



Soluções em Controle de Ponto e Acesso

# Fechadura Digital Biométrica **iDLock Bio**

A iDLock Bio é a fechadura digital de sobrepor ideal para controlar o acesso dos mais diversos ambientes. Com design moderno e compacto, ela possibilita uma instalação fácil e simples que se adapta a diferentes tipos de portas. Seu leitor biométrico de alta resolução garante uma identificação rápida e segura. Além disso, o dispositivo conta com um teclado sensível ao toque e com conectividade Bluetooth que permite controlar e configurar a fechadura por celular, através do aplicativo iDHome.

- Leitor biométrico capacitivo de alta resolução
- Conectividade Bluetooth
- Teclado sensível ao toque
- Aplicativo para celular



# iDLock Bio

## Fechadura Digital Biométrica

### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

#### CONTROLE DE ACESSO

**Quantidade de Usuários**

Capacidade para até 500 usuários cadastrados

**Quantidade de Digitais**

Capacidade para até 110 digitais

**Quantidade de Senhas**

Capacidade para até 500 senhas

**Sensor de porta aberta**

Travamento automático quando a porta é fechada

**Alarme arrombamento**

Detecção de arrombamento com aviso visual e sonoro

**Cadastro de visitantes**

Possibilidade de cadastro local ou remotamente

#### COMUNICAÇÃO

**Bluetooth**

Conexão Bluetooth Low Energy 4.1.

Requer um celular compatível para conexão com o App

#### FORMAS DE IDENTIFICAÇÃO

**Leitor Biométrico**

Leitor de impressão digital capacitivo de 500 DPI

**Bluetooth**

Aplicativo iDHome

**Senha**

Identificação de usuários através de senha numérica

#### INTERFACE DE USUÁRIO

**Teclas Capacitivas**

12 teclas capacitivas retro-iluminadas

**Aplicativo para celular**

Aplicativo para download que permite controlar e configurar a fechadura por celular

#### INSTALAÇÃO

**Sobreposição**

Instalação fácil, sem a necessidade de remoção do mecanismo atual de fechadura da porta

**Versatilidade**

Compatível com portas de 15 a 50 mm de espessura



#### CARACTERÍSTICAS GERAIS

**Dimensões gerais**

64 mm x 169 mm x 15 mm (L x A x P) - Unidade externa

73 mm x 175 mm x 43 mm (L x A x P) - Unidade interna

30 mm x 140 mm x 31 mm (L x A x P) - Batente

**Peso do equipamento**

165g - Unidade externa

450g - Unidade interna

75g - Batente

**Alimentação**

4 pilhas Alcalinas AA - 6 VDC

**Alimentação de contingência**

Bateria de 9V

**Autonomia das pilhas**

1 ano (10 acessos por dia)

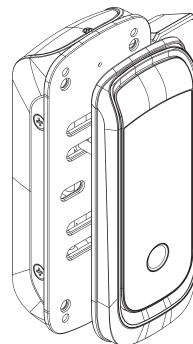
**Local de operação**

Protegido de chuva e sol

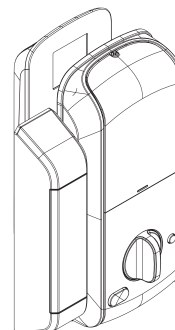
**Temperatura de operação**

0 a 40 °C

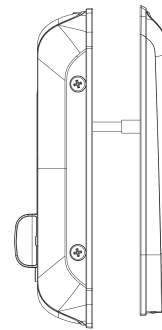
#### DIAGRAMA DE INSTALAÇÃO



Unidade Exterior



Unidade Interior



Vista Lateral