**

#### CREDENCIALES DE ACCESO

- Tarjeta de identificación
- Llavero
- 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

#### 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 |
|------|--------|-----|------|
| -    | -      | -   | -    |