

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SPOT FP FIX 7 W 3000 K IP65 WT

SPOT FIREPROOF | Spotlight para montagem embutida, redondo, fire-resistant



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Substituição de lâmpadas de halogéneo refletoras
- Quartos de hotel
- Bares, restaurantes
- Casas de banho
- Iluminação de destaque
- Galerias, museus
- Iluminação geral
- Exteriores

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
- Driver externo para maior flexibilidade (compatível com drivers de regulação selecionados)
- Concebido para proteção IP extra

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Resistente ao fogo (até 90 minutos, testado conforme EN 1365-2:2014 'fire resistance tests for loadbearing elements - Part 2: Floors and roofs')
- Uso exterior e resistente ao fogo (até 90 minutos, BS476-20:1987 e BS476-21:1987)
- Compatível com interruptores de teto padrão de 68 mm
- Consistência inicial da cor: ≤ 4 SDCM
- Tipo de proteção, parte frontal: IP65



DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

Potência nominal	7,00 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	< 15 %

Dados do driver da luminária

Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	32
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	25
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	40

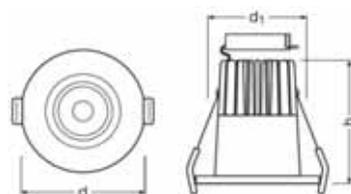
Dados fotométricos

Temperatura de cor	3000 K
Fluxo luminoso	530 lm
Rendimento luminoso	75 lm/W
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 4 sdc _m
Tonalidade (designação)	Warm White
Índice de reprodução de cor Ra	>80

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	38 °
--------------------	------

Dimensões e peso



Diâmetro	90,0 mm
Altura	72,0 mm
Peso do produto	289,00 g

Diâmetro de montagem	68 mm
-----------------------------	-------

Cores e materiais

Material do corpo	Aluminum
Cor do corpo	White
Cor do produto	White
Cor do corpo	White

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
Vida mediana	30000 h

Informação adicional do produto

Tipo de montagem	Recessed
Local de montagem	Teto

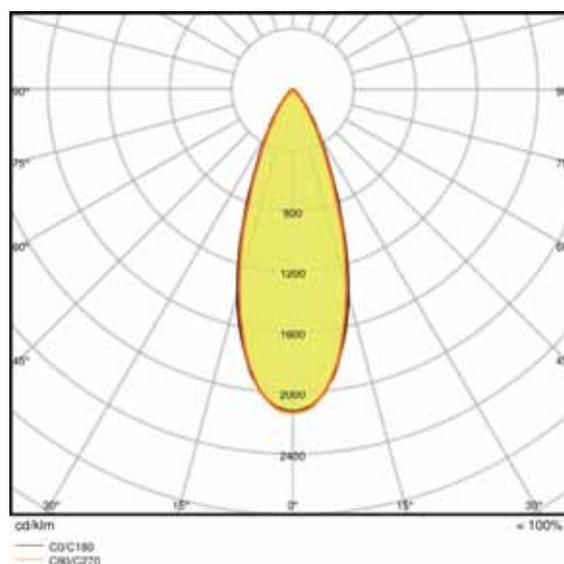
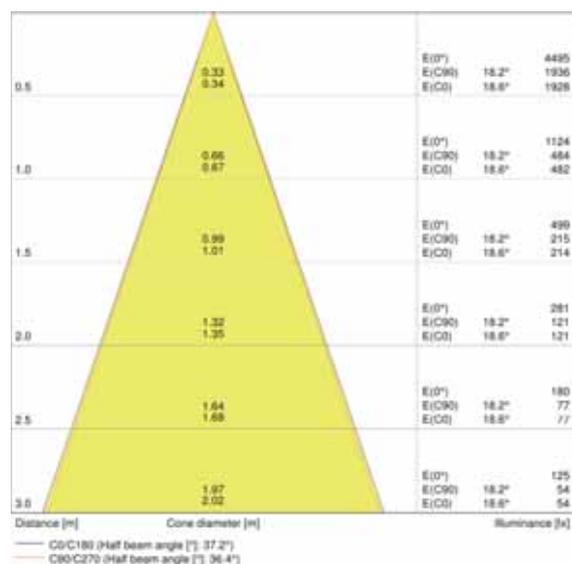
Atributos

Dimerizável	Não
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	IP65
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
4058075000209		190 mm x 100 mm x 110 mm	398,00 g	2.09 dm ³
4058075000216		525 mm x 400 mm x 250 mm	8289,00 g	52.50 dm ³
4058075127333		190 mm x 100 mm x 110 mm	398,00 g	2.09 dm ³
4058075127340		525 mm x 400 mm x 250 mm	8720,00 g	52.50 dm ³
4058075190627		190 mm x 100 mm x 110 mm	398,00 g	2.09 dm ³
4058075190634		525 mm x 400 mm x 250 mm	8720,00 g	52.50 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.