

FICHA TÉCNICA DA FAMÍLIA DE PRODUTO FLOODLIGHT 80 W

Projektor versátil com consumo de 80 W



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Substituição para projetores com lâmpadas de halogéneo
- Aplicação exterior (IP65)
- Indústria
- Áreas públicas
- Estaleiros
- Fachadas de edifícios

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Brilhante, robusta, durável
- Iluminação de segurança e muito uniforme devido ao difusor em vidro opalino temperado
- Sem emissão de luz para cima (ULOR 0%) quando montado com inclinação 0°
- Economia de energia até 90 % em relação aos projetores com lâmpadas de halogéneo
- 5 anos de garantia

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Distribuição luminosa simétrica com ângulo 100° x 100°, com refletor
- Driver de tensão ampla integrado, indicado para 100 - 277 V_{AC}
- Proteção contra sobretensão: até 6 kV (L/N-PE), 4 kV (L-N)
- Suporte de montagem com ângulo 30° e área de rotação ampla
- Membrana de respiração para otimizar a circulação do ar, sem comprometer a proteção IP
- Cabo flexível de 1 m pré-instalado (H05RN-F), enrolado com 3 x 1,0 mm² fios de simples



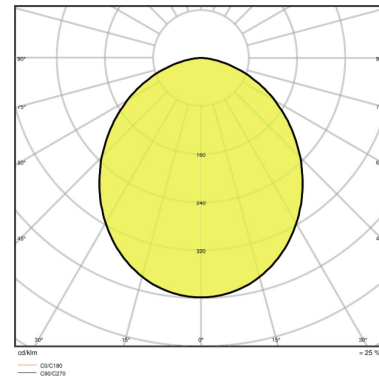
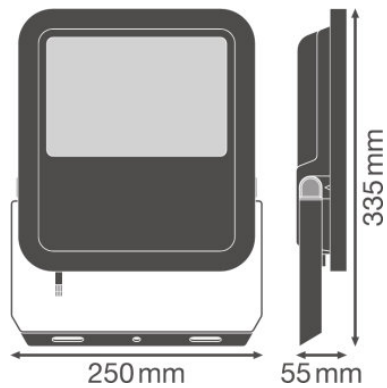
DADOS TÉCNICOS

Descrição do produto	Dados Elétricos			Dados fotométricos			Dados Luminotécnicos	Dimensões e peso				Cores e materiais
	Potência nominal	Tensão nominal	Frequência da rede	Fluxo luminoso	Tonalidade (designação)	Índice de reprodução de cor Ra	Ângulo de abertura	Comprimento	Largura	Altura	Peso do produto	Material do corpo
FL PFM 80 W 3000 K SYM 100 BK ¹⁾	80,00 W	100...277 V	50/60 Hz	8800 lm	Warm White	≥80	100 ° x 100 °	335,0 mm	250,0 mm	55,0 mm	2800,00 g	Aluminum
FL PFM 80 W 4000 K SYM 100 BK ¹⁾	80,00 W	100...277 V	50/60 Hz	10000 lm	Cool White	≥80	100 ° x 100 °	335,0 mm	250,0 mm	55,0 mm	2800,00 g	Aluminum
FL PFM 80 W 6500 K SYM 100 BK ¹⁾	80,00 W	100...277 V	50/60 Hz	10000 lm	Cool Daylight	≥80	100 ° x 100 °	335,0 mm	250,0 mm	55,0 mm	2800,00 g	Aluminum

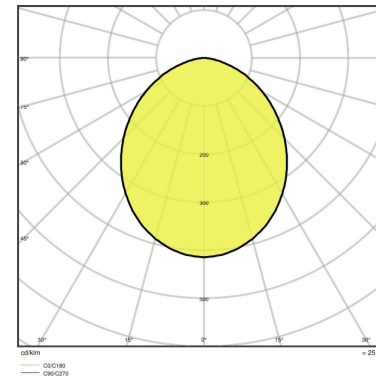
Descrição do produto	Cor do produto	Cor do corpo	Temperaturas e condições de funcionamento	Espectativa de Vida			
			Temperatura ambiente	Número de ciclos de Liga e Desliga	Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	Vida mediana L90/B10 @ 25 °C
FL PFM 80 W 3000 K SYM 100 BK ¹⁾	Black	Black	-30...+50 °C	100000	70000 h	55000 h	35000 h
FL PFM 80 W 4000 K SYM 100 BK ¹⁾	Black	Black	-30...+50 °C	100000	70000 h	55000 h	35000 h
FL PFM 80 W 6500 K SYM 100 BK ¹⁾	Black	Black	-30...+50 °C	100000	70000 h	55000 h	35000 h

Descrição do produto	Atributos			Normas e Certificações			Dados logísticos
	Ajustável	Dimerizável	Tipo de ligação	Grau de proteção	Tipo de protecção	Temperatura de superfície limitada	Temperatura de armazenagem
FL PFM 80 W 3000 K SYM 100 BK ¹⁾	Sim	Não	Cable, 3-pole	I	IP65	Não	-40...+70 °C
FL PFM 80 W 4000 K SYM 100 BK ¹⁾	Sim	Não	Cable, 3-pole	I	IP65	Não	-40...+70 °C
FL PFM 80 W 6500 K SYM 100 BK ¹⁾	Sim	Não	Cable, 3-pole	I	IP65	Não	-40...+70 °C

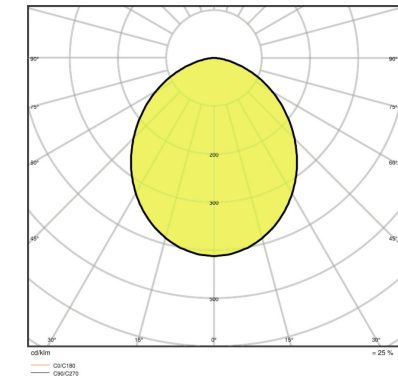
¹⁾ Available from September 2020



FL PFM 80 W 3000 K SYM 100 BK



FL PFM 80 W 4000 K SYM 100 BK



FL PFM 80 W 6500 K SYM 100 BK

FL PFM 80 W 3000 K SYM 100 BK, FL
PFM 80 W 4000 K SYM 100 BK, FL PFM
80 W 6500 K SYM 100 BK

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Superfície de carga máx. vento 0.061 m²

INFORMAÇÕES SOBRE APLICAÇÕES

Para obter mais informações sobre aplicações e gráficos acesse a ficha técnica do produto.

DADOS DE LOGÍSTICA

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075422513		302 mm x 170 mm x 414 mm	6326,00 g	21.25 dm ³
4058075422537		302 mm x 170 mm x 414 mm	6326,00 g	21.25 dm ³
4058075422551		302 mm x 170 mm x 414 mm	6326,00 g	21.25 dm ³

Código do produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
-------------------	------------------------------------	--	------------	--------

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.