

ILUMINAÇÃO DE EMBUTIR

A família HDA 007 Alta Eficiência oferece resistência, versatilidade e ótimo desempenho para aplicações comerciais e industriais, trazendo economia de energia e diminuindo os estágios de manutenção. Proporciona alta uniformidade luminosa e excelente distribuição da luz, reduzindo o ofuscamento e aumentando os índices de iluminação. Iluminação natural e homogênea para aplicação em supermercados e atacarejos, centros de distribuição, áreas industriais e todas as áreas que necessitem de alto índice de luminosidade.



ÍNDICE DE PROTEÇÃO



FABRICADO NO BRASIL



ATÉ 202 lm/W



PROTEÇÃO ONBOARD



GARANTIA



VIDA ÚTIL DA LUMINÁRIA



CENTROS DE DISTRIBUIÇÃO



SUPERMERCADOS



INDÚSTRIAS



AMBIENTES COMERCIAIS

3000K 4000K 5000K 5700K

AMBIENTES COMERCIAIS



SUPERMERCADOS



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

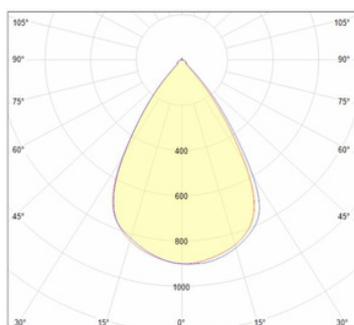
Potência (W)	70	140
Fluxo Luminoso @T _j =25°C (lm) ¹	14.145	28.290
Fluxo Luminosos Efetivo (lm) ²	11.126	22.252
Fotometrias	60°x60°, 90°x90°	
Vida Útil (h)	101.500h@L70	
Temperatura de Operação (°C)	-10 à 50	
IRC	>70	
Tensão de Entrada (Vac)	220	
Fator de Potência	>0,95	
Proteção Onboard	2 kV	
Frequência (Hz)	50-60	
Harmônica (THD)	<10%	
Índice de Proteção	IP20	
Dimensões - CxLxA (mm)	620x130x50	620x225x50
Fixação	Perfil T	
Garantia	5 anos	
Composição	Corpo em aço com acabamento em pintura poliéster e PMMA	
Peso (Kg)	1,9	3,4
Temperatura de Cor (K)	3000, 4000, 5000, 5700	

OBSs.:

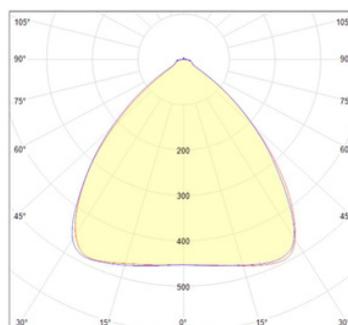
- Valores com tolerância +/- 10% em temperatura ambiente de 25°C;
- Valores à 220 Vac;
- As informações podem sofrer alterações visando melhorias nos produtos, sem aviso prévio;
- Até 200W - Corrente de Fuga <0,7mA. Acima de 200W - Corrente de Fuga <1,4mA. Ambos @ 277Vac/60Hz;

¹ 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.

² 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%.



60X60



90X90