

180
lm/w

Design Moderno

Ajuste de ângulo com graduação gravada diretamente no componente de fixação, melhorando a facilidade na instalação

Material com acabamento em pintura eletrostática a pó em resina poliéster

Pintura PADRÃO

RAL9003
BRANCO

Aletas de dissipação em alumínio anodizado para melhor dissipação térmica e distribuição uniforme da luminária

O que a pintura eletrostática a pó?

A pintura eletrostática é uma das formas de pintura mais resistente e efetiva existente. Essa pintura utiliza um processo diferenciado por meio de cargas elétricas para a fixação da tinta.

Quais são as vantagens em usar a pintura eletrostática a pó?

A pintura eletrostática a pó oferece muitas vantagens em relação à pintura tradicional. Podemos citar a economia do material – por ser um processo em que a tinta é extraída ao objeto através de uma carga elétrica oposta, ocorre pouco desperdício de matéria-prima. Além disso podemos citar o resultado da pintura na qual oferece um acabamento altamente durável. Tintas eletrostáticas a pó também oferecem maiores taxas de cobertura quando comparadas aos métodos tradicionais de pintura em spray.

Cores opcionais sob consulta

RAL7030
CINZA

RAL9005
PRETO

RAL3020
VERMELHO



| Ef. Luminosa (lm/w) | Família | Modelo | Potência (w) | Marca CHIP LED | Fluxo Luminoso efetivo (+/- 5%) | Tensão (v) | Freq. (hz) | Driver I.P. (Controlador) T.H.D. % | Controle de Distribuição Luminosa (CDL) | TCC (k) | DPS | Vida útil da Luminária L@80* |
|---------------------|---------|---|--------------|----------------|---------------------------------|------------|------------|------------------------------------|---|-------------------------|--------------|------------------------------|
| 180 LM/W | TURION | LI-TURION-I-100W4K0DME LI-TURION-I-100W5K0DME LI-TURION-I-100W6K0DME | 100 | ZSOPTO XPH3030 | 18.000 | 90-305 | 50/60 | IP66/67 ≤ 8% | 90° 60° 30° | 4.000 5.000 6.000 | 10kV 12kA | 108.000h |
| 180 LM/W | TURION | LI-TURION-II-200W4K0DME LI-TURION-II-200W5K0DME LI-TURION-II-200W6K0DME | 200 | ZSOPTO XPH3030 | 36.000 | 90-305 | 50/60 | IP66/67 ≤ 8% | 90° 60° 30° | 4.000 5.000 6.000 | 10kV 12kA | 108.000h |
| 180 LM/W | TURION | LI-TURION-III-300W4K0DME LI-TURION-III-300W5K0DME LI-TURION-III-300W6K0DME | 300 | ZSOPTO XPH3030 | 54.000 | 90-305 | 50/60 | IP66/67 ≤ 8% | 90° 60° 30° | 4.000 5.000 6.000 | 10kV 12kA | 108.000h |
| 180 LM/W | TURION | LI-TURION-IV-400W4K0DME LI-TURION-IV-400W5K0DME LI-TURION-IV-400W6K0DME | 400 | ZSOPTO XPH3030 | 72.000 | 90-305 | 50/60 | IP66/67 ≤ 8% | 90° 60° 30° | 4.000 5.000 6.000 | 10kV 12kA | 108.000h |
| 180 LM/W | TURION | LI-TURION-V-500W4K0DME LI-TURION-V-500W5K0DME LI-TURION-V-500W6K0DME | 500 | ZSOPTO XPH3030 | 90.000 | 90-305 | 50/60 | IP67 ≤ 8% | 90° 60° 30° | 4.000 5.000 6.000 | 10kV 12kA | 108.000h |
| 180 LM/W | TURION | LI-TURION-VI-600W4K0DME LI-TURION-VI-600W5K0DME LI-TURION-VI-600W6K0DME | 600 | ZSOPTO XPH3030 | 108.000 | 90-305 | 50/60 | IP67 ≤ 8% | 90° 60° 30° | 4.000 5.000 6.000 | 10kV 12kA | 108.000h |
| 180 LM/W | TURION | LI-TURION-VIII-800W4K0DME LI-TURION-VIII-800W5K0DME LI-TURION-VIII-800W6K0DME | 800 | ZSOPTO XPH3030 | 144.000 | 90-305 | 50/60 | IP67 ≤ 8% | 90° 60° 30° | 4.000 5.000 6.000 | 10kV 12kA | 108.000h |
| 180 LM/W | TURION | LI-TURION-X-1000W4K0DME LI-TURION-X-1000W5K0DME LI-TURION-X-1000W6K0DME | 1000 | ZSOPTO XPH3030 | 180.000 | 90-305 | 50/60 | IP67 ≤ 8% | 90° 60° 30° | 4.000 5.000 6.000 | 10kV 12kA | 108.000h |
| 170 LM/W | TURION | LI-TURION-3V-1500W4K0DME LI-TURION-3V-1500W5K0DME LI-TURION-3V-1500W6K0DME | 1500 | ZSOPTO XPH3030 | 270.000 | 90-305 | 50/60 | IP67 ≤ 8% | 90° 60° 30° | 4.000 5.000 6.000 | 10kV 12kA | 108.000h |
| 170 LM/W | TURION | LI-TURION-2X-2000W4K0DME LI-TURION-2X-2000W5K0DME LI-TURION-2X-2000W6K0DME | 2000 | ZSOPTO XPH3030 | 360.000 | 90-305 | 50/60 | IP67 ≤ 8% | 90° 60° 30° | 4.000 5.000 6.000 | 10kV 12kA | 108.000h |

- Vida útil da Luminária, pode ser visualizado de acordo com o cálculo IES ITM-21-11 LM-80-15 Test Report, refletindo Case temperature (solder point) Ts=c, cenários L@70, L@80 e L@90
- Controle de distribuição luminosa com controle de ofuscamento.

PART NUMBER

LI-TURION-I-100W4K0DME

LUMINÁRIA INDUSTRIAL

FAMÍLIA

1. Versão.....I

2. Versão.....II

3. Versão.....III

4. Versão.....IV

5. Versão.....V

Dimerizável 0-10v

Temperatura de Cor (K)

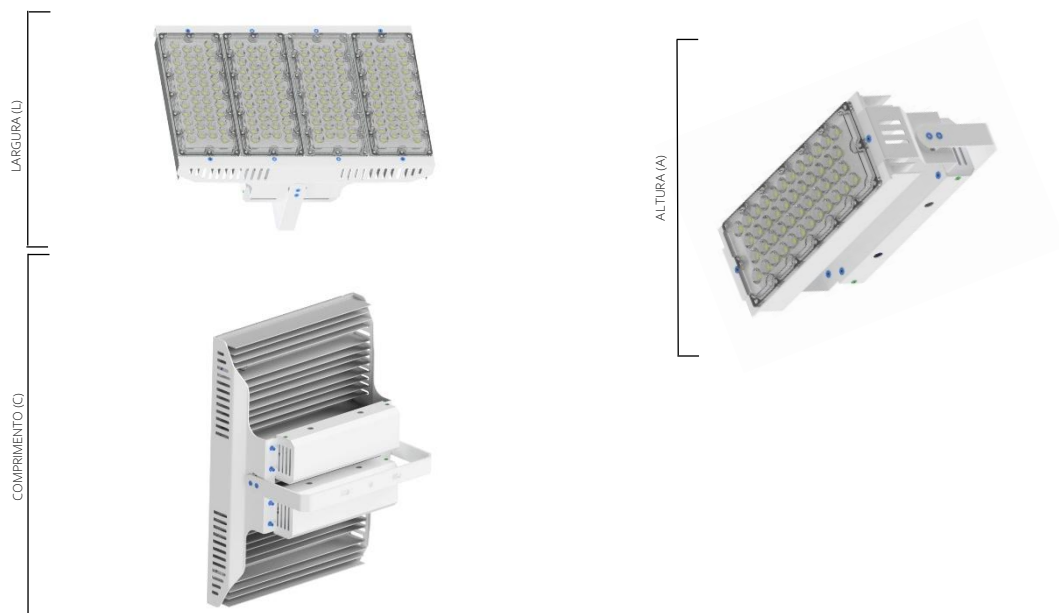
Potência (w)

Geração

*SB (SEM BASE), SC (SHORTING CAP), 3P (TRES PINOS), 5P (5 PINOS), 7P (7 PINOS), AF (AJUSTE FIXO)

• Os produtos da marca ORION DO BRASIL, notadamente exemplificados pelas Luminárias Públicas Viárias Nena, ostentam uma garantia compulsória que abrange possíveis defeitos de fabricação. Esta garantia é acompanhada por um serviço de assistência técnica abrangente, disponível em todo o território nacional, e se estende por um período mínimo de 5 (cinco) anos. Em situações onde a demanda por prazos mais prolongados ou especificações não contempladas pelas versões convencionais se fizer presente, a empresa se compromete a oferecer garantias personalizadas, confirmadas através de um Certificado oficial emitido pela ORION DO BRASIL e/ou uma Declaração de garantia. Isso reafirma o compromisso da ORION DO BRASIL com a excelência de seus produtos e com a satisfação plena de seus clientes, consolidando-se como uma escolha confiável e inovadora no cenário das soluções de iluminação pública.

❖ Design Externo



| Versão | Família | Modelo | Dimensão (mm) C x L x A | Peso Líq. (kg) | Temperatura ambiente °C | Classe Proteção (IP) (IK) | IRC | Fator de potência (220v) | Efi. Driver (%) | Material Corpo (Invólucro) | Diâmetro de dispositivo de fixação (mm) |
|--------|---------|--|----------------------------|----------------|-------------------------|---------------------------|-----|--------------------------|-----------------|----------------------------|---|
| LP | NENA | LP-AURORA13.030W3K0DME7P LP-AURORA13.030W4K0DME7P LP-AURORA13.030W5K0DME7P | 424*172*96 | 1,88 | -45°C + 60°C | CL I IP67 IK09 | ≥70 | ≥0,99 | ≥90% | ALUMÍNIO EXTRUDADO | 25mm 62mm* |
| LP | NENA | LP-AURORA13.040W3K0DME7P LP-AURORA13.040W4K0DME7P LP-AURORA13.040W5K0DME7P | 424*172*96 | 1,88 | -45°C + 60°C | CL I IP67 IK09 | ≥70 | ≥0,99 | ≥90% | ALUMÍNIO EXTRUDADO | 25mm 62mm* |
| LP | NENA | LP-AURORA13.050W3K0DME7P LP-AURORA13.050W4K0DME7P LP-AURORA13.050W5K0DME7P | 467*172*96 | 1,88 | -45°C + 60°C | CL I IP67 IK09 | ≥70 | ≥0,99 | ≥90% | ALUMÍNIO EXTRUDADO | 25mm 62mm* |
| LP | NENA | LP-AURORA13.060W3K0DME7P LP-AURORA13.060W4K0DME7P LP-AURORA13.060W5K0DME7P | 467*172*96 | 1,88 | -45°C + 60°C | CL I IP67 IK09 | ≥70 | ≥0,99 | ≥90% | ALUMÍNIO EXTRUDADO | 25mm 62mm* |
| LP | NENA | LP-AURORA13.080W3K0DME7P LP-AURORA13.080W4K0DME7P LP-AURORA13.080W5K0DME7P | 498*203*96 | 3,62 | -45°C + 60°C | CL I IP67 IK09 | ≥70 | ≥0,99 | ≥90% | ALUMÍNIO EXTRUDADO | 25mm 62mm* |
| LP | NENA | LP-AURORA13.100W3K0DME7P LP-AURORA13.100W4K0DME7P LP-AURORA13.100W5K0DME7P | 498*203*96 | 3,62 | -45°C + 60°C | CL I IP67 IK09 | ≥70 | ≥0,99 | ≥90% | ALUMÍNIO EXTRUDADO | 25mm 62mm* |
| LP | NENA | LP-AURORA13.120W3K0DME7P LP-AURORA13.120W4K0DME7P LP-AURORA13.120W5K0DME7P | 602*225*96 | 3,62 | -45°C + 60°C | CL I IP67 IK09 | ≥70 | ≥0,99 | ≥90% | ALUMÍNIO EXTRUDADO | 25mm 62mm* |
| LP | NENA | LP-AURORA13.150W3K0DME7P LP-AURORA13.150W4K0DME7P LP-AURORA13.150W5K0DME7P | 602*225*96 | 3,62 | -45°C + 60°C | CL I IP67 IK09 | ≥70 | ≥0,99 | ≥90% | ALUMÍNIO EXTRUDADO | 25mm 62mm* |
| LP | NENA | LP-AURORA13.180W3K0DME7P LP-AURORA13.180W4K0DME7P LP-AURORA13.180W5K0DME7P | 674*225*96 | 3,62 | -45°C + 60°C | CL I IP67 IK09 | ≥70 | ≥0,99 | ≥90% | ALUMÍNIO EXTRUDADO | 25mm 62mm* |
| LP | NENA | LP-AURORA13.200W3K0DME7P LP-AURORA13.200W4K0DME7P LP-AURORA13.200W5K0DME7P | 674*225*96 | 3,82 | -45°C + 60°C | CL I IP67 IK09 | ≥70 | ≥0,99 | ≥90% | ALUMÍNIO EXTRUDADO | 25mm 62mm* |

• Nota: Os dados de peso acima são todos valores típicos.



www.oriondobrasil.com.br
contato@oriondobrasil.com.br