



120°

FLEDSS11 – 180/200W

| | | |
|--------------------------------|---|-------------------------------------|
| Eficácia 140 lm/W | 03 anos De garantia | Grau de Proteção IP66 |
| *Ajuste de Ângulo | Temperatura de operação -10°C à + 45°C | LED 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 | 120° | | | | | | | | |
| 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 %

