

CATRACA LUMEM CADEIRANTE

CARACTERÍSTICAS

- Controle de acesso PNE destinado a usuários portadores de necessidades especiais;
- Fabricada em aço-carbono, com pintura em epóxi preto e detalhes na cor prata;
 - · Acabamento do painel em inox 304;
 - Fechadura para acesso aos componentes eletrônicos e chave liga-desliga;
 - Iluminação frontal com opções de cores;
 - Reforços estruturais;
 - Fácil instalação;
 - Travamento automático do braco:
- Liberação feita através do reconhecimento da impressão digital; reconhecimento facial, cartões de RFID Proximidade 125KHZ, cartões RFID Smart Card Contactlless 13,56MHZ, leitor de código de Barras 1D ou 2D, teclado para inserção de senhas, botoeira, ou rádio frequência;
 - Trabalha com vários modos de comunicação, sendo: TCP-IP 10/100 MBits e Serial RS232 nativos na placa, (WI-FI e 3G/4G com modulo externo Opcional);
 - Possui aplicativo web embarcado para configuração e coleta de dados no equipamento;
 - Permite comunicação em modo online, offline ou on/off;
 - Possui recurso de conexão no modo servidor ou no modo cliente.
 - Equipamento dotado de porta USB para importação e exportação de dados, que proporciona um meio rápido e fácil para configuração do equipamento e coleta de eventos:
 - Atualização de firmware (programa residente na placa do relógio), USB ou ainda via software, evitando a remoção dos componentes do equipamento;





OPERACIONAL

- Leitor biométrico com sensor ótico, resistente a riscos e desgaste, de 500 DPI e capacidade de armazenamento de 40960 digitais com a biometria Sin30xx, 9590(Opcional), e 19.000 (Opcional). Ainda conta com tecnologia antifraude que impede a utilização de digitais falsas de silicone e gelatina (Opcional) Com capacidades de 9590 e 16.000 digitais;
- Armazenamento de registros de acesso: 8 milhões de eventos;
- Armazenamento de acesso: Gerencia lista de acesso de até 15.000 matrículas:
- Tipo de memória: Os dados são gravados em memória flash, memória com dispositivo interno de proteção de integridade e não volátil;
- Sistema biométrico pode trabalhar no modo 1:N, onde o reconhecimento é feito apenas com a apresentação da biometria, bem como no modo 1:1 onde é feita a prévia informação da matrícula e em seguida a apresentação da biometria;
- Leitor de cartões (smartcard Contactless 13,56 Mhz);
- Leitor de cartões RFiD Proximidade padrão Unique (125 kHz) Padrões Wiegand 26bits ou Abatrack ou ainda padrões como HID, INDALA e outros;
- Leitor de código de barras, com suporte a cartões de 3 a 20 digitais nos padrões 2 de 5 intercalados, 3 de 9 e 128 .Para outros padrões pode-se integrar leitoras Omni direcional, feixe a laser ou ccd mais comuns do mercado;
- Equipamento possui display TFT colorido sensível ao toque(Touchscreen) de 2,8
- O teclado possui 18 teclas sendo 10 padrão telefônico e 8 teclas adicionais de função;
- Indicação visual de confirmação do registros através de LEDS;
- Suporta até 5 relés de acionamento, sendo 1 nativo na placa e 4 externos;
- Suporta a ligação simultânea de até 6 leitores de identificação;
- Sistema de relógio em tempo real (RTC), com opção de ajuste da data e hora, configuração do horário de verão. Com recurso de backup em bateria de lítio, mantendo a data e hora correta, caso o equipamento seja desligado;
- Realiza controle dos horários dos funcionários por meio de tabelas de horários e períodos;
- Recurso de Anti-PassBack para funcionamento off-line, não permitindo que os funcionários registrem mais de uma vez o mesmo acesso.
- Sistema interno de monitoramento dos níveis das tensões e de travamento do processador;



- Programação de funções para controle de acesso, para utilizar como indicativo do motivo da marcação de ponto;
- Permite a configuração de lista de acesso para indicação da operação para matrículas específicas e configurações de acesso do funcionário ao equipamento;
- Possui controle de acesso do usuário através da validação do cartão;
- Permite configurar sistema de alerta de revista, podendo ser configurada a percentagem de sorteio;
- Sistema de registro com confirmação por senha de acesso ou senha de pânico;
- Sistema de monitoramento de status: via software ou pelo aplicativo Web, sendo possível verificar quantidade de colaboradores, quantidade de biometrias, quantidade de digitais cadastradas e tamanho do módulo biométrico entre outros;
- Possui recurso de cadastro de usuários localmente no equipamento, através do próprio menu;
- Suporte para exibição de mensagem padrão no acesso, sendo possível configurar uma mensagem personalizada, uma saudação ou a matrícula do usuário;
- Contém menu interno de configurações protegido por senha, para ajustes do equipamento. Senha pode ser alterada;
- Integração da catraca com outros softwares: o equipamento pode ser integrado a qualquer software desenvolvido sobre o SDK para integradores fornecidos pela Henry;



AMBIENTE

- Temperatura de operação: -15 °C a 55 °C (sem condensação);
- Faixa de umidade para funcionamento: 0 a 95%;
- Nível aceitável de luz para funcionamento: 3.000 Lux.
- Recomendado para ambientes internos protegido de luz excessiva.

ELÉTRICA

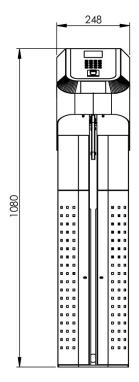
- Fonte chaveada: 90 a 235 VAC;
- Tensão da operação: 14.5 V;
- Consumo médio de corrente: 600 mA.

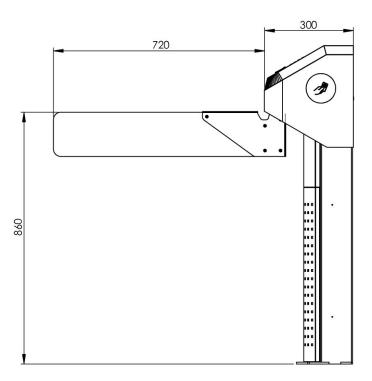
MEDIDAS

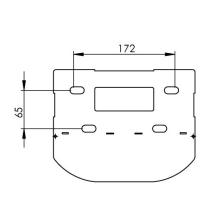
(MEDIDAS EM MILÍMETROS)

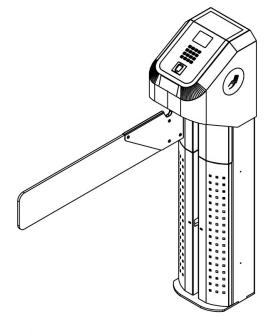
- Altura: 1080 mm;
- Profundidade (sem os braços): 300 mm;
- Profundidade (com os braços): 1020 mm;













CLCN - Catraca Lúmen Cadeirante New Medidas em Milímetros