



FLEDRR66 – 250/300W



FLEDRR66D – 400/550/600W



FLEDRR66T - 750/900W

EFICÁCIA

**140**

lm/W

GARANTIA DE

**5**

ANOS

GRAU DE  
PROTEÇÃO**IP66**AJUSTE DE  
ÂNGULOTEMPERATURA  
DA OPERAÇÃO

-10°C a +45°C

LED  
VIDA ÚTIL  
102.000 hs - L70

60°



90°



120°

## Características

Os projetores FLEDRR66 possuem alto fluxo luminoso. Corpo fabricado em liga de alumínio, com alta resistência mecânica. Possui alça em liga de alumínio de fácil fixação e regulagem. Acabamento padronizado com pintura epóxi na cor cinza claro. Ideal para utilização em áreas expostas ao tempo, gases, vapores e pós.

## Aplicações

Ideal para aplicações em áreas industriais, marquises, fachadas, quadras poliesportivas, praças de pedágio, estacionamentos, pátios, terminais marítimos, terminais aeroportuários, condomínios e áreas externas em geral.

Formação de Código

| Modelo     | Tipo       | Potência    | Fotometria |      |
|------------|------------|-------------|------------|------|
| FLEDRR 66- | -          | -           | -          | -    |
|            | S- Simples | 250/300     | 60         | 60º  |
|            | D- Duplo   | 400/550/600 | 90         | 90º  |
|            | T- Triplo  | 750/900     | 120        | 120º |

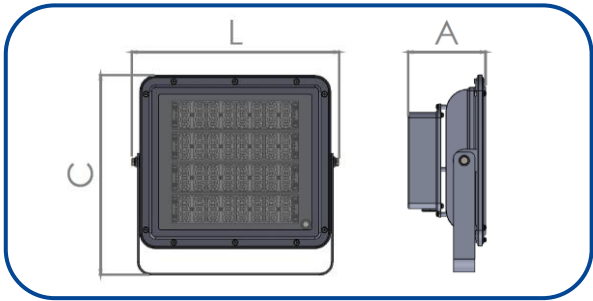
Informações Técnicas

| MODELOS                           |   | FLEDRR66         |           |           |           |           |            |            |
|-----------------------------------|---|------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|
| Potência                          |   | 250W             | 300W      | 400W      | 550W      | 600W      | 750W       | 900W       |
| Eficácia do Led                   |   | 157 lm/W         |           |           |           |           |            |            |
| Eficácia da luminária             |   | 140 lm/W         |           |           |           |           |            |            |
| Fluxo Luminoso                    |   | 35.000 lm        | 42.000 lm | 56.000 lm | 77.000 lm | 84.000 lm | 105.000 lm | 126.000 lm |
| Tecnologia do Led                 |   | SMD              |           |           |           |           |            |            |
| Tensão de funcionamento           |   | 220 Vca          |           |           |           |           |            |            |
| Fator de potência                 |   | ≥ 0,98           |           |           |           |           |            |            |
| Distorção harmônica (THD)         |   | ≤ 10%            |           |           |           |           |            |            |
| Frequência de operação            |   | 50/60 Hz         |           |           |           |           |            |            |
| Classe elétrica                   |   | I                |           |           |           |           |            |            |
| Protetor contra surto - DPS       |   | 10 kV            |           |           |           |           |            |            |
| Grau de proteção                  |   | IP66             |           |           |           |           |            |            |
| Temperatura de operação           |   | -10°C à +45°C    |           |           |           |           |            |            |
| Manutenção do fluxo luminoso      |   | 102.000 hs - L70 |           |           |           |           |            |            |
| Índice de reprodução de cor (IRC) |   | ≥ 70             |           |           |           |           |            |            |
| Proteção contra impacto           |   | IK 08            |           |           |           |           |            |            |
| Temperatura de cor                |   | 5.000K           |           |           |           |           |            |            |
| Distribuição fotométrica          |   | 60° /90° /120°   |           |           |           |           |            |            |
| Material do corpo                 |   | Alumínio         |           |           |           |           |            |            |
| Material da lente                 |   | Vidro/PMMA       |           |           |           |           |            |            |
| Peso (Kg)                         |   |                  |           |           |           |           |            |            |
| Dimensões                         | A | 140              | 140       | 140       | 140       | 140       | 140        | 140        |
|                                   | C | 350              | 350       | 636       | 636       | 636       | 953        | 953        |
|                                   | L | 364              | 364       | 391       | 391       | 391       | 391        | 391        |
| Garantia                          |   | 5 anos*          |           |           |           |           |            |            |

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

Valores informados sujeitos a variação de ± 5 %

Dimensões



Curva Fotométrica

