

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## SF BLKH 300 P 15W 840 WT IP65

SURFACE BULKHEAD 300 ON/OFF | Luminária robusta de teto e parede com IP65



### Áreas de Aplicação

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

### Vantagens do Produto

- 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
- Difusores disponíveis como acessórios com função estética e funcional do produto
- 5 anos de garantia
- Economia de energia até 50 % (comparado com luminárias que utilizam lâmpadas fluorescentes)

### Características do Produto

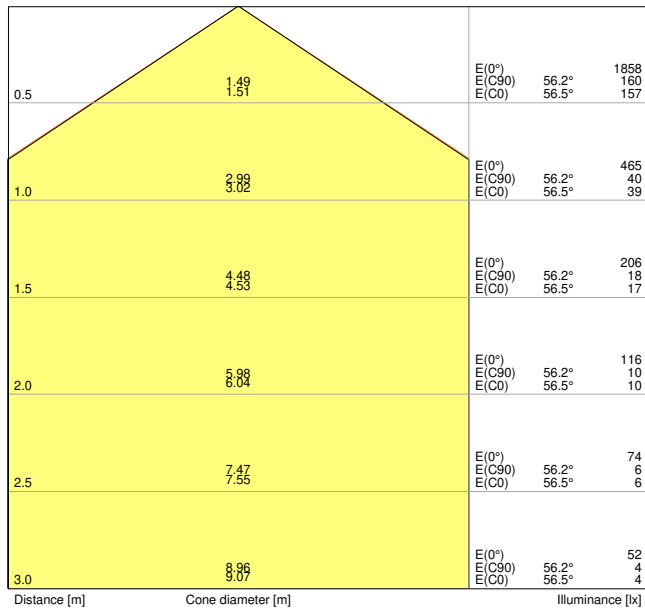
- Corpo em policarbonato resistente aos UV (PC), difusor em PC
- Resistente a impacto: IK10
- Terminal de botão de pressão para ligação sem ferramentas
- Fiação completa possível
- Tipo de proteção: IP65
- Fluxo luminoso: até 1.400 lm
- Elevado rendimento luminoso: até 95 lm/W
- Vida útil (L70/B50): até 50,000 h (a 25 °C)
- Temperatura de funcionamento: -20...+40 °C

**DADOS TÉCNICOS****DADOS ELÉTRICOS**

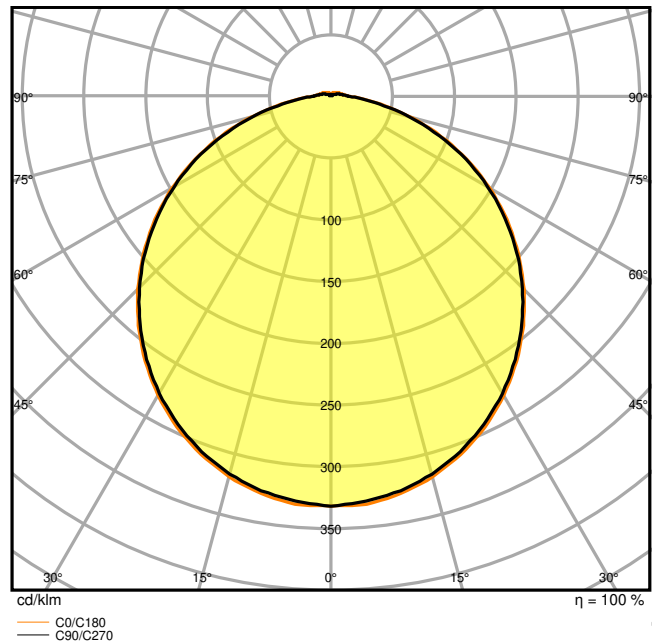
Potência nominal	15,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	350,000 mA
Corrente elétrica de entrada	3.53 A
Corrente entrada T <sub>h50</sub>	456 μs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	49
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	50
Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A	81
Fator de potência λ	≥0,7
Distorção harmónica total	< 8 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Integrated LED driver

**Dados Fotométricos**

Fluxo luminoso	1400 lm
Rendimento luminoso	93 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	< 5 sdcn
Intensidade luminosa	-
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0
Ângulo de abertura	120 °



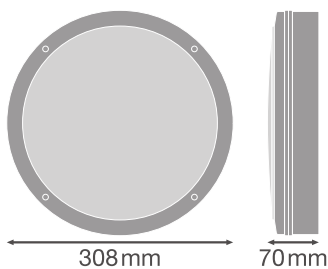
LDC typ cone



LDC typ polar

## DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	300,00 mm
Altura	70,00 mm
Peso do produto	760,00 g



## MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Polycarbonate (PC)
Material do difusor	Polycarbonate (PC)
Material da superfície emissora de luz	Polycarbonato (PC)

Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	850 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

## APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...40 °C
Tipo de ligação	Terminal sem parafuso
Tipo de protecção	IP65
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK10
Dimmable	No
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Teto / Parede
Application environment	IndoorIndoor
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	35000 h
Vida mediana L90/B10 @ 25 °C	20000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000

## BALASTRO

Output current	350 mA
----------------	--------

## ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Type of emergency operation test	Nenhum
----------------------------------	--------

## CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / CB
Temperatura de superfície limitada	Não
Protecção contra impactos	Não

## EQUIPMENT / ACCESSORIES

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

## DOWNLOADS

DOWNLOADS
-----------

## DOWNLOADS



User instruction



Addon Technical Information



Documentos de licitação



Declarations of conformity



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



R3D file (Relux 3D Model)



M3D file (3D Model)



ULD file (DIALux)



UGR file (UGR table)

## DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075647480	Folding box 1	322 mm x 312 mm x 74 mm	865.00 g	7.43 dm <sup>3</sup>
4058075647497	Shipping box 8	650 mm x 335 mm x 315 mm	7641.00 g	68.59 dm <sup>3</sup>

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](http://www.ledvance.pt/garantia)

## AVISO LEGAL

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