

**FLEDSS 07 – 50W****FLEDSS 07 – 100W**

EFICÁCIA ATÉ

145

lm/W

GARANTIA DE

3

ANOS

GRAU DE
PROTEÇÃO**IP65**AJUSTE DE
ÂNGULOTEMPERATURA
DA OPERAÇÃO

-10°C a +45°C

LED

VIDA ÚTIL
78.000 hs - L70

TIIM

Características

Luminária decorativa Urbana tecnologia LED, proporciona um ótimo desempenho fotométrico, design slim moderno, apropriado para aplicações em áreas externas valorizando e modernizando o ambiente com instalação simples e segura.

Corpo fabricado em alumínio de alta resistência mecânica e à corrosão, excelente dissipação térmica garantindo maior durabilidade do LED, 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.

Grau de proteção IP65, parafusos de aço inox.

Acabamento com pintura eletrostática especial na cor cinza.

Aplicações

Ideal para aplicações em parques, praças, estacionamentos, condomínios, shopping centers e áreas externas em geral.

Informações Técnicas

MODELOS	FLEDSS 07	
Potência	50W	100W
Tecnologia	Led SMD - Driver on board	
Tensão de funcionamento	110-220 Vca	
Protetor contra surto – DPS	4 kV	
Fator de potência	≥ 0.95	
Distorção harmônica (THD)	≤ 10%	
Frequência de operação	50/60Hz	
Classe elétrica	I	
Grau de proteção	IP65	
Temperatura de operação	-10° à +45°C	
Manutenção do fluxo luminoso	78.000 hs - L70	
Garantia	3 anos*	
Fluxo luminoso	7.250 lm	14.500 lm
Eficácia da luminária	145 lm/W	145 lm/W
Índice de reprodução de cor (IRC)	≥ 70	
Temperatura de cor	5.000K	
Distribuição fotométrica	Tipo II média	
Material do corpo	Alumínio	
Material da lente	PMMA	
Instalação	Ø48 à 60.3mm	

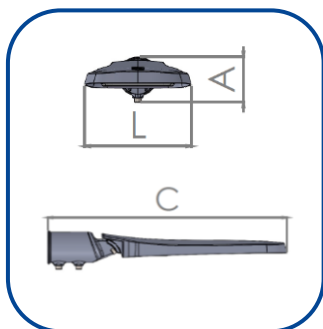
DIMENSÕES

50W		100W	
A	85	A	85
C	441	C	540
L	151	L	191
Peso (Kg)	1,00	Peso (Kg)	1,580

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

Valores informados sujeitos a variação de ± 5 %

Dimensões



Curva Fotométrica

