

Luminária LED Sarin

EMPALUX
Iluminação

30W 200W
60W 250W
100W 300W
150W 350W



As Luminárias Públicas Empalux oferecem qualidade, praticidade e economia, com alta eficiência e durabilidade. Com proteção IP66 e resistência mecânica IK08, possuem vida útil de 102.000 horas, reduzindo a necessidade de manutenção. São ideais para grandes áreas externas, como ruas e rodovias, e oferecem proteção contra surtos de 10 kV e 10 kA. Sua instalação é flexível, sendo compatíveis com suportes BR01, BR02 e BR03, com diâmetros de até 60 mm, garantindo robustez e confiabilidade.

CARACTERÍSTICAS

- Luminária LED com corpo em liga de alumínio injetado
- Tensão de funcionamento Full Range de 85 - 265 VAC
- Ideal para instalações de 3 a 15 metros de altura
- Fixação com parafusos tipo Allen em aço inox
- Indicado para substituir conjunto de lâmpadas vapor de sódio ou vapor metálico de 70W, 100W, 150W, 250W e 400W
- Dispensa uso de drivers ou equipamento auxiliar
- Temperatura de cor 5.000K
- Índice de reprodução de cor (IRC) >70%
- Conjunto LED SMD 3030
- Equipada com protetor de surto auxiliar contra descargas atmosféricas (DPS) de até 10 kV/10kA
- Difusor em policarbonato
- Temperatura de operação -5 a 50°C
- Base 3 pinos padrão NEMA incorporada
- Registro INMETRO 008528/2025

Eficiência energética até

165

Lumens por Watt

05
anos
de garantia

Grau de proteção

IP66



Proteção Antissurto

Resistência Mecânica

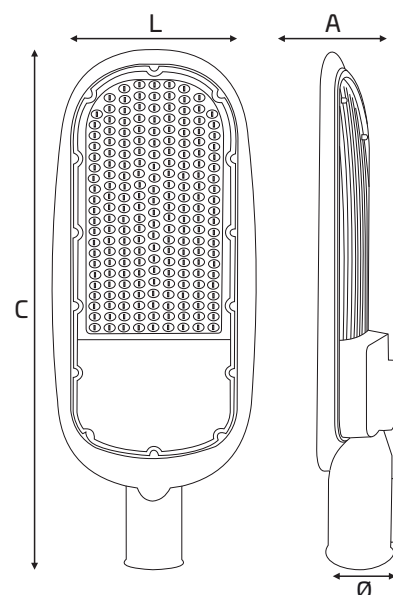
IK08



Vida útil
102 mil horas

Código	Potência	Lumens	Temp.Cor	Eficiência Energética	Comp. (mm)	Larg. (mm)	Alt. (mm)	Diâmetro Ø
LP03036	30W	4.950	5.000K	165lm/W	365	170	65	até 50mm
LP06036	60W	9.000	5.000K	150lm/W	420	200	70	até 50mm
LP10036	100W	15.000	5.000K	150lm/W	495	215	80	até 60mm
LP15036	150W	20.250	5.000K	135lm/W	540	225	80	até 60mm
LP20036	200W	29.000	5.000K	145lm/W	600	235	80	até 60mm
LP25036*	250W	32.500	5.000K	130lm/W	745	300	80	até 60mm
LP30036*	300W	39.000	5.000K	130lm/W	745	300	80	até 60mm
LP35036*	350W	45.500	5.000K	130lm/W	745	300	80	até 60mm

* Certificação em andamento, aguardando registro no Inmetro.



APLICAÇÕES



Vias Públicas



Condomínios



Praças e Parques



Estacionamentos



Rodovias



Clubes Esportivos e Lazer



Aeroportos



Portos



Ambientes Externos

EMPALUX