


A

CLASSE A EM ECONOMIA DE ENERGIA
Maior luminosidade e eficiência



ENERGIA
ILUMINAÇÃO PÚBLICA VIÁRIA

Fornecedor: Incoled Painéis Eletrônicos LTDA.
Marca: Incoled
Modelo: Artemis 170
Tipo: Luminária Tecnologia LED

Mais eficiente

A

Menos eficiente

A

Potência **174** (W)

Eficiência Luminosa **110** (lm/W)

Vida Declarada Nominal **78.000** (h)

PROCEL

PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM

Segurança Desempenho

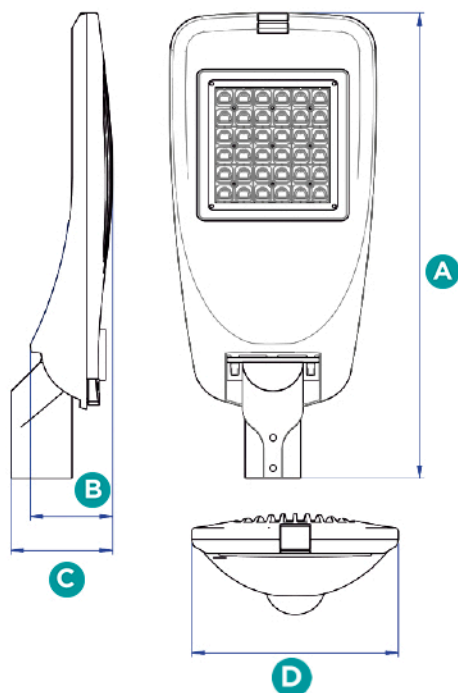
OCP

INMETRO

Registro 000 696/2021

Instruções de instalação e recomendações de uso, leia o Manual do aparelho

2021/XYZ



ARTEMIS 50 | 80 | 100 | 120 | 170

A 613,00 x **B** 95,00 x **C** 120,00 x **D** 270,00 mm

	50	80	100	120	170
Fluxo Luminoso LED (Tj=25° C)	9.006 lm	11.713 lm	17.810 lm	20.934 lm	28.860 lm
Fluxo Luminoso	6.602 lm	8.265 lm	12.992 lm	14.513 lm	19.199 lm
Quantidade de LEDs	12	12	36	36	36
Corrente de Operação	0,24A (220V)	0,35A (220V)	0,44A (220)	0,53A (220)	0,76A (220)
Consumo de Energia	0,054 kWh	0,77 kWh	0,98 kWh	0,118 kWh	0,174 kWh
Peso	6,5 kg	6,5 kg	6,5 kg	6,5 kg	6,5 kg
Potência da Luminária	100 W	100W	100W	150W	200W
Eficiência Luminosa	120 lm/W	108 lm/W	133 lm/W	125 lm/W	110,34 lm/W
Normas e Certificações	LM 80 TM-21 NBR IEC 60598-1 NBR IEC 60529 NBR IEC 62031				
Tensão de Entrada	AC 220 V				
Frequência de Trabalho	50/60 Hz				
Fator de Potência	0,95				
THD	<10%				
Proteção de Surto	12KA				
Temperatura de Trabalho	-30 - 50 °				
Índice de Proteção	IP66				
Equivalência Vapor Metálico	-				
Temperatura de Cor	5000 K				
Ângulo de Abertura	TIPO II CURTO				
Matéria Prima da Lente	PMMA 8N VIDRO TEMPERADO				
Eficiência da Lente	96%				
Índice de Reprodução de Cor	IRC>70				
Resistência a Impactos	IK 08				
Instalação	POSTES ATÉ 66mm				
Estrutura	ALUMÍNIO INJETADO				
Opcionais	DIMERIZAÇÃO DALI 0-10V PROGRAMAÇÃO				
Expectativa de Vida	85.000 h				
Garantia	5 ANOS				



ÓPTICAS ESPECIAIS
LENTE RESISTENTE A RAIOS UV

Tecnologia, eficiência, design e inovação definem a luminária ARTEMIS, que hoje é destaque no cenário de iluminação nacional. Além de apresentar alta durabilidade e fácil instalação, possui também diferentes ópticas e potências, o que permite que a luminária seja integrada e adaptada a diferentes projetos de áreas externas, públicas ou não.

OSRAM



incoled

INCOLED PAINÉIS ELETRÔNICOS LTDA ME
Rua Elias Mussi, 200 - Mini Distrito Jaguaré
São José do Rio Preto/SP
55 17 3202 2600
www.incoled.com.br