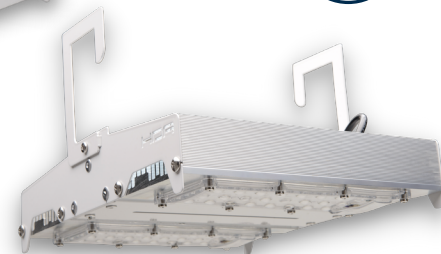




## ILUMINAÇÃO INDUSTRIAL

A família HDA 003 ECO garante confiança, desempenho e segurança com ainda mais economia. Os módulos e drivers garantem eficiência e vida útil prolongada.

Desenvolvida para atender o segmento industrial, garante uma iluminação eficiente para centros de distribuição, pavilhões, depósitos, entre outros, com ótimo custo-benefício e fácil instalação.



ÍNDICE DE PROTEÇÃO



FABRICADO NO BRASIL



ATÉ 180 lm/W



PROTEÇÃO ONBOARD



GARANTIA



VIDA ÚTIL DA LUMINÁRIA



CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO



INDÚSTRIAS



PAVILHÕES E GALPÕES

INDÚSTRIAS



CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO

5000K





## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

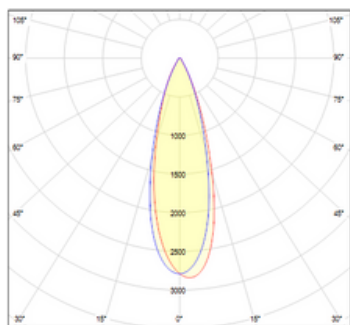
Potência (W)	60	120
Fluxo Luminoso @T <sub>j</sub> =25°C (lm) <sup>1</sup>	10778	21557
Fluxo Luminoso Efetivo (lm) <sup>2</sup>	9208	18416
Fotometrias	30x30°, 60x60°, 90x90°	
Vida Útil (h)	90.000h @ L70	
Temperatura de Operação (°C)	-10 à 50	
IRC	>70	
Tensão de Entrada (Vac)	220	
Fator de Potência	>0.95	
Proteção Onboard	2 kV	
Frequência (Hz)	50-60	
Distorção Harmônica Total (THD)	<10%	
Índice de Proteção	IP20	
Fixação	Gancho para perfilado 38X38mm	
Garantia	5 anos	
Composição	Aço com acabamento em pintura poliéster	
Peso (kg)	1,090	2,050
Temperatura de Cor (K)	5.000	
Dimensões - CxLxA (mm)	222x120x156	222x257x156

### OBSs.:

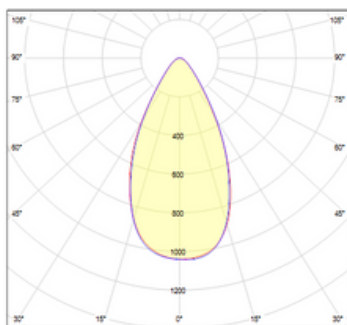
- Valores com tolerância +- 10% em temperatura ambiente de 25°C;
- Valores à 220 Vac;
- As informações podem sofrer alterações visando melhorias nos produtos, sem aviso prévio;
- Até 200W - Corrente de Fuga <0,7mA. Acima de 200W - Corrente de Fuga <1,4mA. Ambos @ 277Vac/60Hz;

<sup>1</sup> estimativa de fluxo luminoso sem considerar perdas elétricas e óticas, bem como à temperatura de superfície suficiente para projetar 25°C na junção do led.

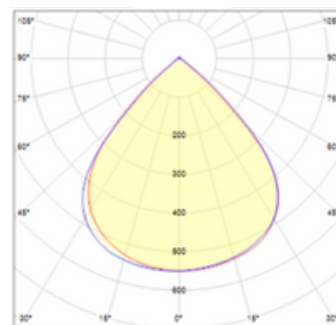
<sup>2</sup> fluxo luminoso medido na luminária considerando perdas elétricas, óticas e térmicas, bem como à temperatura ambiente de 25°C +/- 1°C e umidade relativa de 50% +/- 15%.



30x30



60x60



90x90