



Características do Produto

Luminária decorativa ornamental RANA 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 da vida útil do LED. Grau de proteção IP65, parafusos de aço inox.

Acabamento com pintura eletrostática especial na cor cinza, outras cores sob encomenda.

Aplicações

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

Informações Técnicas

| Modelos | FLED 630-50 | FLED 630-80 | FLED 630-100 |
|------------------------------|-----------------|-------------|--------------|
| Potência | 50W | 80W | 100W |
| Tecnologia do Led | SMD | | |
| Tensão de funcionamento | 220-277 Vca | | |
| Fator de potência | ≥ 0,95 | | |
| Distorção harmônica (THD) | ≤ 10% | | |
| Frequência de operação | 50/60 Hz | | |
| Classe elétrica | I | | |
| Protetor contra surto – DPS | 10 kV | | |
| Grau de proteção | IP65 | | |
| Temperatura de operação | -10°C à +45°C | | |
| Manutenção do fluxo luminoso | 78.000 hs - L70 | | |
| Garantida Luminária | 3 anos* | | |

Características Fotométricas

| | | | |
|-----------------------------------|----------------|-----------|-----------|
| Fluxo luminoso | 7.000 lm | 11.200 lm | 14.000 lm |
| Eficácia da Luminária | 140 lm/W | 140 lm/W | 140 lm/W |
| Índice de reprodução de cor (IRC) | ≥ 70 | | |
| Temperatura de cor | 5.000K/ 4.000K | | |
| Distribuição fotométrica | 120° | | |

Características Construtivas

| | |
|-------------------|-------------------|
| Material do corpo | Alumínio |
| Material da lente | Cristal temperado |
| Instalação | Ø48 à 60.3mm |
| Dimensões | A: 740mm B: 557mm |

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

Valores informados sujeitos a variação de ± 5 %

