LUMER

Projetor com alta eficiência nas potências de
30 à 240W.
Melhor eficiência, aplicado em locais com alto tráfego de pessoas e veículos, adequado para áreas como praças públicas, estacionamentos, parques, avenidas, áreas verdes e vias públicas.

Seu projeto arquitetônico e fotometria assimétrica apresenta uma excelente escolha para atingir seus objetivos de conservação de energia sem sacrificar o desempenho, a harmonia do ambiente e a segurança do usuário, e reduzir significativamente a manutenção do sistema de iluminação.

Projetor LUMER permite diferentes tipos de distribuições fotométricas, utilizando diferentes tipos de lentes, o que resulta em uma melhor uniformidade de luz e redução de brilho. Vida útil de 102.000 horas, o que não requer a manutenção dos componentes elétricos, economizando tempo e dinheiro no sistema de iluminação.

MODELO	POTÊNCIA	lm/W	FLUXO LUMINOSO	TCC	EXP.VIDA
LUMPRJ/ATP -30	30W	150	4.500	3.00K 4.000K 5.000K 6.000K	>102.000Hrs
LUMPRJ/ATP-50	50W	150	7.500		
LUMPRJ/ATP-100	100W	150	15.000		
LUMPRJ/ATP-150	150W	150	22.500		
LUMPRJ/ATP-180	180W	150	27.000		
LUMPRJ/ATP-200	200W	150	30.000		
LUMPRJ/ATP-240	240W	150	36.000		

Corpo	Produzido em alumínio injetado sob alta pressão;
Sistema Óptico	Placa de LED, proporcionando uma variação de potência entre 50 até 1.000W
Lentes	O material utilizado para lente é o PMMA, liso temperado que apresenta bom desempenho sob altas temperaturas, resistência à radiação ultravioleta
Tomada	Opcionalmente pode ser fornecido com tomada (base) para acoplamento e ligação do relé fotocontrolador.
IRC	IRC>70
Temperatura de cor	3.000k 4.000k 5.000k 6.000k
Grau de Proteção	IP66
Condição de Operação	-5° á 50° C
Vida Útil	102.000 horas
Juntas	Confeccionadas em silicone de alta durabilidade e resistência térmica;
Cabos de Ligação	De cobre flexível isolados para suportar pulsos de tensão e temperaturas elevadas, fornecidos com terminais para conexão
Acabamento	Pintura eletrostática em poliéster na cor cinza e a pedido pode ser produzida em cores diferentes
DPS	Projetor fornecido com dispositivo de proteção anti-surto (independente do driver), protegendo todos os componentes em caso de surtos de tensão e corrente na rede elétrica.