

# Catraca Lux Semi-Eletrônica

## Controle de Acesso

A Catraca Lux Semi-Eletrônica oferece segurança, elegância e controle eficiente de acesso em ambientes corporativos. Compatível com sistemas de controle de acesso EVO, funciona por liberação eletrônica e permite passagem organizada.



### >PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

- ▶ Estrutura em aço-carbono com acabamento em inox, resistente e sofisticado;
- ▶ Tratamento anticorrosivo para maior durabilidade;
- ▶ Reforços estruturais estratégicos para maior estabilidade e resistência ao alto fluxo de pessoas;
- ▶ Sistema de amortecimento no giro dos braços, tornando o movimento suave e silencioso;
- ▶ Acesso facilitado aos componentes eletrônicos. Tempo de rotação dos braços configurável;
- ▶ Plataforma opcional: Ideal para instalação temporária em locais sem solo firme, proporcionando maior segurança.

>ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

---

## Display (Opcional)

Display alfanumérico LCD 16x2 monocromático: Permite exibição de informações e contagem de acessos.

## Operacional

Sistema de botoeira: Entrada, saída e ambos. (Opcional);

Sistema de sensores sem contato tipo óptico com longa vida útil;

Acionamento: Possui 3 reles integrados na placa, e 1 conector para rele externo;

Entradas digitais: Compatíveis com botoeiras e acionamentos remotos;

Configuração de inversão: Permite alteração do sentido de passagem conforme necessidade;

Controle remoto: Ajusta o sentido dos braços à distância;

Avisos sonoros: Feedback auditivo para operações realizadas;

Reconhecimento facial (Opcional);

Configuração flexível: Modo unidirecional (entrada ou saída), modo bidirecional (entrada e saída);

Permite configurar o modo de trabalho (Entrada Liberada/Saída Bloqueada, Saída Liberada/ Entrada Bloqueada, Entrada e Saída Liberadas, ou Entrada e Saída Bloqueadas;

Tempo de liberação ajustável.

## Ambiente

- Temperatura de operação: -20°C a +55°C;
- Umidade: 10% ~ 95% (sem condensação);
- Luminosidade do ambiente: 0 ~ 50.000 Lux.

## Elétrica

- Fonte chaveada de 14,5V – 4,5Ah;
- Corrente máxima: 2A;
- Nobreak com autonomia de até 4 horas.

> DIMENSÕES

**Peso:** 21,88 kg | **Altura:** 1045 mm | **Profundidade:** 722 mm | **Largura da base:** 702 mm

