

As Luminárias Posto de Combustível foram dimensionadas com foco em qualidade, robustez e praticidade de utilização. A versatilidade deste modelo permite atuar em postos de serviços, gasolina e em instalações embutidas, com alta eficiência luminosa e energética.

## 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.



## Características do Produto

### Técnicas

<b>Quantidade de Módulos</b>	1
<b>Peso</b>	2,10 kg
<b>Proteção Antissurto</b>	4 kv-kA Modo Diferencial / 4 kv-kA Modo Comum
<b>Grau de Proteção</b>	IP66

A Luminária Posto de Combustível 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.

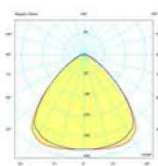


## SX PCS035

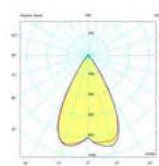
Luminária **Posto de Combustível**  
Smart  
LED - 35 W



## Curvas Fotométricas

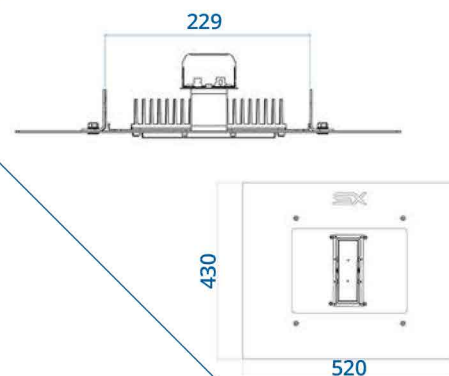


Ângulo de Abertura 60° x 60°



Ângulo de Abertura 90° x 90°

## Desenho Técnico



## Elétricas

<b>Potência</b>	35 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>	5.066 lm
<b>Eficiência luminosa do LED</b>	133 lm/W
<b>Fluxo luminoso da luminária</b>	4.713 lm
<b>Temperatura de cor</b>	4000 K - 5.000 K
<b>Ângulos de abertura</b>	60° x 60° - 90° x 90°
<b>IRC</b>	> 70