

Os Refletores Industriais SX LED de Alta potência foram dimensionados com foco em qualidade, praticidade de utilização e economia através da otimização tecnológica. A linha de Refletores Industriais SX LED utiliza em suas fontes de alimentação – drivers – a tecnologia PHILIPS mais moderna no mercado e LED High Power LUMILEDS com alta eficácia luminosa.

## SX RIS350

Refletor Industrial  
Alta Potência Smart  
LED - 350 W

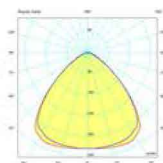


## Benefícios do Produto

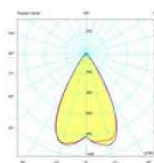
- Economia de até 80% no consumo de energia elétrica;
- Tecnologia PHILIPS;
- Baixa manutenção;
- 100 mil horas de vida útil;
- Fácil instalação;
- Excelente fator de potência.



## Curvas Fotométricas



Ângulo de Abertura 90° x 90°



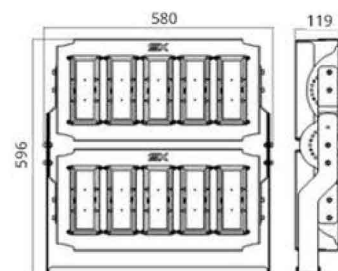
Ângulo de Abertura 60° x 60°

## Características do Produto

### Técnicas

Quantidade de Módulos	10
Peso	8,70 kg
Opcional	Dimmer 1 ~ 10 V / Dali
Grau de Proteção	IP66
Proteção Antissurto	6 kV-kA Modo Diferencial / 6 kV-kA Modo Comum

## Desenho Técnico



A Refletor Industrial de Alta Potência utiliza tecnologia MULTILED, o que possibilita um ótimo dimensionamento de seus dissipadores de calor. Essa tecnologia é montada em placa de circuito impresso com ensaios elétricos, fotométricos e laudos IES realizados em laboratórios homologados pelo INMETRO.

## Elétricas

Potência	350 W
Tensão de Operação	120 ~ 277 Vac / 202 ~ 254 Vac
Frequência	50 ~ 60 Hz
Fator de Potência	> 0,98
Harmônica	< 10%

## Fotométricas

Fluxo Luminoso do LED	50.659 lm
Eficiência Luminosa do LED	133 lm/W
Fluxo Luminoso da Luminária	46.606 lm
Temperatura de Cor	4.000 K - 5.000 K
Ângulos de Abertura	60° x 60° - 90° x 90°
IRC	> 70

