

FICHA TÉCNICA DA FAMÍLIA DE PRODUTO FLOODLIGHT 65 W

Projektor versátil com consumo de 65 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



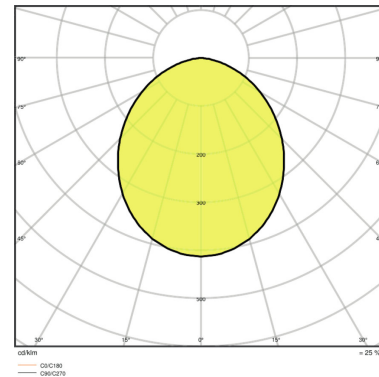
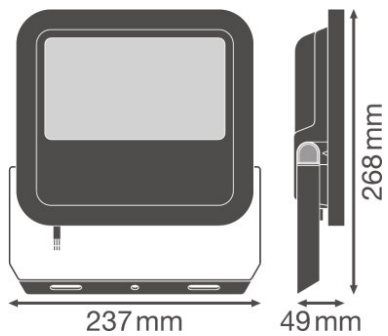
DADOS TÉCNICOS

| 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 65 W 3000 K SYM 100 BK ¹⁾ | 65,00 W | 100...277 V | 50/60 Hz | 7150 lm | Warm White | ≥80 | 100 ° x 100 ° | 268,0 mm | 237,0 mm | 49,0 mm | 2100,00 g | Aluminum |
| FL PFM 65 W 4000 K SYM 100 BK ¹⁾ | 65,00 W | 100...277 V | 50/60 Hz | 8000 lm | Cool White | ≥80 | 100 ° x 100 ° | 268,0 mm | 237,0 mm | 49,0 mm | 2100,00 g | Aluminum |
| FL PFM 65 W 6500 K SYM 100 BK ¹⁾ | 65,00 W | 100...277 V | 50/60 Hz | 8000 lm | Cool Daylight | ≥80 | 100 ° x 100 ° | 268,0 mm | 237,0 mm | 49,0 mm | 2100,00 g | Aluminum |

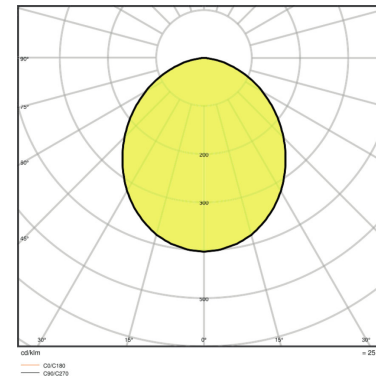
| Descrição do produto | Cor do corpo | Cor do produto | Temperaturas e condições de funcionamento | Espectativa de Vida | | | |
|---|--------------|----------------|---|------------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| | | | 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 65 W 3000 K SYM 100 BK ¹⁾ | Black | Black | -30...+50 °C | 100000 | 70000 h | 55000 h | 35000 h |
| FL PFM 65 W 4000 K SYM 100 BK ¹⁾ | Black | Black | -30...+50 °C | 100000 | 70000 h | 55000 h | 35000 h |
| FL PFM 65 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 65 W 3000 K SYM 100 BK ¹⁾ | Sim | Não | Cable, 3-pole | I | IP65 | Não | -40...+70 °C |
| FL PFM 65 W 4000 K SYM 100 BK ¹⁾ | Sim | Não | Cable, 3-pole | I | IP65 | Não | -40...+70 °C |
| FL PFM 65 W 6500 K SYM 100 BK ¹⁾ | Sim | Não | Cable, 3-pole | I | IP65 | Não | -40...+70 °C |

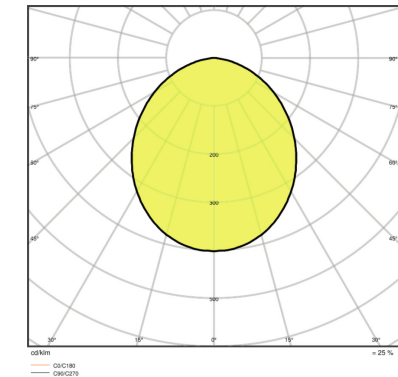
¹⁾ Available from September 2020



FL PFM 65 W 3000 K SYM 100 BK



FL PFM 65 W 4000 K SYM 100 BK



FL PFM 65 W 6500 K SYM 100 BK

FL PFM 65 W 3000 K SYM 100 BK, FL
PFM 65 W 4000 K SYM 100 BK, FL PFM
65 W 6500 K SYM 100 BK

INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Superfície de carga máx. vento 0.046 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 |
|-------------------|------------------------------------|--|------------|-----------------------|
| 4058075422452 | | 289 mm x 274 mm x 347 mm | 9413,00 g | 27.48 dm ³ |
| 4058075422476 | | 289 mm x 274 mm x 347 mm | 9413,00 g | 27.48 dm ³ |
| 4058075422490 | | 289 mm x 274 mm x 347 mm | 9413,00 g | 27.48 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.