

PAINEL DE ENCASTRAR
CEOS 9 W

Iluminação de Interiores



APLICAÇÕES

- Iluminação de encastrar, ideal para tectos falsos
- Zonas de circulação, escritórios ou espaços comerciais

BENEFÍCIOS

- Distribuição de luz homogénea
- Reduzido consumo energético

CARACTERÍSTICAS GERAIS

| | |
|---|-----------------|
| Tensão de Alimentação (com driver incluído) | AC240V |
| Potência | 9 W |
| Tipo de LEDs | SMD 3014 |
| Ângulo de Abertura de Feixe | 120° |
| Fator de Potência | 0.90 |
| Temperatura de Funcionamento | -20 °C ~ +40 °C |

| CARACTERÍSTICAS FOTOMÉTRICAS | CW | NW | WW |
|---------------------------------------|---------|---------|---------|
| Temperatura de Cor | 6000 K | 4000 K | 3000 K |
| Fluxo Luminoso | 820 lm | 800 lm | 760 lm |
| Eficácia Luminosa | 91 lm/W | 89 lm/W | 84 lm/W |
| CRI (Índice de Restituição Cromática) | 80 | 80 | 80 |

CW - Branco Frio (6000 - 6500 K) *Cool White*
NW - Branco Natural (4000 - 4500 K) *Natural White*
WW - Branco Quente (2800 - 3300 K) *Warm White*



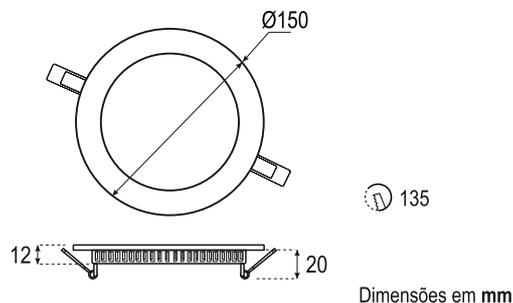
| | | | | | |
|-------------------|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------|-----------|
| AC240V 50-60Hz | IP44 | ACABAMENTO AÇO ESCOVADO | -20 °C a +40 °C | > 40.000 HORAS | CRI 80 |
| 120° | BRANCO FRIO 6000-6500 K | BRANCO NEUTRO 4000-4500 K | BRANCO QUENTE 2800-3300 K | | |

Opcional: driver com possibilidade de *dimming* (em separado)

CARACTERÍSTICAS MECÂNICAS

| | |
|---------------------|------------------|
| Material do Corpo | Alumínio |
| Índices de Proteção | IP 44* / IK 06** |
| Dimensões | Ø150 x H20 mm |
| Peso | 0,175 kg |

*Norma EN 60529 / **Norma EN 62262



PRODUTO

OBSERVAÇÕES

REFERÊNCIA

| | | |
|--------------------------------------|----------------------------|---------------|
| Painel CEOS 9 W <i>Cool White</i> | Acabamento em aço escovado | AL2332009CW10 |
| Painel CEOS 9 W <i>Natural White</i> | Acabamento em aço escovado | AL2332009NW10 |
| Painel CEOS 9 W <i>Warm White</i> | Acabamento em aço escovado | AL2332009WW10 |

Esta ficha pode ser alterada sem aviso prévio. Os valores apresentados são valores nominais, para condições normais de funcionamento.