



TIIM

FLEDSS11 – 180/200W

Eficácia
140
lm/W**03**
anos
De garantiaGrau de
Proteção
IP66
*Ajuste de
ÂnguloTemperatura
de operação

-10°C à + 45°CLED

Vida Útil
78.000 hs – L70

FLEDSS11 – 30/50W



FLEDSS11 – 80W



FLEDSS11 – 100/120W



FLEDSS11 – 150W

Características do Produto

As luminárias urbanas FLEDSS11 possuem alta resistência mecânica, com excelente acabamento, tecnologia SMD LED apropriados para iluminação profissional.

Difusor em vidro temperado e grau de proteção IP66. Alta uniformidade luminosa e excelente distribuição da luz, reduzindo o ofuscamento e aumentando os índices de iluminação. Suporte com duplo sistema para encaixe em topo de poste, braço ou suportes com diâmetro de Ø48 à Ø60,3mm, permitindo o ajuste de ângulo da luminária para melhor aproveitamento da fotometria.

Aplicações

Ideal para aplicações em estacionamentos, pátios e áreas externas em gerais.

Informações Técnicas

Modelos	FLED SS11 30	FLED SS11 50	FLED SS11 80	FLED SS11 100	FLED SS11 120	FLED SS11 150	FLED SS11 180	FLED SS11 200	
Potência	30W	50W	80W	100W	120W	150W	180W	200W	
Eficácia do LED	157 lm/W								
Eficácia da luminária	140 lm/W								
Fluxo luminoso	4.200 lm	7.000 lm	11.200 lm	14.000 lm	16.800 lm	21.000 lm	25.200 lm	28.000 lm	
Tecnologia do LED	SMD								
Tensão de funcionamento	220 Vac								
Fator de potência	≥ 0.95								
Distorção harmônica (THD)	≤ 11%								
Frequência de operação	50/60 Hz								
Classe elétrica	I								
Protetor contra surto – DPS	6 kV								
Grau de proteção	IP66								
Temperatura de funcionamento	-10°C à + 45°C								
Manutenção do fluxo luminoso	72.000 hs - L70								
Índice de reprodução de cor (IRC)	≥ 70								
Proteção contra impacto	IK 08								
Temperatura de cor	5.000K								
Distribuição fotométrica	TIIM								
Material do corpo	Alumínio								
Material da lente	Vidro/PMMA								
Diâmetro de encaixe	Ø48 à Ø60,3mm.								
Peso (Kg)	2,000	2,000	2,600	2,700	2,700	3,350	4,100	4,150	
Dimensões	A	380 mm	380 mm	380 mm	380 mm	380 mm	430 mm	480 mm	480 mm
	C	200 mm	200 mm	270 mm	270 mm	270 mm	270 mm	270 mm	270 mm
	L	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm	85 mm
Garantia da luminária	3 anos*								

*Garantia válida de acordo com "termo de garantia Fortlight", consulte-nos para maiores informações.

Valores informados sujeitos a variação de ± 5 %

