

As Luminárias Industriais High Bay SX LED foram dimensionadas 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 LIH200

Luminária Industrial  
**High Bay**  
LED - 200 W

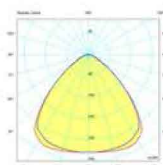


### Benefícios do Produto

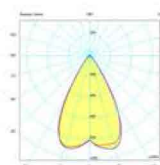
- Economia de até 80% no consumo de energia elétrica;
- Tecnologia PHILIPS;
- Baixa manutenção;
- 80 mil horas de vida útil;
- Fácil instalação;
- Excelente fator de potência.



### Curvas Fotométricas



Ângulo de Abertura 90° x 90°



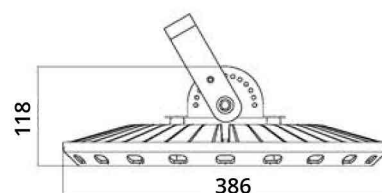
Ângulo de Abertura 60° x 60°

### Características do Produto

#### Técnicas

<b>Peso</b>	4,7 kg
<b>Opcional</b>	Dimmer 1 ~ 10 V / Dali
<b>Grau de Proteção</b>	IP65
<b>Proteção Antissurto</b>	6 kV-kA Modo Diferencial / 6 kV-kA Modo Comum

### Desenho Técnico



A Luminária Industrial High Bay 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

<b>Potência</b>	200 W
<b>Tensão de Operação</b>	120 ~ 277 Vac / 202 ~ 254 Vac
<b>Frequência</b>	50 ~ 60 Hz
<b>Fator de Potência</b>	> 0,98
<b>Harmônica</b>	< 10%

### Fotométricas

<b>Fluxo Luminoso do LED</b>	27.172 lm
<b>Eficiência Luminosa do LED</b>	125 lm/W
<b>Fluxo Luminoso da Luminária</b>	24.928 lm
<b>Temperatura de Cor</b>	4.000 K - 5.000 K
<b>Ângulos de Abertura</b>	60° x 60° - 90° x 90°
<b>IRC</b>	> 70