



A LUMINÁRIA ZEKA FOI DESENHADA PARA A ILUMINAÇÃO DE VIAS, AMBIENTES URBANOS E CORPORATIVOS EM GERAL, RECORRENDO À MAIS AVANÇADA TECNOLOGIA LED DISPONÍVEL ATUALMENTE NO MERCADO. UM PRODUTO COM GRANDE EFICIÊNCIA E ECONOMIA SEM PRECEDENTES, QUE PROPORCIONA UM RÁPIDO RETORNO DE INVESTIMENTO COM UM DESEMPENHO FOTOMÉTRICO DE EXCELÊNCIA.

APLICAÇÕES

VIAS;
ESTACIONAMENTOS;
PRAÇAS E PARQUES;
ÁREAS CORPORATIVAS.

VANTAGENS

SOLUÇÃO ESTANQUE IP66;
RÁPIDO RETORNO DE INVESTIMENTO;
PREPARADA PARA TELEGESTÃO;
PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 10KV/12KA;
POSSIBILIDADE DE INCLINAÇÃO $\pm 5^\circ$;

OPÇÕES

FIXAÇÃO EM BRAÇO DE 25 A 63MM
(ADAPTADOR PARA DIÂMETROS INFERIORES);
BASE PARA RELÉ NEMA 7 PINOS;
DRIVER 0-10V;
CONTROLADOR QNEMA;
QUALQUER COR RAL.

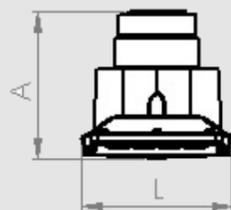
ALTURAS RECOMENDADAS

3 A 7 METROS

PESO E DIMENSÕES

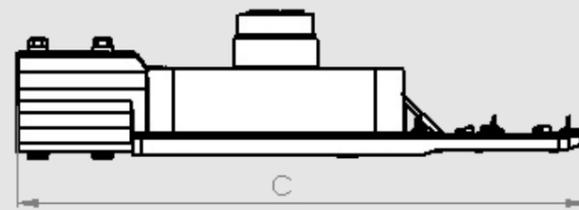
MODELO	C	L	A	PESO
ZEKA I PF	475 MM	125 MM	120 MM	2,10 KG

C - COMPRIMENT
L - LARGURA
A - ALTURA



CARACTERÍSTICAS LUMINÁRIA

ESTANQUEIDADE	IP 66
RESISTÊNCIA AOS CHOQUES	IK 09
CLASSE DE ISOLAMENTO ELÉCTRICO	CLASSE I
TENSÃO DE ENTRADA	100-277V (+/- 10%)
FREQUÊNCIA	50/60 HZ
CORPO	ALUMÍNIO INJETADO ALTA PRESSÃO
DISUSOR	POLICARBONATO
PROTETOR DE SURTO	10KV / 12KA
FATOR DE POTÊNCIA	≥ 0.98
THD	≤ 10



ESPECIFICAÇÕES FOTOMÉTRICAS

MODELO	ZEKA I PERFORMANCE					
POTÊNCIA	20W	30W	40W	50W	60W	70W
FLUXO LUMINOSO	3600LM	5400LM	7200LM	8750LM	10500LM	11900LM
EFICIÊNCIA	$\geq 170 \text{ LM/W } (\pm 10\%)$					
TEMPERATURA DA COR	4000K; 5000K					
ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE COR	>70					
TEMPO DE VIDA ÚTIL EXPETÁVEL	$>102000\text{H}$					
TEMPERATURA DE OPERAÇÃO (TA)	$-30^\circ \text{ A } 50^\circ\text{C}$					

O fluxo luminoso e a potência consumida das luminárias são valores indicativos válidos para uma temperatura ambiente de 35°C. Os valores apresentados acima podem ter uma variação máxima de 10%

TIPO II MÉDIO CUT OFF

