



FLEDSS 07 – 50W



FLEDSS 07 – 100W

EFICÁCIA ATÉ

**145**

lm/W

GARANTIA DE

**3**

ANOS

GRAU DE  
PROTEÇÃO**IP65**TEMPERATURA  
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	
	50W	100W
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	

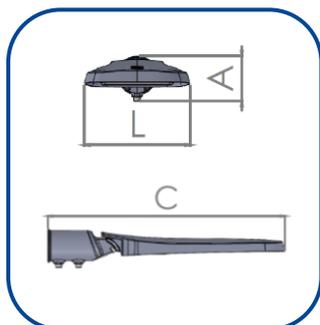
### DIMENSÕES

	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

