

PÚBLICA

LD-7P/2-100-4000



LUMINÁRIA PÚBLICA LD-7P/2-100-4000

Luminária pública LED, certificada de acordo com a portaria nº 62, de 17 de fevereiro 2022. Injetada em liga de alumínio. Fechada com vidro plano. Fixação em braço e/ ou núcleo central. Projetada para o uso com tecnologia LED SMD (Light Emitting Diode) de alto desempenho e qualidade, possuindo vida útil maior que 54.000 horas @L80 e 88.000 horas @L70. Dimerizável 1-10 Vcc. Proteção contra surtos de 10KV e 12 KA. Acabamento com pintura eletrostática em poliéster na cor cinza Munsell N6,5 (a pedido fornecemos em outras cores).



FABRICAÇÃO
NACIONAL



5 ANOS DE
GARANTIA



140
LM/W

ÁREA DE APLICAÇÃO



VIA PÚBLICA



PRAÇA



MARÍTIMO

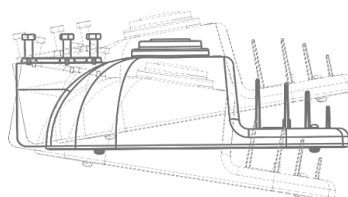
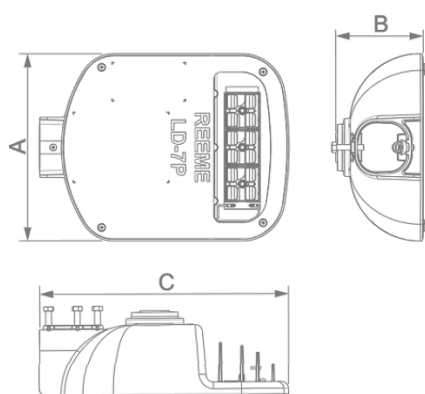


CONDOMÍNIO



ESTACIONAMENTO

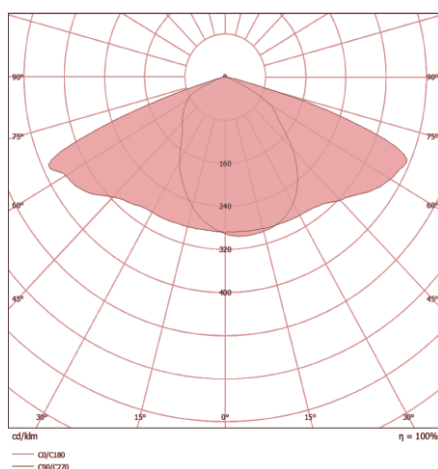
CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS



AJUSTE DE ÂNGULO

DIMENSÕES

A	260MM
B	109MM
C	347MM



TIPO II MÉDIO / ÂNGULO 0°
LIMITADA

NORMAS

- NBR IEC - 60598-1 Requisitos Gerais e Ensaio.
- NBR IEC - 60529 Grau de Proteção para Invólucros de Equipamentos Elétricos (Código IP).
- NBR IEC - 62031 Módulos de LED para Iluminação em Geral - Especificações de Segurança.
- IES LM 80-08 - Approved Method for Measurements Lumen Maintenance of LED Light Sources.
- IES TM 21 - Projecting Long Term Lumen Maintenance of LED light Sources.
- PORTARIA nº 62 do Inmetro - 17 de fevereiro de 2022

CARACTERÍSTICAS LUMINOTÉCNICAS

Modelo:	LD-7P/2-100-4000
Fluxo ta@25°C (lm ±10%):	14.000
Potência ta@25°C (W ±10%):	100
Eficiência ta@25°C (lm/W ±10%):	140
Temperatura de Cor:	4.000K
Índice Rep. De Cor (IRC):	> 70
Característica Fotométrica:	TIPO II MÉDIO LIMITADA

CARACTERÍSTICAS ELÉTRICAS

Tensão:	90 a 305 VAC
Frequência:	50 / 60 Hz
Fator de Potência:	> 0,98
THD:	< 10%
Proteção Contra Surto:	10 kV / 12 kA
Classe de Isolamento:	Classe I

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

Índice de Proteção Corpo Óptico	IP 66
Índice de Proteção Impacto:	IK - 08
Braço:	Braço até Ø 63 mm
Massa:	3,8kg
Torque de Fixação:	8 N* m / 1 N* m
Área Vélica:	0,03 m ²

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Fabricação:	Reeme Repuxação e Metalúrgica Ltda.
País de Origem:	Brasil
Vida Útil:	> 54.000 horas @L80 / > 88.000 horas @L70
Validade para Armazenamento:	Indeterminada

ESPECIFICAÇÃO DE PRODUTO

LD - 7P/2	100	4000
MODELO	POTÊNCIA	TEMPERATURA DE COR

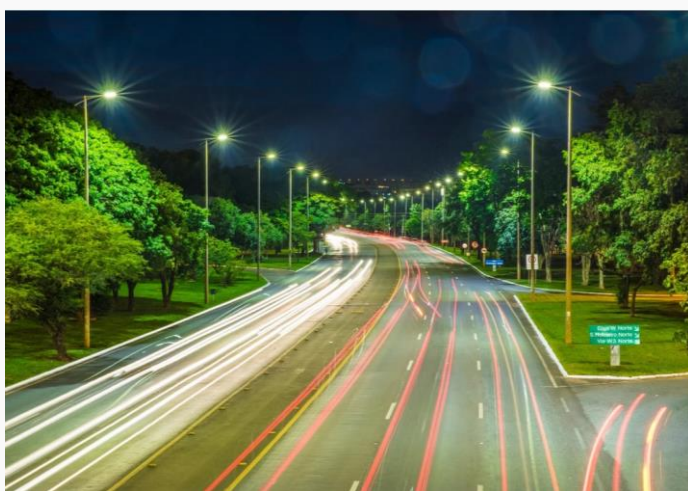
OPCIONAIS

	SEM TOMADA		SHORTING CAP
	COM TOMADA 3 pinos 7 pinos		RELÉ Com Relé Fotoelétrico ou Controlador de Telegestão
	CUNHA Ajuste de ângulo		NÍVEL BOLHA

EXEMPLO DE OPÇÕES DE CORES



CASES REEME



ILUMINAÇÃO LED EIXO RODOVIÁRIO

AS LUMINÁRIAS DA LINHA REEME
LD-7P/2-100 SÃO CERTIFICADAS E
PRODUZIDAS CONFORME PORTARIA Nº 62
DO INMETRO DE 17 DE FEVEREIRO DE 2022



REGISTRO INMETRO
000048/2023



VISITE NOSSAS REDES SOCIAIS



Rua Sasaki, 499 - Cidade Ademar
São Paulo, SP - 04403-000
vendas@reeme.com.br

Tel: (11) 5562-1944 | 3525-3290 | (11) 94784-8332