

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

O SURFACE SQ 13 W 3000 K IP54 WT

OUTDOOR SURFACE SQUARE | Luminárias de teto e parece com design moderno, na forma quadrada



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Exteriores
- Fachadas de edifícios
- Jardins, terraços e outras áreas de exterior

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Eficiente energeticamente graças à tecnologia LED
- 5 anos de garantia
- Instalação simples e rápida
- Emissão de luz homogénea

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Luminárias LED para exterior, de elevado fluxo e funcionais
- Tipo de proteção: IP54
- Corpo em alumínio fundido
- Disponível com corpo em duas cores: branco e cinza escuro
- Difusor em policarbonato opalino



DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

Modo de funcionamento	Mains voltage
Frequência da rede	50/60 Hz
Fator de potência λ	>0,5
Potência nominal	13,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Corrente nominal	0,063 A

Dados do driver da luminária

Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	75
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	96
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	60

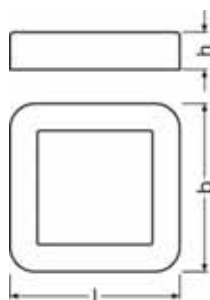
Dados fotométricos

Temperatura de cor	3000 K
Rendimento luminoso	45 lm/W
Fluxo luminoso	600 lm
Tonalidade (designação)	Warm White
Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Desvio padrão de combinação de cores	<6 sdc _m

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	100,00 °
--------------------	----------

Dimensões e peso



Comprimento	202,0 mm
Largura	202,0 mm
Altura	45,0 mm

Peso do produto	910,00 g
-----------------	----------

Cores e materiais

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

Temperaturas e condições de funcionamento

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
----------------------	--------------

Espectativa de Vida

Número de ciclos de Liga e Desliga	15000
Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	- h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	- h

Informação adicional do produto

Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Ceiling / Wall

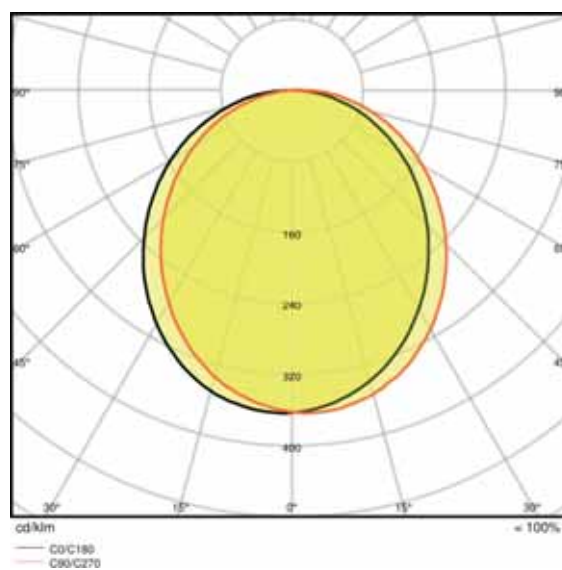
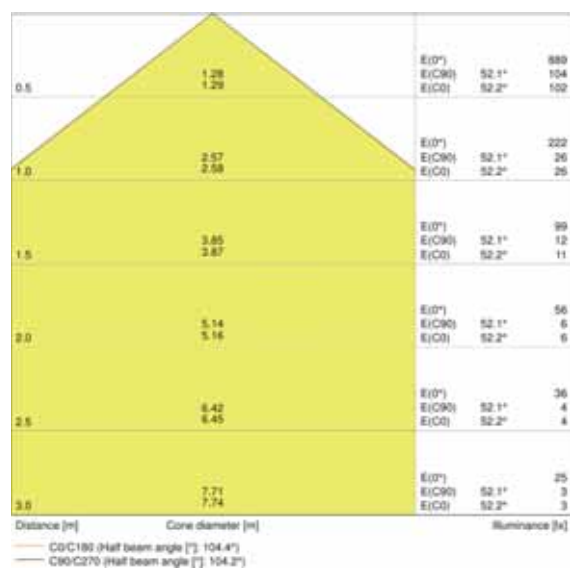
Atributos

Dimerizável	Não
Tipo de ligação	Screw terminal, 3-Pole
Módulos LED substituíveis	Não substituível

Normas e Certificações

Tipo de protecção	IP54
Grau de proteção	I
Grau de proteção (impacto mecânico)	IK06
Teste temperatura do fio conforme IEC	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG 0
Normas	CE

Curva de distribuição



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS

- Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075074958		65 mm x 237 mm x 228 mm	970,00 g	3.51 dm ³
4058075074965		470 mm x 255 mm x 215 mm	6094,00 g	25.77 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.