

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## LED Bulkhead 11W 4000K Black

LED BULKHEAD | Luminárias de parede e teto



### Áreas de Aplicação

- Exteriores
- Caves, garagens, armazéns

### Vantagens do Produto

- Instalação simples e rápida
- Eficiente energeticamente graças à tecnologia LED

### Características do Produto

- Luminárias LED para exterior, de elevado fluxo e funcionais
- Tipo de proteção: IP54



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

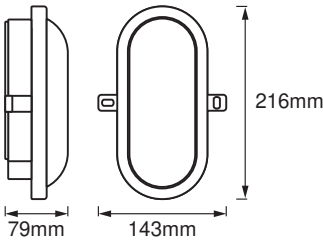
Potência nominal	11,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	105,000 mA
Fator de potência $\lambda$	> 0,5
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	840 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	1200 lm
Rendimento luminoso	76 lm/W
Temperatura de cor	4000 K
Tonalidade (designação)	Branco Neutro
Índice de reprodução de cor Ra	≥80
Ângulo de abertura	120 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	143,00 mm
Largura	79,00 mm
Altura	216,00 mm
Peso do produto	245,00 g



LED BULKHEAD 12W

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Preto
Cor do corpo	Preto
Material do corpo	Polycarbonato
Material do difusor	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
Tipo de ligação	Terminal de parafuso
Tipo de protecção	IP54
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK06
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Parede
Aplicação	Exterior
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h <sup>1)</sup>
Número de ciclos de Liga e Desliga	25000

1) t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / EAC / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não
Módulos LED substituíveis	Não substituível

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Número de fontes de luz	empty
-------------------------	-------





Equipamento / Acessórios

– Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Instruções de utilização / instruções de segurança	LED BULKHEAD
	Informações legais	Legal insert
	Declarações de conformidade	LED BULKHEAD 11W 840
	Declarações de conformidade UKCA	Fixed LUM

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075271685	Folding box 1	86 mm x 150 mm x 225 mm	282.00 g	2.90 dm³
4058075271692	Shipping box 6	315 mm x 273 mm x 245 mm	1982.00 g	21.07 dm³

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.

AVISO LEGAL

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