

FICHA TÉCNICA

Luminária Pública Premium – Poste Injetada



Modelo	LPPPI50	LPPPI100	LPPPI120	LPPPI150	LPPPI180	LPPPI200
Potência	50W	100W	120W	150W	180W	200W
Eficiência Luminosa	145lm/w					
Fluxo Luminoso da Luminária	7.250 lm	14.500 lm	17.400 lm	21.750 lm	26.100 lm	29.000 lm

Informações Técnicas

Faixa de tensão nominal	110~220 Vac
Faixa de tensão Full Range	90~305 Vac
Frequência de operação	50/60Hz
Fator de potência	>0,98
Tipo de proteção contra choque elétrico	CLASSE I
Temperatura de operação	-30 à 50°C
Proteção contra surto	Conforme norma ABNT ANSI C62, 41; 10KV/10KA
THD	<10% Conforme Norma IEC 61000-3-2
Grau de proteção	IP 66
Grau de impacto	IK 09
Expectativa de vida útil	110.000h L70
Índice de reprodução de cores	> 70
Fotometria	IESNA Tipo II Média Limitada
Temperatura de Cor	5.000K
Acionamento da Luminária	Relé fotoelétrico ou shorting gap, conforme norma ABNT NBR 5123
Sistema de Tele Gestão	Item opcional composto por base 7 pinos, conforme norma ANSI C136.41-2013
Driver	Driver com sistema para dimerização e em conformidade com NBR 16026:2012 / NBR IEC 61347-2-13
Fixação	Encaixe para tubos de 25mm à 60,3mm
Material	Alumínio injetado a alta pressão com sistema de articulação
Material da Lente / Difusor	PMMA / Vidro temperado
Cor da luminária	Cinza N6,5
País de origem	Fabricado no Brasil
Fabricante	KI CLARO LED
Garantia do Produto	5 anos
Validade para armazenamento	Indeterminada.