

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SF BLKH 300 S 15W/4000K WT IP65

SURFACE BULKHEAD 300 SENSOR | Luminária robusta de teto e parede com IP65 e sensor de alta frequência



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Substituição direta para luminárias com lâmpadas fluorescentes
- Corredores, escadarias, áreas de entrada
- Acessos, passagens subterrâneas
- Áreas públicas

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Várias possibilidades de ajuste do sensor, detecção da luminosidade e temporizador
- Indicado para uso em locais húmidos e poeirentos graças ao elevado IP
- Adequado para espaços públicos graças ao elevado IK
- Múltiplas formas de montagem para uma instalação fácil
- Economia de energia até 50 % (comparado com luminárias que utilizam lâmpadas fluorescentes)
- 5 anos de garantia

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Sensor de alta frequência para detecção da luminosidade e movimento
- Corpo em policarbonato resistente aos UV (PC), difusor em PC
- Resistente a impacto: IK10
- Terminal de botão de pressão para ligação sem ferramentas
- Fiação completa possível
- Tipo de proteção: IP65



- Fluxo luminoso: até 1.400 lm
- Elevado rendimento luminoso: até 95 lm/W
- Vida útil (L70/B50): até 50,000 h (a 25 °C)
- Temperatura de funcionamento: -20...+40 °C

DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

Potência nominal	13,60 W
Modo de funcionamento	Integrated LED driver
Tensão nominal	220...240 V
Fator de potência λ	$\geq 0,5$
Frequência da rede	50/60 Hz
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	94
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	75
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	120
Corrente elétrica de entrada	4.52 A
Distorção harmónica total	< 10 %
Corrente entrada T_{h50}	50 μ s

Dados do driver da luminária

Sem cintilações	Sim
-----------------	-----

Dados fotométricos

Temperatura de cor	4000 K
Fluxo luminoso	1400 lm
Rendimento luminoso	93 lm/W
Desvio padrão de combinação de cores	<5 sdc _m
Tonalidade (designação)	Cool White
Índice de reprodução de cor Ra	>80

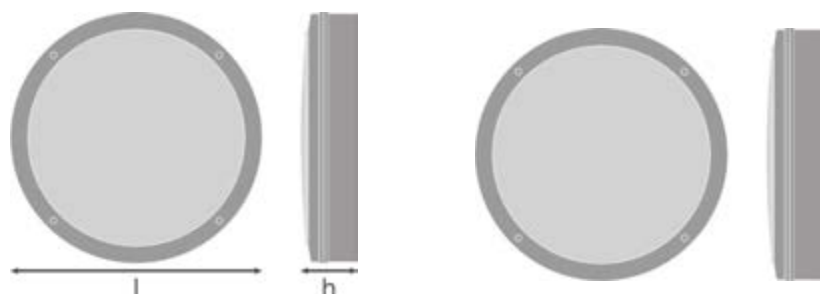
Dados Luminotécnicos

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

Dados do sensor da luminária

Tipo de sensor	Movimento / Luz para reclamos
Tecnologia do sensor	Microwave
Ângulo de deteção do sensor	110 °
Área de deteção do sensor de movimento	8 m
Límite deteção do sensor de luminosidade	25 lx
Sensor com temporizador	5 s/30 s/90 s/3 min/20 min/30 min

Dimensões e peso



Diâmetro	300,0 mm
Altura	70,0 mm
Peso do produto	740,00 g

Cores e materiais

Material do corpo	Polycarbonate (PC)
Cor do produto	White
Cor do corpo	White
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	100000
Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	50000 h
Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	35000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	20000 h

Informação adicional do produto

Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Teto / Parede
Sem cintilações	Sim
Observação de produto	Available from March 2020

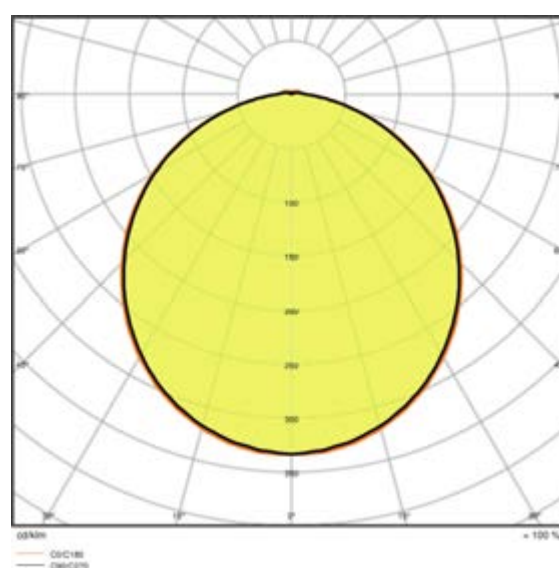
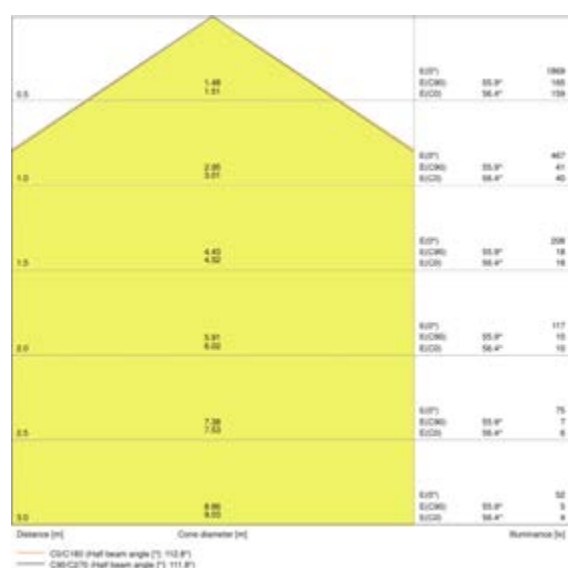
Atributos

Dimerizável	Não
Tipo de ligação	SCREWLESS TERMINAL
Módulos LED substituíveis	Não substituível

Normas e Certificações

Grau de proteção (impacto mecânico)	IK10
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	850 °C
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG 0
Grau de proteção	II
Tipo de protecção	IP65
Normas	CE/CB/ROHS

Curva de distribuição



LDC typ cone

LDC typ polar

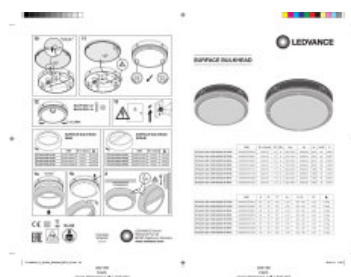
EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS

- Disponíveis aros decorativos com design diferente
- Parafusos e buchas para montagem incluídos

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075375260		74 mm x 322 mm x 312 mm	845,00 g	7.43 dm ³
4058075375277		650 mm x 335 mm x 315 mm	7481,00 g	68.59 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.

ADDITIONAL CATALOG INFORMATION

REFERÊNCIAS / LINKS

Para garantia, consulte

▶ www.ledvance.pt/garantia

RETRATAÇÃO

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