

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SPOT MULTI 1 x 30W 4000K FL WT/BK

SPOT MULTI 1x30W | Spotlight para montagem embutida, basculante com um spot



Vantagens do Produto

- Baixa cintilação graças ao balastro eletrônico especial
- Alta eficácia luminosa
- Proteção contra outras instalações no teto graças ao corpo fechado em chapa de aço
- Fácil substituição do driver externo graças à ficha tipo baioneta
- Design funcional e minimalista
- 5 anos de garantia

Características do Produto

- Refletor facetado amplo para elevada emissão de luz
- Ângulo: 38°
- Ângulo de ajuste do cardan: +/- 25°



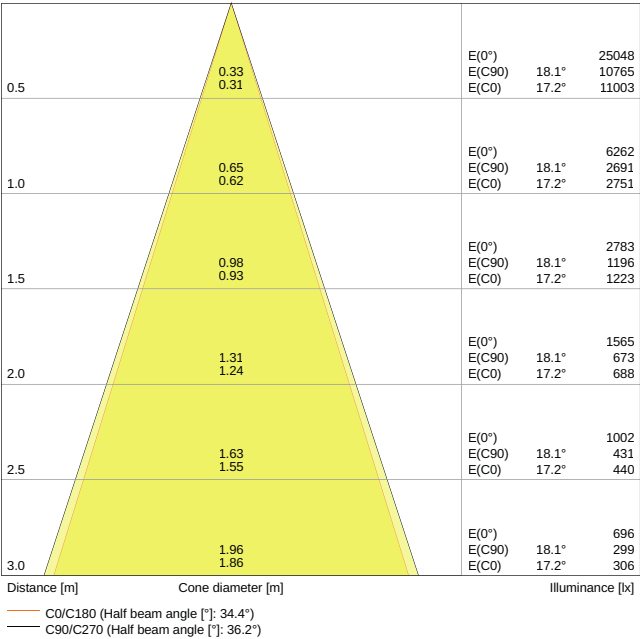
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

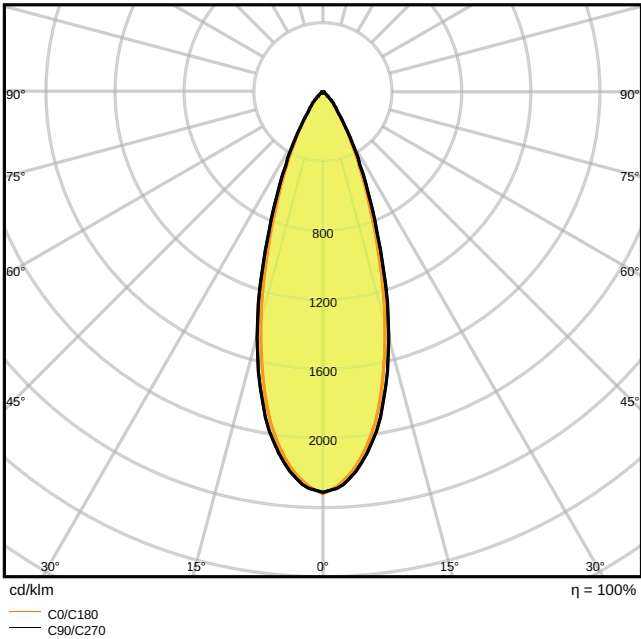
Potência nominal	30,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	135 mA
Corrente elétrica de entrada	23 A
Corrente entrada T _{h50}	< 3.4 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	32
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	26
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	41
Fator de potência λ	≥0,90
Distorção harmónica total	< 15 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	External LED driver

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2700 lm
Rendimento luminoso	90 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	≤4 sdc _m
Intensidade luminosa	-
Sem cintilações	Sim
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1
Ângulo de abertura	38 °



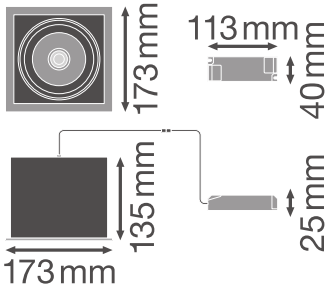
LDC typ cone



LDC typ polar

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	173.00 mm
Largura	173.00 mm
Altura	135.00 mm
Peso do produto	1540,00 g



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Aluminum
Material do difusor	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-10...+40 °C
Tipo de ligação	Terminal de parafuso, 2 condutores (L,N)
Tipo de protecção	IP20
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Dimmable	No
Tipo de montagem	Recessed
Local de montagem	Teto
Application environment	IndoorIndoor
Comprimento de montagem	164,0 mm
Largura de montagem	160 mm
Profundidade de montagem	250 mm
Ajustável	Sim
Módulos LED substituíveis	Não substituível
With light source	Sim

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	45000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	50000

BALASTRO

ECG - Length	113 mm
ECG - Width	40 mm
ECG - Height	25 mm

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / CB / ENEC / TÜV SÜD / RoHS
--------	---------------------------------

Temperatura de superfície limitada	Não
Proteção contra impactos	Não

EQUIPMENT / ACCESSORIES

– Driver incluso

DOWNLOADS

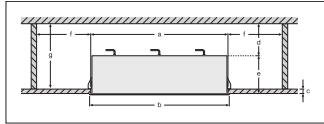
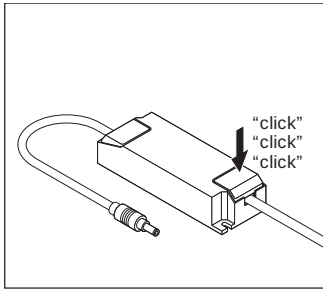
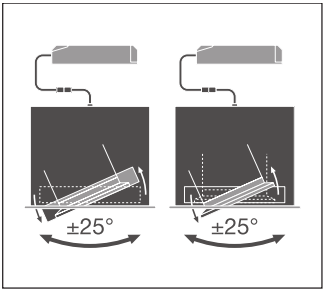
DOWNLOADS	
	User instruction UI Spot Multi
	Addon Technical Information LSI SP MULTI
	Documentos de licitação Tender Text 4058075113947
	Declarations of conformity EU Declaration of Conformity Spot Multi LEDV
	Declarations of conformity Attestation-of-Conformity SP SQ and Multi TÜV
	On-Pack-Info Legal Insert Spot LED
	IES file (IES) SP MULTI 1 x 30W4000K FL WT
	LDT file (Eulumdat) SP MULTI 1 x 30W4000K FL WT
	R3D file (Relux 3D Model) Spot Multi 1
	M3D file (3D Model) Spot_Multi_1
	ULD file (DIALux) SPOTMULTI1x30W4000KFLWTBK
	UGR file (UGR table) SP MULTI 1 x 30W4000K FL WT

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075113947	Folding box 1	200 mm x 210 mm x 170 mm	1610.00 g	7.14 dm ³
4058075113954	Shipping box 4	410 mm x 220 mm x 355 mm	6885.00 g	32.02 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.

INFORMAÇÃO ADICIONAL DO CATÁLOGO



Referências / Links

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

AVISO LEGAL

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