



Zínia G2

SOBREPOR



As luminárias de LED ZÍNIA são construídas com corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura eletrostática na cor branca, refletor parabólico e aletas convexas em alumínio anodizado de alto brilho e difusor translúcido para redução do ofuscamento.

A ZÍNIA é uma luminária de sobrepor que pode ser instalada diretamente no teto através de parafusos.

Características:

- Difusor translúcido com refletor duplo parabólico para um controle total de ofuscamento e distribuição de luz uniforme;
- Utilizam LED de alta eficiência, que garantem alto desempenho;
- Fluxo luminoso constante em toda a faixa de tensão de alimentação.
- Expectativa de vida superior a 50.000 horas¹ a L70³;
- IRC>80 com R9²>0;
- Baixo consumo de energia;
- Pode ser utilizada com sensor de presença, pois permite altíssimo número de acendimentos (>1.000.000).

Dimensões:



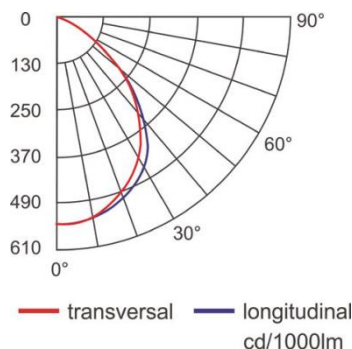
Especificação:

- Acendimento instantâneo;
- Utiliza driver Intral integrado à luminária;
- Tensão de funcionamento: 100 a 242Vac;
- Frequência de alimentação: 50/60 Hz;
- Alto fator de potência;
- THD em conformidade com IEC 6100-3-2.

Aplicação:

- Ambientes internos;
- Escritórios;
- Enfermaria, quartos e corredores de hospitais;
- Refeitórios;
- Lojas;
- Ambientes Comerciais;
- Restaurantes, etc;
- Pé direito de até 5 metros.

Curva Polar:





Zínia G2

SOBREPOR



Modelos :

CÓDIGO	MODELO	FLUXO LUMINOSO (lm)	TEMP. DE COR (K)	TIPO DE COR	EFICIÊNCIA (lm/W)	POTÊNCIA (W)	TENSÃO (V)	CORRENTE (A)	FATOR DE POTÊNCIA	THD (%)	A (mm)	B (mm)	C (mm)
09867	DS-109 240x590mm	1.850	5000	Branco Frio	103	18	127	0,130	0,99	10	40	240	590
							220	0,075					
09868	DS-169 240x590mm	1.850	4000	Branco Neutro	103	18	127	0,130	0,99	10	40	240	590
							220	0,075					
09869	DS-109 590x590mm	3.600	5000	Branco Frio	109	33	127	0,260	0,99	10	40	590	590
							220	0,150					
09870	DS-169 590x590mm	3.600	4000	Branco Neutro	109	33	127	0,260	0,99	10	40	590	590
							220	0,150					
09871	DS-109 240x1190mm	3.600	5000	Branco Frio	112	32	127	0,260	0,99	10	40	240	1190
							220	0,150					
09872	DS-169 240x1190mm	3.600	4000	Branco Neutro	112	32	127	0,260	0,99	10	40	240	1190
							220	0,150					
02252*	DS-169 240x1190mm	4.900	4000	Branco Neutro	109	45	220	0,210	0,99	10	40	240	1190

*Modelos monovolt.

Observações:

- Vida útil considerando 70% de manutenção de fluxo luminoso (L70) .
 - Os valores de fluxo luminoso e potência podem apresentar variação de +/-10%.
 - Dados elétricos, fotométricos e expectativa de vida são medidos/calculados à temperatura ambiente de 25 °C.
 - Sempre desligue a rede elétrica antes de qualquer manutenção ou instalação.
 - A curva polar serve como referência, para maior precisão no projeto deve ser utilizado o arquivo IES disponível para download no site www.intral.com.br.
 - ¹O valor de R9, se refere a capacidade da luz emitida de reproduzir a cor vermelha, permitindo a correta visualização das cores nos objetos iluminados.
- Para produtos de LED o valor de R9 recomendável para a correta reprodução da cor vermelha deve ser >=0.