# Ficha de especificação

## OPS 89016 | Lápiz | 4.5W | IRC90 | OPS 89016

### Dados Elétricos

| | |
|---|---|
| Potência: | 4.5W |
| Frequência: | 50/60Hz |
| Fator de Potência: | FP>0.5 |
| Corrente máxima: | (127V/220V): 0.0354A / 0.0205A |
| Tensão: | AC 100–240V |
| Temperatura de operação: | -10°C a 40°C |

### Dados Fotométricos

| | |
|---|---|
| Temperatura de cor: | 2700K |
| Fluxo luminoso: | 250lm |
| Eficiência Luminosa: | 55.5 lm/W |
| Ângulo: | 24° |
| IRC: | >90 (R9 >55) |
| UGR: | 19 |

### Dados Gerais

| | |
|---|---|
| Grau de Proteção: | IP65 |
| Cor: | Branco |
| Peso: | 100 g |
| Dimensões: | Ø24 × 100 mm |
| Garantia: | 3 anos |
| SKU: | OPS 89016 |

Retratação: Sujeito a alteração sem aviso prévio. Sempre utilize a versão mais recente



2026 OPUS LED. Todos os direitos reservados.