



# Bloco Autônomo de Saída de Emergência

Autonomous Emergency Exit Block / Bloque de Salida de Emergencia Autónomo

Linha Juruvaúva • CLK-BADF  
Juruvaúva Line / Línea Juruvaúva

3W

A linha **Juruvaúva Conexled** fornece segurança, robustez e desempenho luminoso, para aplicações em áreas comerciais e industriais, com alta qualidade e confiabilidade. Opção perfeita para substituição dos blocos autônomos de baixa e média luminosidade, possui fácil instalação, sendo leve, versátil e moderna. Utiliza tecnologia LED e bateria de chumbo-ácido regulada por válvula selada de 2.2Ah 12V. Proporciona excelente fluxo luminoso e resistência a ambientes hostis. É equipada com circuito eletrônico que realiza a manutenção e verificação do sistema automaticamente, prolongando a vida útil da bateria e conferindo maior confiabilidade ao sistema.

*The Juruvaúva Conexled Line provides safety, robustness and performance, for applications in commercial and industrial areas, with high quality and reliability. Perfect option for replacing traditional autonomous blocks with automotive batteries. It has easy installation, being light, versatile and modern. It uses LED technology and a lead-acid battery regulated by a sealed valve. Provides excellent luminous flux and autonomy. Option with a brightness sensor that increases battery life (lights up only in the absence of light).*

*La Línea Juruvaúva Conexled brinda seguridad, robustez y desempeño, para aplicaciones en áreas comerciales e industriales, con alta calidad y confiabilidad. Opción perfecta para reemplazar los bloques autónomos tradicionales por baterías automotrices. Es de fácil instalación, ligero, versátil y moderno. Utiliza tecnología LED y una batería de plomo-ácido regulada por una válvula sellada. Proporciona un excelente flujo luminoso y autonomía. Opción con sensor de brillo que aumenta la duración de la batería (se enciende solo en ausencia de luz).*

## Destques Highlights / Destacar

**3 Anos de Garantia\***  
3 years warranty / 3 años de garantía

Fácil Fixação, Suporte de Instalação Integrado  
Easy Fixing, Integrated Installation Support / Fácil Fijación, Soporte de Instalación Integrado

3 Horas de Autonomia  
3 Hours of Autonomy / 3 Horas de Autonomía

Botão de Acionamento e Teste  
Trigger and Test Button / Botón de Disparo y Prueba

Leve e Resistente  
Light and Resistant / Ligero y Resistente

SVF: Sistema de Verificação de Funcionamento\*\*  
Health Check System / Sistema de Verificación de Estado

## Aplicações Applications / Aplicaciones



Indústrias  
Industries / Industrias



Armazéns  
Warehouses / Almacenes



Galpões  
Sheds / Cobertijos



Linhas de Montagem  
Assembly Lines / Líneas de Montaje



Supermercados  
Supermarkets / Supermercados



Concessionárias  
Concessionaires / Concesionarios

## Utilização Use / Uso

• Ambientes Internos Indoor Environments / Ambientes Interiores

## Normas Standards / Normas

• NBR 10898 - Sistema de Iluminação de Emergência  
NBR 10898 - Emergency Lighting System / Sistema de iluminación de emergencia

• NBR IEC - 60529 Grau de Proteção para Invólucros de Equipamentos Elétricos (Código IP)  
NBR IEC - 60529 - Degree of Protection for Electrical Equipment Enclosures (IP Code) / Grado de protección para envoltorios de equipos eléctricos (código IP)



CLK-BADFVD



CLK-BADFVM

\* Garantia correspondente apenas a LEDs e circuito eletrônico. A garantia da bateria é de 1 ano (12 meses).

*Warranty corresponding only to LEDs and electronic circuit. The battery warranty is 1 year (12 months). / Garantía correspondiente solo a LED y circuito electrónico. La garantía de la batería es de 1 año (12 meses).*

\*\*SVF: Sistema de verificação de funcionamento - recurso integrado a fonte eletrônica que realiza periodicamente uma simulação de funcionamento executando teste e identificação de falhas na bateria (conexão e autonomia), também o teste dos LEDs de iluminação e da central de controle (fonte eletrônica).

*Function check system - feature integrated into the electronic source that periodically performs a function simulation by performing test and identification of faults in the battery (connection and autonomy), also the test of the lighting LEDs and the control center (electronic source). / Sistema de verificación de funciones - característica integrada en la fuente electrónica que periódicamente realiza una simulación de función mediante la realización de prueba e identificación de fallas en la batería (conexión y autonomía), también la prueba de los LED de iluminación y el centro de control (fuente electrónica).*



# Bloco Autônomo de Saída de Emergência

Autonomous Emergency Exit Block / Bloque de Salida de Emergencia Autónomo

Linha Juruvaúva • CLK-BADF  
Juruvaúva Line / Línea Juruvaúva

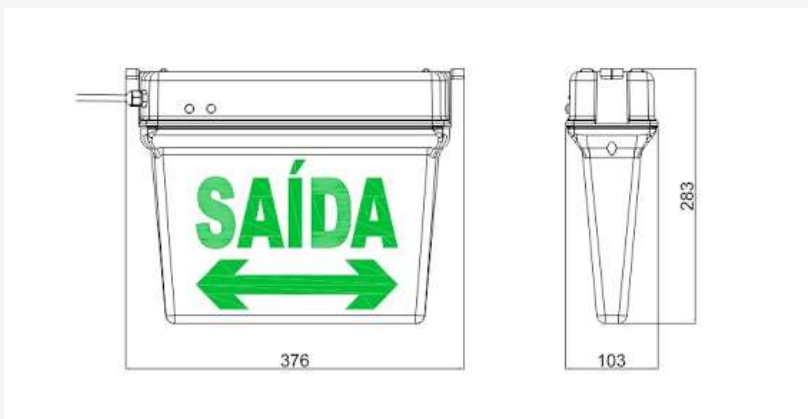
## Informações Técnicas Technical Information / Informaciones Técnicas

Características Gerais General Features / Características Generales	CLK-BADFVD	CLK-BADFVM
Consumo do Sistema System Consumption / Consumo del Sistema	3W	
Tensão de trabalho padrão Standard working voltage / Voltaje de trabajo estándar	90 a 240Vca	
Frequência de operação Operation Frequency / Frecuencia de Operación	50/60Hz	
Condição de Utilização Conditions of Use / Condiciones de Uso	0 a 40°C	
Proteção Elétrica (DPS) Electrical Protection / Protección Eléctrica	Fusível 1A e varistor 250V	
Grau de Proteção Protection Grade / Grado de Protección	IP66	
Grau de Impacto Impact Grade / Grado de Impacto	IK08	

Características Fotométricas e Óticas General and Photometric Features / Características Generales y Fotométricas	CLK-BADFVD	CLK-BADFVM
Tipo de Fonte de Luz Light Source Type / Tipo de Fuente de Luz	LED SMD	
Temperatura de Cor Padrão Standard Color Temperature / Temperatura de Color Estándar	6 000K (±275K)	
Vida Útil do LED LED Estimated Service Life / Vida Estimada del LED	30.000h	
Fluxo Luminoso da Luminária (@Tj65oC) Luminous Flux of the Fixture / Flujo Luminoso del Accesorio	300lm	

Características Construtivas Constructive Features / Características Constructivas	CLK-BADFVD	CLK-BADFVM
Material do Corpo Body Material / Cuerpo Material	Corpo injetado em ABS anti-chama com aditivo UVA e UVB	
Material da Lente Lens Material / Material de la Lente	Lente injetada em policarbonato, com adesivo de sinalização translúcido interno à lente	
Material da Bateria Battery Material / Material de la Bateria	Bateria V.R.L.A Selada de 2.2 Ah	
Instalação Installation / Instalación	Fácil fixação sobrepor em Parede, suporte de instalação integrado	
Peso Weight / Peso	2,420 Kg	
Medidas Measures / Medidas	390x110x290mm	

## Desenhos Técnicos Technical Drawing / Diseño Técnico



## Curvas Fotométricas Photometric Curves / Curvas Fotométricas

