

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

FLOODLIGHT 50 W 3000 K IP65 BK S

FLOODLIGHT SENSOR 50 | Luminaire with symmetrical light output with 50 W and sensor



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Substituição para projetores com lâmpadas de halogéneo
- Estacionamentos e passagens subterrâneas
- Oficinas Mecânicas
- Áreas públicas
- Estaleiros

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Economia de energia até 90 % em relação aos projetores com lâmpadas de halogéneo
- 3 anos de garantia

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Eficácia da luminária: até 110 lm/W
- Sensor PIR de movimento e luminosidade
- Tipo de proteção: IP65
- Resistência ao impacto: IK07
- Temperatura de funcionamento: -20...+40 °C
- Ligação através de cabo com 1m, necessita de eletrificação



DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

Potência nominal	50,00 W
Modo de funcionamento	Electronic control gear (ECG)
Tensão nominal	220...240 V
Fator de potência λ	$\geq 0,90$
Frequência da rede	50/60 Hz

Dados fotométricos

Temperatura de cor	3000 K
Fluxo luminoso	5500 lm
Rendimento luminoso	110 lm/W
Desvio padrão de combinação de cores	≤ 5 sdcn
Tonalidade (designação)	Warm White
Índice de reprodução de cor Ra	≥ 80
Rendimento luminoso (lâmp na lum)	110 lm/W

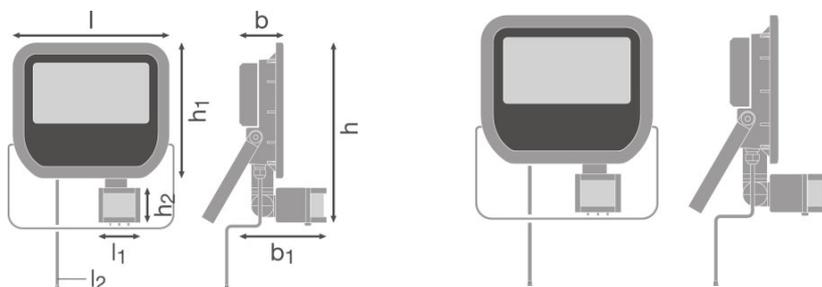
Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	100 ° x 100 °
--------------------	---------------

Luminaire sensor data

Tipo de sensor	Movimento / Light
Sensor technology	Infrared/Photocell
Sensor detection angle	110 °
Detection range of motion sensor	0...12 m
Detection threshold of daylight sensor	0...1000 lx
Sensor IP rating	IP65

Dimensões e peso



Comprimento	251,0 mm
Largura	216,0 mm
Altura	122,0 mm
Peso do produto	930,00 g
Comprimento do cabo	1000 mm

Cores e materiais

Material do corpo	Polycarbonate (PC)
Cor do corpo	Black
Cor do produto	Black
Material do difusor	TEMPERED GLASS

Temperaturas e condições de funcionamento

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

Espectativa de Vida

Vida mediana L70 @ 25 °C	50000 h
Vida mediana L80 @ 25 °C	30000 h
Vida mediana L90 @ 25 °C	15000 h

Informação adicional do produto

Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Wall / Floor
Observação de produto	Available from July 2018

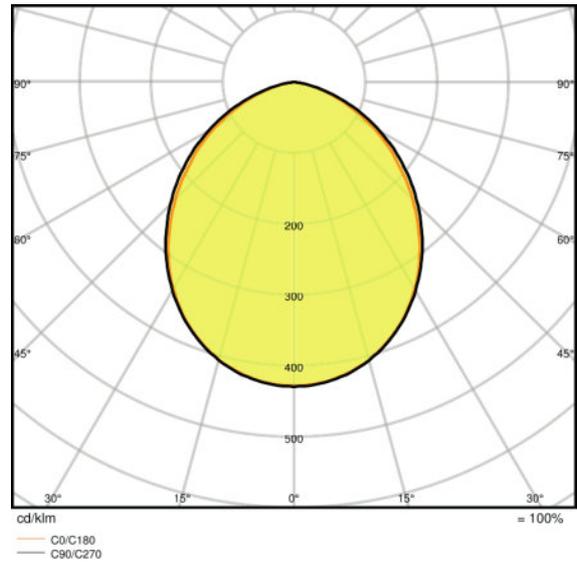
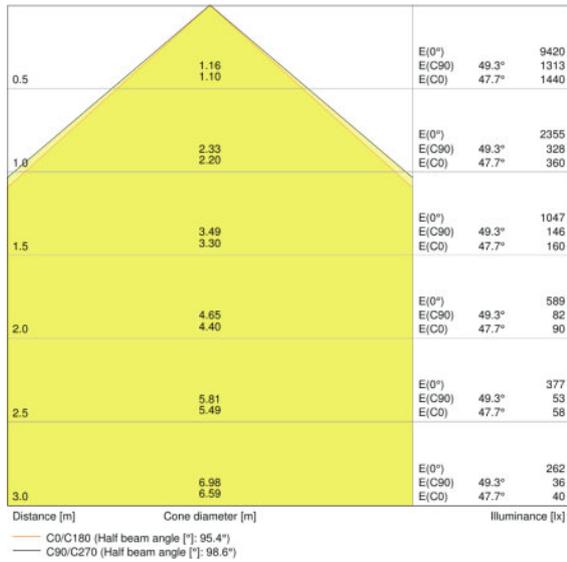
Atributos

Dimerizável	Não
Tipo de ligação	Cable, 3-pole
Módulos LED substituíveis	Não substituível

Normas e Certificações

Grau de proteção (impacto mecânico)	IK07
Photobiological safety group	RG 0
Grau de proteção	I
Tipo de protecção	IP65
Normas	CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS

Curva de distribuição



LDC typ cone

LDC typ polar

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Descrição do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Volume	Peso bruto
4058075143579	FLOODLIGHT 50 W 3000 K IP65 BK S		488 mm x 342 mm x 286 mm	47.73 dm ³	10740,00 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.