

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

DL SLIM SQ 105 6 W 6500 K WT

DOWNLIGHT SLIM SQUARE | Downlights de baixo perfil com driver externo, forma quadrada



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Substituição direta para luminárias com lâmpadas fluorescentes compactas
- Iluminação geral
- Áreas públicas
- Escadarias
- Corredores
- Foyers
- Lojas

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Corpo muito plano
- Profundida de instalação pequena
- Alta eficácia luminosa
- Economia de energia de até 60% (comparada com luminárias com lâmpadas CFL)
- Luz muito homogênea
- Design funcional
- Instalação simples devido ao driver integrado

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Pequena ranhura visível
- Caixa de conector com terminal de pressão para conexão sem ferramentas
- Acessórios para direcção de luz em PMMA anti-amarelecimento de longa duração



DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

Potência nominal	6,00 W
Modo de funcionamento	Electronic control gear (ECG)
Tensão nominal	220...240 V
Fator de potência λ	0,50
Frequência da rede	50/60 Hz

Dados do driver da luminária

Output current	180 mA
ECG - Output ripple current	<6.5 %

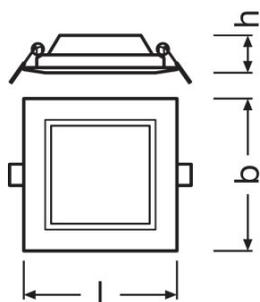
Dados fotométricos

Temperatura de cor	6500 K
Fluxo luminoso	430 lm
Rendimento luminoso	70 lm/W
Desvio padrão de combinação de cores	<6 sdc _m
Tonalidade (designação)	Cool Daylight
Índice de reprodução de cor Ra	>80

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	120 °
--------------------	-------

Dimensões e peso



Comprimento	118,0 mm
Largura	118,0 mm
Altura	30,0 mm
Peso do produto	172,00 g
Comprimento de montagem	105,0 mm

Largura de montagem	105.0 mm
----------------------------	----------

Cores e materiais

Material do corpo	Polycarbonate (PC)
Cor do corpo	White
Cor do produto	White
Material do difusor	Polycarbonate (PC)

Temperaturas e condições de funcionamento

Temperatura ambiente	-20...50 °C
-----------------------------	-------------

Espectativa de Vida

Vida mediana L70 @ 25 °C	30000 h
Vida mediana L80 @ 25 °C	20000 h
Vida mediana L90 @ 25 °C	12000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	50000

Informação adicional do produto

Tipo de montagem	Recessed
Local de montagem	Ceiling / Wall

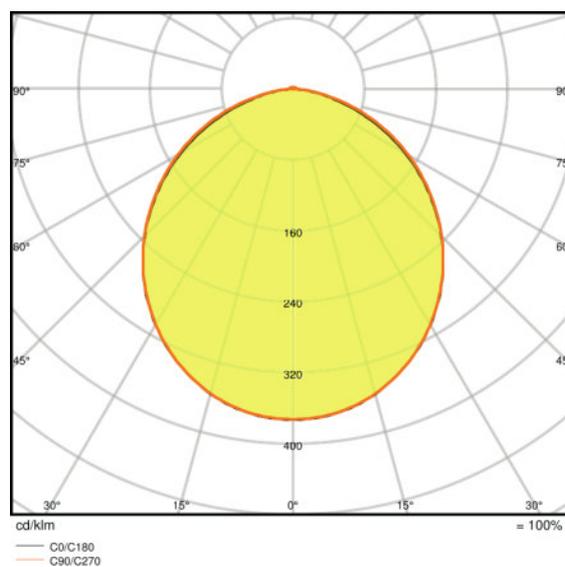
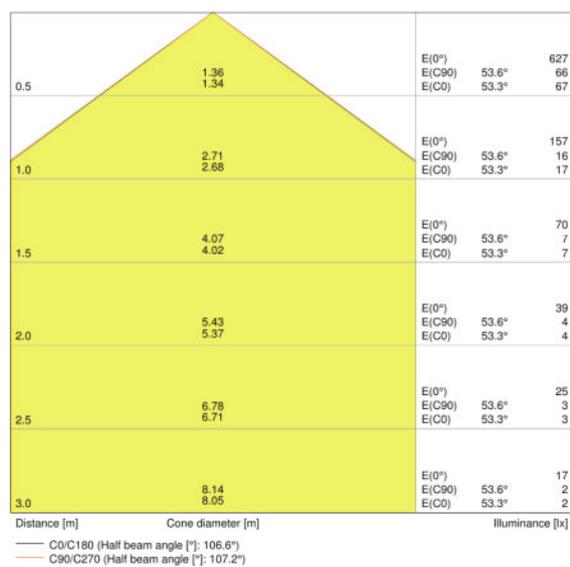
Atributos

Dimerizável	Não
Tipo de ligação	Screwless terminal, 2-Pole
Módulos LED substituíveis	Não substituível

Normas e Certificações

Grau de proteção (impacto mecânico)	IK03
Teste temperatura do fio conforme IEC	650 °C
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG 0
Grau de proteção	II
Tipo de protecção	IP20
Normas	CE/CB/EAC/RoHS

Curva de distribuição



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS

- Kits de montagem saliente disponíveis como acessórios

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4058075079250	DL SLIM SQ 105 6 W 6500 K WT		290 mm x 165 mm x 165 mm	7.90 dm ³	1401,00 g

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.