

EXL20

50W à 250W

Luminária LED para poste ou braço

Potências 50W à 250W

\*Garantia 2 anos (padrão)  
ou estendida até 3 anos (opcional)



\*Geração II

130 lm/W  
Eficiência

2/3 anos  
de garantia  
\*

50.000 h  
Vida Útil

IP66/67  
Grau de Proteção

## Características Gerais

**Aplicação** - Na iluminação de estacionamentos, condomínios, loteamentos, etc.

**Instalação** - Em braço, poste curvo ou em suporte fixado em poste reto. Para correta instalação utilizar o manual.

**Fixação** - Encaixe em tubo com diâmetro de Ø48 e/ou 60mm através de aperto dos parafusos disponibilizados externamente.

**Utilização** - Em ambientes internos ou externos com exposição direta ao tempo e atmosferas não agressivas.

## Óptica e Elétrica

- Fonte de luz composta por LEDs SMD, IRC>70.
- Temperatura de Cor 5000K (Luz Branca).
- Vida útil 50.000h.
- Lente em policarbonato com ângulo de fecho de luz 140°x80°.
- Tensão de alimentação 85-265Vca, frequência 50/60Hz, fator de potência >0,9.
- Protetor contra surtos elétricos 10kV.
- Temperatura de Operação -20°C ~ +45°C.
- **Opcional:** Tomada/base para relé 3 pinos.

## Características Construtivas

- Corpo em alumínio injetado.
- Difusor em policarbonato.
- Parafusos e arruelas fabricados em aço inox.
- **Acabamento:** Pintura na cor cinza.

Imagem	Código	Potência	Fluxo Luminoso	Eficiência Luminosa	Dimensões (A x L x P)	Encaixe de Fixação	Peso (kg)
	EXL20/50	50W	6.500lm	130lm/W	415 x 170 x 70mm	48mm	1,1
	EXL20/100	100W	13.000lm		495 x 190 x 70mm		1,6
	EXL20/150	150W	19.500lm		595 x 210 x 80mm	48/60mm	2,2
	EXL20/200	200W	26.000lm		645 x 230 x 80mm		2,6
	EXL20/250	250W	32.500lm		730 x 250 x 80mm		4,0

\*Para fornecimento com tomada para relé 3 pinos acrescentar a letra "B" ao final do código.

\*\* Para fornecimento com tomada + relé 3 pinos acrescentar as letras "BR" ao final do código.