

# FICHA TÉCNICA DA FAMÍLIA DE PRODUTO FLOODLIGHT 30 W

Projektor versátil com consumo de 30 W



## ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Substituição para projetores com lâmpadas de halogéneo
- Aplicação exterior (IP65)
- Áreas públicas
- Fachadas de edifícios
- Estaleiros
- Jardins, terraços e outras áreas de exterior

## 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<sub>AC</sub>
- Proteção contra sobretensão: até 4 kV (L/N-PE), 2 kV (L-N)
- Suporte de montagem com ângulo 30° e área de rotação ampla
- Cabo flexível de 1 m pré-instalado (H05RN-F), enrolado com 3 x 1,0 mm<sup>2</sup> fios de simples



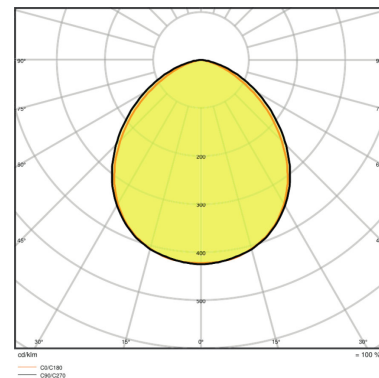
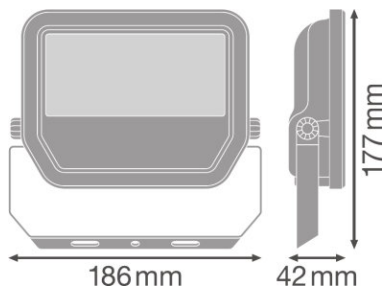
## DADOS TÉCNICOS

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 30 W 3000 K SYM 100 BK <sup>1)</sup>	30,00 W	100...277 V	50/60 Hz	3300 lm	Warm White	≥80	100 ° x 100 °	177,0 mm	186,0 mm	42,0 mm	700,00 g	Aluminum
FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 WT <sup>1)</sup>	30,00 W	100...277 V	50/60 Hz	3300 lm	Warm White	≥80	100 ° x 100 °	177,0 mm	186,0 mm	42,0 mm	700,00 g	Aluminum
FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 BK <sup>1)</sup>	30,00 W	100...277 V	50/60 Hz	3600 lm	Cool White	≥80	100 ° x 100 °	177,0 mm	186,0 mm	42,0 mm	700,00 g	Aluminum
FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 WT <sup>1)</sup>	30,00 W	100...277 V	50/60 Hz	3600 lm	Cool White	≥80	100 ° x 100 °	177,0 mm	186,0 mm	42,0 mm	700,00 g	Aluminum
FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 BK <sup>1)</sup>	30,00 W	100...277 V	50/60 Hz	3600 lm	Cool Daylight	≥80	100 ° x 100 °	177,0 mm	186,0 mm	42,0 mm	700,00 g	Aluminum
FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 WT <sup>1)</sup>	30,00 W	100...277 V	50/60 Hz	3600 lm	Cool Daylight	≥80	100 ° x 100 °	177,0 mm	186,0 mm	42,0 mm	700,00 g	Aluminum

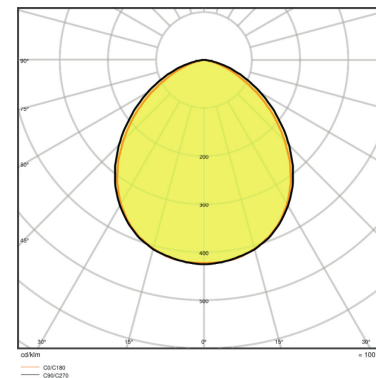
Descrição do produto	Cor do produto	Cor do corpo	Temperaturas e condições de funcionamento	Espectativa de Vida			
			Temperatura ambiente	Número de ciclos de Liga e Desliga	Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	Vida mediana L80/B10 @ 25 °C	Vida mediana L90/B10 @ 25 °C
FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 BK <sup>1)</sup>	Black	Black	-30...+50 °C	100000	70000 h	55000 h	35000 h
FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 WT <sup>1)</sup>	White	White	-30...+50 °C	100000	70000 h	55000 h	35000 h
FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 BK <sup>1)</sup>	Black	Black	-30...+50 °C	100000	70000 h	55000 h	35000 h
FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 WT <sup>1)</sup>	White	White	-30...+50 °C	100000	70000 h	55000 h	35000 h
FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 BK <sup>1)</sup>	Black	Black	-30...+50 °C	100000	70000 h	55000 h	35000 h
FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 WT <sup>1)</sup>	White	White	-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 30 W 3000 K SYM 100 BK <sup>1)</sup>	Sim	Não	Cable, 3-pole	I	IP65	Não	-40...+70 °C
FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 WT <sup>1)</sup>	Sim	Não	Cable, 3-pole	I	IP65	Não	-40...+70 °C
FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 BK <sup>1)</sup>	Sim	Não	Cable, 3-pole	I	IP65	Não	-40...+70 °C
FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 WT <sup>1)</sup>	Sim	Não	Cable, 3-pole	I	IP65	Não	-40...+70 °C
FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 BK <sup>1)</sup>	Sim	Não	Cable, 3-pole	I	IP65	Não	-40...+70 °C
FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 WT <sup>1)</sup>	Sim	Não	Cable, 3-pole	I	IP65	Não	-40...+70 °C

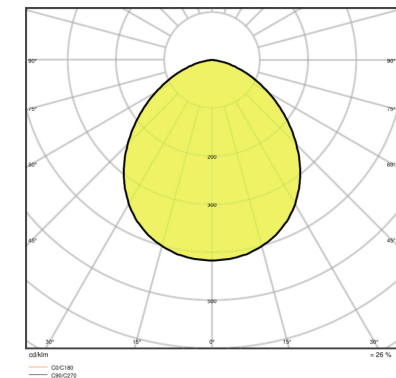
<sup>1)</sup> Available from July 2020



FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 BK

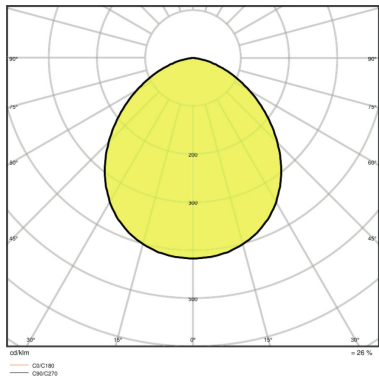


FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 WT

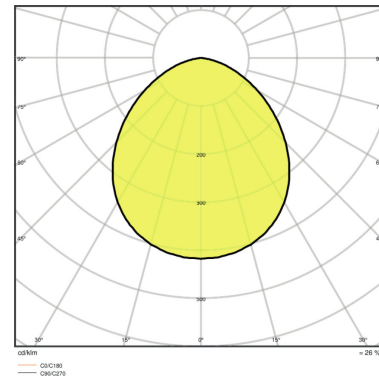


FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 BK

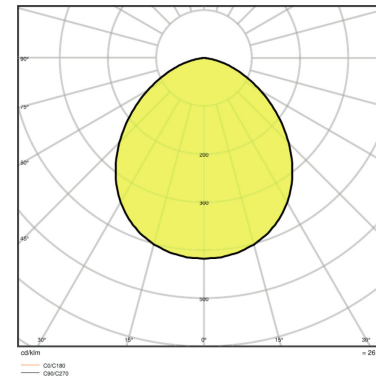
FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 BK, FL PFM 30 W 3000 K SYM 100 WT, FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 BK, FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 WT, FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 BK, FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 WT



FL PFM 30 W 4000 K SYM 100 WT



FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 BK



FL PFM 30 W 6500 K SYM 100 WT

## 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
4058075421103		396 mm x 268 mm x 185 mm	6765,00 g	19.63 dm <sup>3</sup>
4058075421127		396 mm x 268 mm x 185 mm	6765,00 g	19.63 dm <sup>3</sup>
4058075421141		396 mm x 268 mm x 185 mm	6765,00 g	19.63 dm <sup>3</sup>
4058075421172		396 mm x 268 mm x 185 mm	6765,00 g	19.63 dm <sup>3</sup>
4058075421196		396 mm x 268 mm x 185 mm	6765,00 g	19.63 dm <sup>3</sup>
4058075421219		396 mm x 268 mm x 185 mm	6765,00 g	19.63 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)

---

## RETRATAÇÃO

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