

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SPOT FIX DIM 8 W 4000 K IP44/IP20 WT

SPOT DIM | Spotlight para montagem embutida, redondo, regulável



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Substituição de lâmpadas de halogéneo refletoras
- Iluminação geral
- Quartos de hotel
- Bares, restaurantes
- Iluminação de destaque
- Galerias, museus
- Interiores de residências

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Alta eficácia luminosa
- Design idêntico à família de DOWNLIGHTS LEDVANCE
- Economia de energia até 90% em relação aos projetores com lâmpadas de halogéneo
- Design funcional e minimalista
- Instalação simples e rápida
- Driver externo para maior flexibilidade (compatível com drivers DALI selecionados)
- 3 anos de garantia

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Consistência inicial da cor: ≤ 4 SDCM
- Material do estojo: alumínio
- Material da lente: PMMA



DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

| | |
|-----------------------------|-------------------------------|
| Potência nominal | 8,00 W |
| Modo de funcionamento | Electronic control gear (ECG) |
| Tensão nominal | 220...240 V |
| Fator de potência λ | >0,90 |
| Frequência da rede | 50/60 Hz |
| Distorção harmónica total | 20 % |

Dados do driver da luminária

| | |
|--|--------|
| ECG - Length | 120 mm |
| Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A | 200 |
| Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A | 100 |
| Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A | 200 |

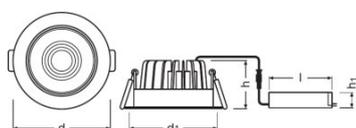
Dados fotométricos

| | |
|--------------------------------------|---------------------------|
| Temperatura de cor | 4000 K |
| Fluxo luminoso | 670 lm |
| Rendimento luminoso | 80 lm/W |
| Desvio padrão de combinação de cores | ≤ 4 sdc _m |
| Tonalidade (designação) | Cool White |
| Índice de reprodução de cor Ra | >80 |

Dados Luminotécnicos

| | |
|--------------------|------|
| Ângulo de abertura | 36 ° |
|--------------------|------|

Dimensões e peso



| | |
|----------|---------|
| Diâmetro | 81,0 mm |
| Altura | 51,0 mm |

| | |
|-----------------------------|----------|
| Peso do produto | 268,00 g |
| Diâmetro de montagem | 68 mm |

Cores e materiais

| | |
|---|----------|
| Material do corpo | Aluminum |
| Cor do produto | White |
| Cor do corpo | White |
| Material da superfície emissora de luz | PMMA |

Temperaturas e condições de funcionamento

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente | -20...+45 °C |
|-----------------------------|--------------|

Espectativa de Vida

| | |
|---|---------|
| Número de ciclos de Liga e Desliga | 100000 |
| Vida mediana L70/B50 @ 25 °C | 50000 h |
| Vida mediana L80/B10 @ 25 °C | 40000 h |
| Vida mediana L90/B10 @ 25 °C | 20000 h |

Informação adicional do produto

| | |
|--------------------------|----------|
| Tipo de montagem | Recessed |
| Local de montagem | Teto |

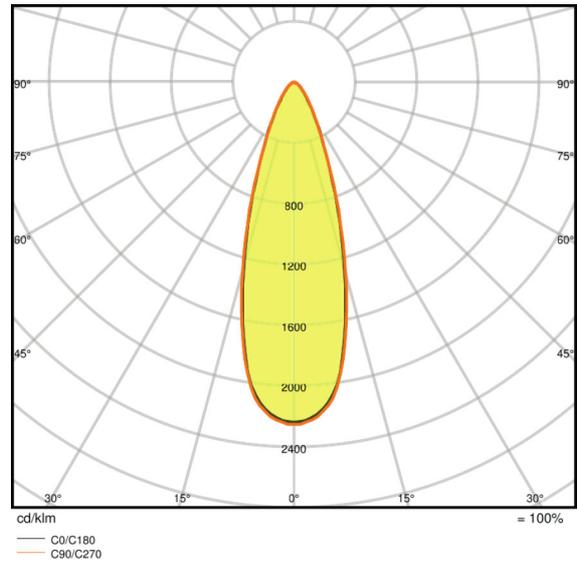
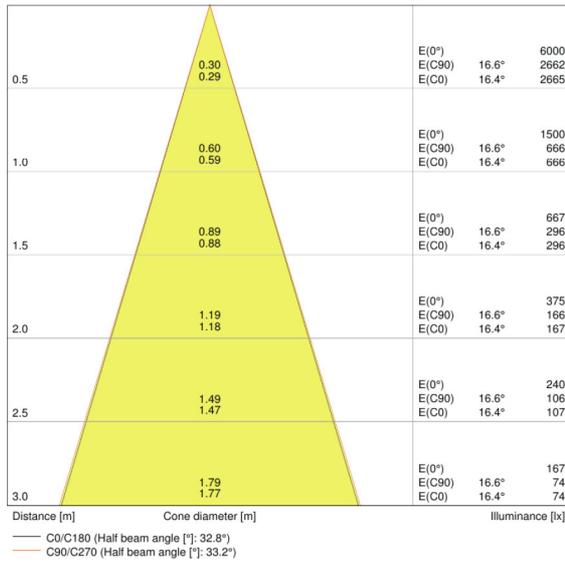
Atributos

| | |
|----------------------------------|--|
| Dimerizável | Sim |
| Tipo de ligação | Terminal de parafuso, 2 condutores (L,N) |
| Módulos LED substituíveis | Não substituível |

Normas e Certificações

| | |
|---|------------------------|
| Grau de proteção (impacto mecânico) | IK06 |
| Teste temperatura do fio conforme IEC | 650 °C |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62471 | RG 0 |
| Grau de proteção | II |
| Tipo de protecção | IP44/IP20 |
| Normas | CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS |

Curva de distribuição



LDC typ cone

LDC typ polar

DADOS DE LOGÍSTICA

| Código do produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume |
|-------------------|------------------------------------|--|------------|-----------------------|
| 4058075127104 | | 142 mm x 102 mm x 112 mm | 354,00 g | 1.62 dm ³ |
| 4058075127111 | | 440 mm x 320 mm x 360 mm | 10083,00 g | 50.69 dm ³ |

O código do produto mencionado indica a quantidade mínima a ser adquirida. Uma caixa unitária pode conter um ou mais produtos. Quando for colocar o pedido de compras, indique uma quantidade unitária ou múltiplos da caixa unitária.

REFERÊNCIAS / LINKS

Para garantia, consulte
 ▶ www.ledvance.pt/garantia

RETRATAÇÃO

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