



# LUMINÁRIAS ZÍNIA SL

As luminárias de LED ZÍNIA SL são construídas com refletores e aletas de alumínio anodizado, além de difusor interno para controle do ofuscamento.

Corpo em chapa de aço tratada com acabamento em pintura branca epóxi.

É uma luminária de embutir que pode ser aplicada tanto em gesso ou modulação 625x625mm ou 625x1250mm (perfis tipo "T" invertido).



## Características:

- Refletor duplo parabólico com difusor translúcido interno para um controle total de ofuscamento e distribuição de luz uniforme;
- Não aquece o ambiente (não emite infravermelho);
- Não desbota objetos (não emite ultravioleta);
- Possui LEDs de alta eficiência;
- Possui driver alto fator de potência;
- Mantém fluxo luminoso mesmo se houver variação de tensão;
- LED com certificação LM80;
- Acendimento instantâneo;
- Versões dimerizáveis sob consulta;
- Disponíveis nas cores de luz: Branco frio e neutro.
- IRC >80 e R9' maior que 0 (melhor reprodução de cores);
- Molas para instalação em gesso inclusas;

## Especificação:

- Temperatura ambiente de funcionamento: - 5°C a 35°C;
- Driver: Intral bivolt 100 a 242V (50/60Hz);
- Índice de proteção: IP20;
- Conexão: Cabos;
- THD em conformidade com IEC 61000-3-2;
- Alto fator de potência;
- Expectativa de vida superior a 50.000 horas (L70).

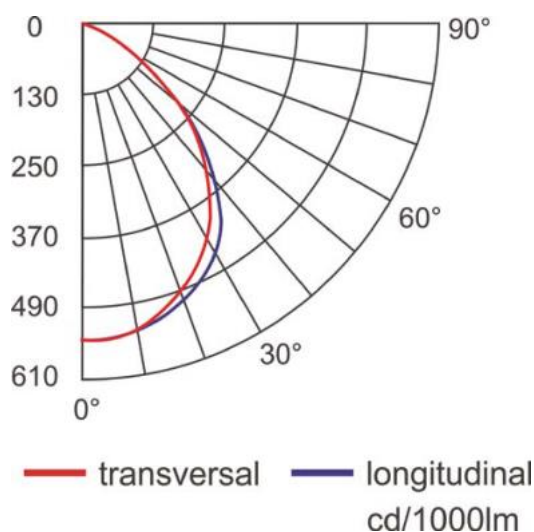


# LUMINÁRIAS ZÍNIA SL

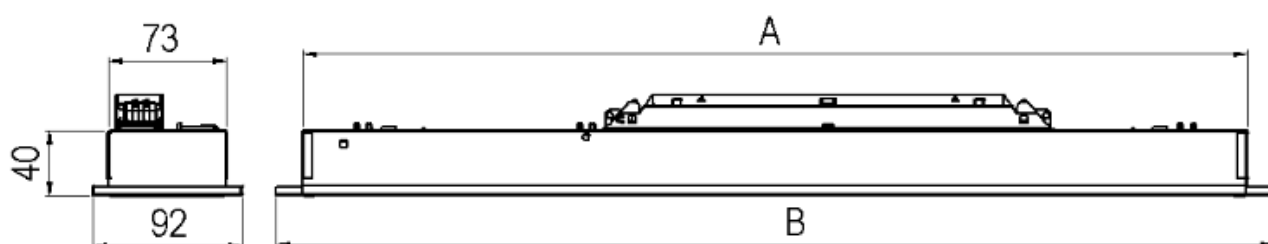
## Aplicação:

- Uso em ambientes internos;
- Iluminação residencial e comercial;
- Ideal para uso em aplicações com o pé direito reduzido de até 5 metros tais como: Escritórios, Restaurantes, Lojas, salas de aula, farmácias, etc.

## Curva Polar:



## Dimensões (consulte dados técnicos)





## Informativo Técnico



# LUMINÁRIAS ZÍNIA SL

## Dados técnicos:

| 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) | NICHO (mm) | Nº DE ALETAS |
|--------|---------------------|---------------------|------------------|-------------|-------------------|--------------|------------|--------------|-------------------|---------|--------|--------|------------|--------------|
| 07920  | DE-109<br>92x617mm  | 2050                | 5000             | Brc. Frio   | 108               | 19           | 127        | 0,15         | 0,99              | 10      | 583    | 617    | 80x593     | 15           |
|        |                     |                     |                  |             |                   |              | 220        | 0,90         |                   |         |        |        |            |              |
| 07921  | DE-169<br>92x617mm  | 2050                | 4000             | Brc. Neutro | 108               | 19           | 127        | 0,15         | 0,99              | 10      | 583    | 617    | 80x593     | 15           |
|        |                     |                     |                  |             |                   |              | 220        | 0,90         |                   |         |        |        |            |              |
| 00284  | DE-119<br>92x617mm  | 1200                | 3000             | Brc. Quente | 75                | 16           | 127        | 0,15         | 0,99              | 10      | 583    | 617    | 80x593     | 15           |
|        |                     |                     |                  |             |                   |              | 220        | 0,90         |                   |         |        |        |            |              |
| 07922  | DE-109<br>92x1243mm | 3600                | 5000             | Brc. Frio   | 112               | 32           | 127        | 0,15         | 0,99              | 10      | 1224   | 1243   | 80x1230    | 31           |
|        |                     |                     |                  |             |                   |              | 220        | 0,90         |                   |         |        |        |            |              |
| 07923  | DE-169<br>92x1243mm | 3600                | 4000             | Brc. Neutro | 112               | 32           | 127        | 0,15         | 0,99              | 10      | 1224   | 1243   | 80x1230    | 31           |
|        |                     |                     |                  |             |                   |              | 220        | 0,90         |                   |         |        |        |            |              |
| 00285  | DE-119<br>92x1243mm | 2100                | 3000             | Brc. Quente | 93                | 22           | 127        | 0,15         | 0,99              | 10      | 1224   | 1243   | 80x1230    | 31           |
|        |                     |                     |                  |             |                   |              | 220        | 0,90         |                   |         |        |        |            |              |