

Cerraduras inteligentes para puertas de vidrio · Tuya

# Cerradura inteligente LS-C83A

Cerradura inteligente para puertas de vidrio y con marco: huella dactilar, código PIN, tarjeta RFID, aplicación y llave mecánica.

Modelo: **LS-C83A**



Acabados disponibles: negro.

## Descripción general

Para puertas de vidrio sin marco y para puertas simples, dobles, a izquierdas y a derechas. Apertura con huella dactilar, código PIN, tarjeta RFID (13,56 MHz), llave mecánica o aplicación móvil.

Instalación muy sencilla: no hace falta taladrar, por lo que se puede montar en puertas de vidrio sin marco. La alimentación de emergencia por USB-C permite abrir la puerta si se agotan las pilas o falla la corriente.

## Funciones principales

### Cinco formas de apertura

Huella dactilar, código PIN, tarjeta RFID (13,56 MHz), llave mecánica o aplicación móvil.

### Sin taladrar

Para puertas de vidrio sin marco y para puertas simples, dobles, a izquierdas y a derechas.

### Timbre y alarma por voz

Timbre integrado: basta con pulsar #. Alarma por voz en tiempo real.

### Bloqueo inteligente

Tras cinco contraseñas erróneas seguidas, la cerradura activa una alarma y se bloquea durante tres minutos.

### Alimentación de emergencia

El conector USB-C permite abrir la puerta si se agotan las pilas o falla la corriente.

### Reconocimiento rápido

Lectura de huella en  $\leq 0,3$  s; tasa de falsa aceptación  $\leq 0,001$  %.

## Especificaciones

|                                |                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Modelo                         | LS-C83A                                                                                                                                                                      |
| Apertura                       | Huella dactilar, código PIN, tarjeta RFID, llave mecánica, aplicación móvil                                                                                                  |
| Velocidad de lectura de huella | ≤ 0,3 s                                                                                                                                                                      |
| FAR                            | ≤ 0,001 %                                                                                                                                                                    |
| FRR                            | ≤ 1 %                                                                                                                                                                        |
| Consumo estático               | ≤ 120 μA                                                                                                                                                                     |
| Sensor de huellas              | FPC 160 × 160                                                                                                                                                                |
| Tipo de tarjeta                | MIFARE 1K                                                                                                                                                                    |
| Capacidad de almacenamiento    | 100 huellas, 150 códigos PIN, 200 tarjetas                                                                                                                                   |
| Alimentación                   | 4 pilas AAA (6 V)                                                                                                                                                            |
| Alimentación de emergencia     | USB-C                                                                                                                                                                        |
| Temperatura de funcionamiento  | -25...+65 °C                                                                                                                                                                 |
| Peso                           | Aprox. 1,25 kg                                                                                                                                                               |
| Apertura de la puerta          | Empujar o tirar                                                                                                                                                              |
| Puertas compatibles            | Puertas de vidrio, puertas con marco de aluminio, puertas de madera                                                                                                          |
| Material                       | Aleación de aluminio con carcasa de plástico                                                                                                                                 |
| Especificación de puerta       | Puertas de vidrio sin marco de 8–12 mm de grosor (con vidrio de 8 mm, colocar placas de compensación más gruesas); puertas con marco de 40–70 mm de grosor (holgura 3–10 mm) |
| Colores                        | Negro                                                                                                                                                                        |



Dimensiones en mm.

### Funcionamiento

Apertura desde la aplicación móvil y directamente en la cerradura: huella dactilar, código PIN, tarjeta RFID o llave mecánica.

### Pedidos

- Disponible en la tienda online de SPACE: [portal.spacebms.com](https://portal.spacebms.com).
- Para proyectos de mayor tamaño preparamos un presupuesto personalizado.
- Instalación y puesta en marcha a cargo de SPACE o de un instalador autorizado.

### Contacto y pedidos

**+48 533 909 533**

[support@spacebms.com](mailto:support@spacebms.com) · [www.spacebms.com](https://www.spacebms.com)

Space BMS sp. z o.o., ul. Zbożowa 3/6, 30-002 Kraków