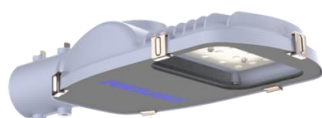




FLEDSS URB  
150W



FLEDSS URB  
100W



FLEDSS URB  
50W

EFICÁCIA ATÉ

**140**

lm/W

GARANTIA DE

**3**

ANOS

GRAU DE  
PROTEÇÃO

**IP65**



TIIM



AJUSTE DE  
ÂNGULO

TEMPERATURA  
DA OPERAÇÃO



-10°C a +45°C



LED  
VIDA ÚTIL  
102.000 hs - L70

## Características

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

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

Grau de proteção IP65, parafusos de aço inox.

Acabamento com pintura eletrostática especial na cor cinza.

## Aplicações

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

## Formação de Código

| Modelo     | Potência | Temperatura da cor |
|------------|----------|--------------------|
| FLEDSS URB |          | <b>4K</b>          |
|            | 50       | 4000k              |
|            | 100      |                    |
|            | 150      |                    |

## Informações Técnicas

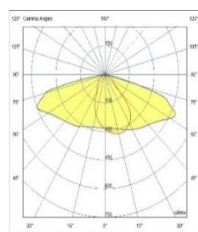
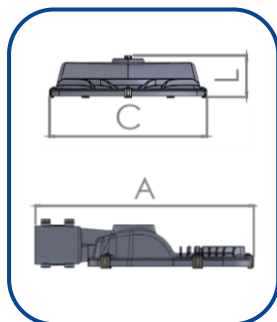
| MODELOS                           | FLEDSS URB      |                |                |
|-----------------------------------|-----------------|----------------|----------------|
| Potência                          | 50W             | 100W           | 150W           |
| Eficácia do LED                   | 185 lm/W        |                |                |
| Eficácia da luminária             | 140 lm/W        | 140 lm/W       | 140 lm/W       |
| Fluxo luminoso                    | 7.000 lm        | 14.000 lm      | 21.000 lm      |
| Tecnologia do LED                 | SMD             |                |                |
| Tensão de funcionamento           | 110- 277 Vca    |                |                |
| Fator de potência                 | ≥ 0.95          |                |                |
| Distorção harmônica (THD)         | ≤ 10%           |                |                |
| Frequência de operação            | 50/60 Hz        |                |                |
| Classe elétrica                   | I               |                |                |
| Protetor contra surto – DPS       | 4 kV            |                |                |
| Grau de proteção                  | IP65            |                |                |
| Temperatura de funcionamento      | -10°C à + 45°C  |                |                |
| Manutenção do fluxo luminoso      | 102.000hs - L70 |                |                |
| Índice de reprodução de cor (IRC) | ≥ 70            |                |                |
| Proteção contra impacto           | IK 08           |                |                |
| Temperatura de cor                | 4.000K          |                |                |
| Distribuição fotométrica          | Tipo II Média   |                |                |
| Material do corpo                 | Alumínio        |                |                |
| Material da lente                 | Vidro/PMMA      |                |                |
| Diâmetro de encaixe mm            | Ø48             | Ø48 à Ø60,3mm. | Ø48 à Ø60,3mm. |
| DIMENSÕES                         |                 |                |                |
| 50W                               |                 | 100W           | 150W           |
| A                                 | 385             | A              | 425            |
| C                                 | 195             | C              | 225            |
| L                                 | 70              | L              | 80             |
| Peso (Kg)                         | 1,5             | Peso (Kg)      | 2,4            |
| 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 %

### Curva Fotométrica

### Dimensões



Tipo II Média

### Opcionais



Tomada para Rele  
Nema 3 Pinos (B3)  
Nema 7 Pinos (B7)



Rele Fotoelétrico