

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO FLOODLIGHT 50 W 6500 K IP65 WT

FLOODLIGHT 50 | Luminaire with symmetrical light output with 50 W



# **ÁREAS DE APLICAÇÃO**

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

# **BENEFÍCIOS DO PRODUTO**

- Economia de energia até 90 % em relação aos projetores com lâmpadas de halogéneo
- Peso e dimensão otimizados devido ao design compacto
- 3 anos de garantia

#### **CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO**

- Eficácia da luminária: até 110 lm/W
- Tipo de proteção: IP65
- Resistência ao impacto: IK07
- Temperatura de funcionamento: -20...+50 °C
- Ligação através de cabo com 1m, necessita de eletrificação



# **DADOS TÉCNICOS**

# Dados Elétricos

Potência nominal	50,00 W	
Modo de funcionamento	Integrated LED driver	
Tensão nominal	220240 V	
Fator de potência λ	> 0,90	
Frequência da rede	50/60 Hz	

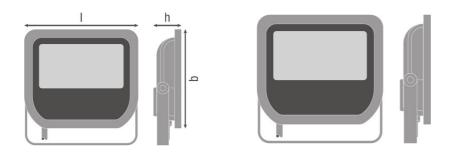
# Dados fotométricos

Temperatura de cor	6500 K	
Fluxo luminoso	5500 lm	
Rendimento luminoso	110 lm/W	
Desvio padrão de combinação de cores	≤5 sdcm  Cool Daylight ≥80	
Tonalidade (designação)		
Índice de reprodução de cor Ra		
Rendimento luminoso (lâmp na lum)	110 lm/W	

#### Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	100 ° x 100 °

# Dimensões e peso



Comprimento	155,0 mm	
Largura	180,0 mm	
Altura	46,0 mm	
Peso do produto	930,00 g	
Comprimento do cabo	1000 mm	

#### Cores e materiais

Material do corpo	Polycarbonate (PC)
-------------------	--------------------

Cor do corpo	White	
Cor do produto	White	
Material do difusor	TEMPERED GLASS	

# Temperaturas e condições de funcionamento

Temperatura ambiente	-2050 °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	

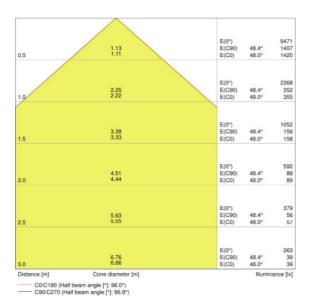
#### Atributos

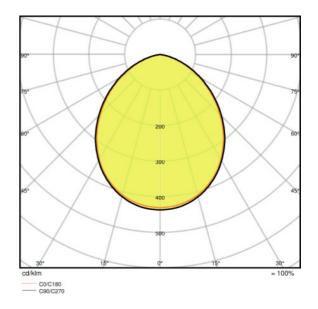
Dimerizável	Não	
Tipo de ligação	Cable, 3-pole	
Módulos LED substituíveis	Não substituível	

# Normas e Certificações

Grau de proteção (impacto mecânico)	IK07	
Photobiological safety group	RG 0	
Grau de proteção	I	
Tipo de protecção	IP65	
Normas	CE/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
4058075097667	FLOODLIGHT 50 W 6500 K IP65 WT		385 mm x 277 mm x 231 mm	24.63 dm³	10451,00 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.