

Luminária de Emergência Autônoma LED

Autonomous LED Emergency Luminaire /
Luminaria de Emergencia Autónoma LED

Linha Juruvaúva • CLK

Juruvaúva Line / Línea Juruvaúva

18W



Opção perfeita para substituição dos tradicionais blocos autônomos com baterias automotivas. Possui fácil instalação sendo leve, versátil e moderna.

Perfect option for replacing traditional autonomous blocks with automotive batteries. It is easy to install, being light, versatile and modern.

Opción perfecta para sustituir bloques autónomos tradicionales por baterías de automoción. Es de fácil instalación, siendo ligero, versátil y moderno.



7 Horas de Autonomia

7 Hours of Autonomy / 7 Horas de Autonomía



LDR: Opção de Fornecimento com Sensor de Luminosidade**

Supply Option with Brightness Sensor / Opción de Suministro con Sensor de Brillo



SVF: Sistema de Verificação de Funcionamento***

Health Check System / Sistema de Verificación de Estado

Aplicações Highlights / Destacar



Indústrias
Industries / Industrias



Armazéns
Warehouses / Almacenes



Galpões
Sheds / Cobertijos



Hospitais
Hospitals / Hospitales

Ambientes Internos

Indoor Environments / Ambientes Interiores

* 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).

** LDR: A luminária é equipada com um resistor dependente de luz (LDR) o qual só permitirá o acionamento em 2 situações, durante o SVF*** ou falta de alimentação elétrica com a condição de falta de luminosidade no ambiente. The luminaire is equipped with a light-dependent resistor (LDR) which will only allow activation in 2 situations, during the SVF *** or lack of electrical supply with the condition of lack of light in the environment. / La luminaria está equipada con una resistencia dependiente de la luz (LDR) que solo permitirá la activación en 2 situaciones, durante el SVF *** o falta de suministro eléctrico con la condición de falta de luz en el ambiente.

***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).



Leve e Resistente

Light and Resistant / Ligero y Resistente

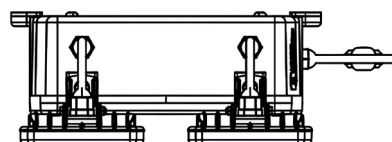
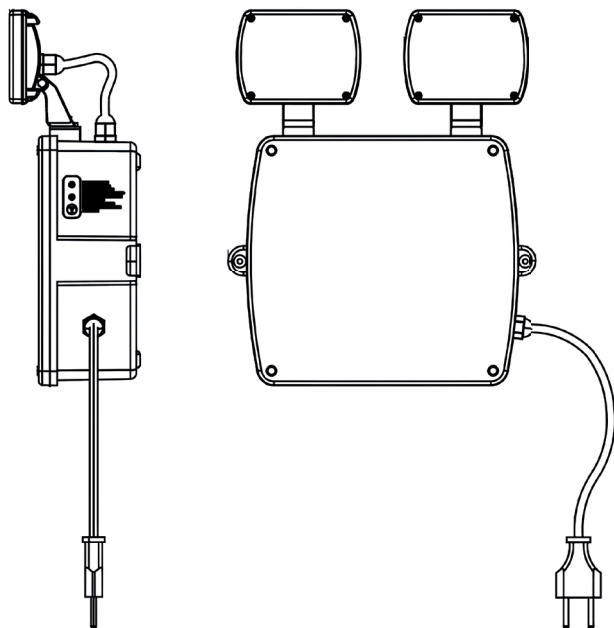
Fácil Fixação, Suporte de Instalação Integrado

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

Normas Standards / Normas

NBR 10898 / NBR IEC - 60529 /

IEC 62262:2002, ABNT NBR IEC 62262:2013



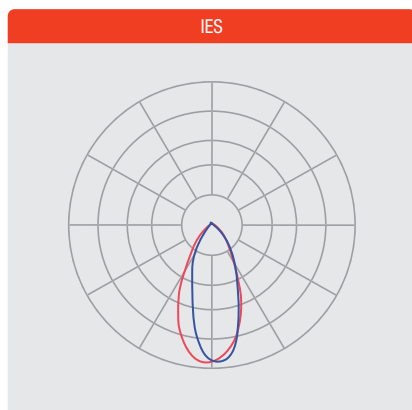
CLK-LE2K60 / CLK-LDRK60

305x252x106mm

Fornecimento padrão com cabo de alimentação de 50cm e plug universal

Standard delivery with 50cm power cable and universal plug / Entrega estándar con cable de alimentación de 50 cm y enchufe universal.

Curvas Fotométricas Photometric Curves / Curvas Fotométricas





Informações Técnicas *Technical Information / Informaciones Técnicas*

Características Gerais <i>General Features / Características Generales</i>	CLK-LE2K60	CLK-LDRK60
Consumo do Sistema <i>System Consumption / Consumo del Sistema</i>	18W	
Tensão de trabalho padrão <i>Standard working voltage / Voltaje de trabajo estándar</i>	90 a 240Vca	
Frequência de operação <i>Operation Frequency / Frecuencia de Operación</i>	50/60Hz	
Condição de Utilização <i>Conditions of Use / Condiciones de Uso</i>	0 a 40°C	
Tipo de Proteção elétrica/eletrônica <i>Protection type electrical - electronic / Tipo de protección eléctrica - electrónica</i>	Fusível 1A e varistor 250V	
Bateria Selada <i>Sealed Battery / Batería sellada</i>	Padrão de fornecimento: Bateria VRLA 7Ah 12V de chumbo ácido regulada por válvula A pedido: Fornecido opcionalmente com Bateria Níquel - Cadmio 2,5Ah 12V	
Tensão de Funcionamento <i>Operating Voltage / Tensión de Funcionamiento</i>	12Vcc	
Tensão de Flutuação <i>Floating Voltage / Voltaje Flotante</i>	13.8 Vcc	
Tensão de Corte da Bateria <i>Battery Cut-off Voltage / Voltaje de corte de batería</i>	10.8Vcc	
Corrente de Carregamento <i>Room Temperature / Temperatura Ambiente</i>	350mA	
Corrente de Flutuação <i>Protection type electrical - electronic / Tipo de protección eléctrica - electrónica</i>	21mA em 127Vca / 13mA em 220Vca	
Grau de Proteção <i>Degree of Protection / Grado de Protección</i>	IP66	
Grau de Impacto <i>Degree of Impact / Grado de Impacto</i>	IK09	
Sensor de Luminosidade <i>Impact Grade / Grado de Impacto</i>	-	resistdependente de luz (LDR) - sensor de luminosidade

Características Fotométricas e Óticas <i>General and Photometric Features / Características Generales y Fotométricas</i>	CLK-LE2K60	CLK-LDRK60
Tipo de Fonte de Luz <i>Light Source Type / Tipo de Fuente de Luz</i>	LED SMD	
Fluxo Luminoso <i>Luminous Flux / Corrientes de luz</i>	3000 lm	
Temperatura de Cor Padrão <i>Standard Color Temperature / Temperatura de Color Estándar</i>	6000K	
Ângulo do fecho padrão <i>Beam Opening Angle / Ángulo de Apertura del Haz</i>	120°	
Vida Útil do LED <i>LED Estimated Service Life / Vida Estimada del LED</i>	30.000h	



Características Construtivas <i>Constructive Features / Características Constructivas</i>	CLK-LE2K60	CLK-LDRK60
Material do Corpo <i>Body Material / Cuerpo Material</i>	ABS (Acrilonitrila Butadieno Estireno) - antichama com aditivo UVA e UVB	
Material da Lente <i>Lens Material / Material de la Lente</i>	Policarbonato - Antichama com aditivo UVA e UVB	
Instalação <i>Instalation / Instalación</i>	Sobrepor (teto ou parede) com suportes de instalação injetado integrado ao corpo da luminária	
Peso <i>Weight / Peso</i>	2,7Kg	
Medidas (AxBxC) <i>Measures (AxBxC) / Medidas (AxBxC)</i>	305x252x106mm	

Comparativo LED X Convencional <i>Comparative LED X Conventional / Comparativo LED X Convencional</i>	CLK-LE2K60	CLK-LDRK60
Equivalência <i>Equivalency / Equivalencia</i>	Duas lâmpadas halógenas de 55W	

Codificação *Codification / Codificación*

CLK

Linha

Line / Línea

CLK

LE2

Modelo

Model / Modelo

LE2

Padrão

LDR

Com sensor de luminosidade

K60

Temp. de Cor

Color Temp. / Temp. del Color

K60

6000K

NI-CD

Bateria

Battery / Batería

padrão

Chumbo acido VRLA

NI-CD

Níquel Cadmio

Obs.: Fornecimento com bateria de níquel cadmio / 2,5 Horas de Autonomia

*Note: Supplied with a nickel cadmium battery / 2.5 Hours of Autonomy /
Nota: Se suministra con batería de níquel cadmio / 2,5 Horas de Autonomía*