

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
Eficiência2/3 anos
de garantia *50.000h
Vida ÚtilIP66/67
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 facho 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**.

Imagen	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** acrescer a letra "B" ao final do código.

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