

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

O SURFACE RD 13 W 3000 K IP54 WT

OUTDOOR SURFACE ROUND | Luminárias de teto e parece com design moderno, na forma redonda



ÁREAS DE APLICAÇÃO

- Exteriores
- Fachadas de edifícios
- Jardins, terraços e outras áreas de exterior

BENEFÍCIOS DO PRODUTO

- Eficiente energeticamente graças à tecnologia LED
- 5 anos de garantia
- Instalação simples e rápida
- Emissão de luz homogênea

CARACTERÍSTICAS DO PRODUTO

- Luminárias LED para exterior, de elevado fluxo e funcionais
- Tipo de proteção: IP54
- Corpo em alumínio fundido
- Disponível com corpo em duas cores: branco e cinza escuro
- Difusor em policarbonato opalino



DADOS TÉCNICOS

Dados Elétricos

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Modo de funcionamento | Mains voltage |
| Frequência da rede | 50/60 Hz |
| Fator de potência λ | >0,5 |
| Potência nominal | 13,00 W |
| Tensão nominal | 220...240 V |
| Corrente nominal | 0,063 A |

Dados do driver da luminária

| | |
|--|----|
| Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A | 75 |
| Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A | 96 |
| Nº. máx. de luminárias por disjunt C16 A | 60 |

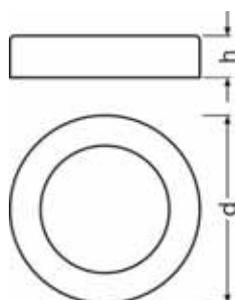
Dados fotométricos

| | |
|--------------------------------------|---------------------|
| Temperatura de cor | 3000 K |
| Rendimento luminoso | 45 lm/W |
| Fluxo luminoso | 600 lm |
| Tonalidade (designação) | Warm White |
| Índice de reprodução de cor Ra | ≥ 80 |
| Desvio padrão de combinação de cores | <6 sdc _m |

Dados Luminotécnicos

| | |
|--------------------|----------|
| Ângulo de abertura | 100,00 ° |
|--------------------|----------|

Dimensões e peso



| | |
|-----------------|----------|
| Diâmetro | 202,0 mm |
| Altura | 45,0 mm |
| Peso do produto | 770,00 g |

Cores e materiais

| | |
|---------------------|--------------------|
| Cor do corpo | White |
| Cor do produto | White |
| Cor do corpo | White |
| Material do corpo | Aluminum |
| Material do difusor | Polycarbonate (PC) |

Temperaturas e condições de funcionamento

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

Espectativa de Vida

| | |
|------------------------------------|---------|
| Número de ciclos de Liga e Desliga | 15000 |
| Vida mediana L70/B50 @ 25 °C | 30000 h |
| Vida mediana L80/B10 @ 25 °C | - h |
| Vida mediana L90/B10 @ 25 °C | - h |

Informação adicional do produto

| | |
|-------------------|---------------|
| Tipo de montagem | Surface |
| Local de montagem | Teto / Parede |

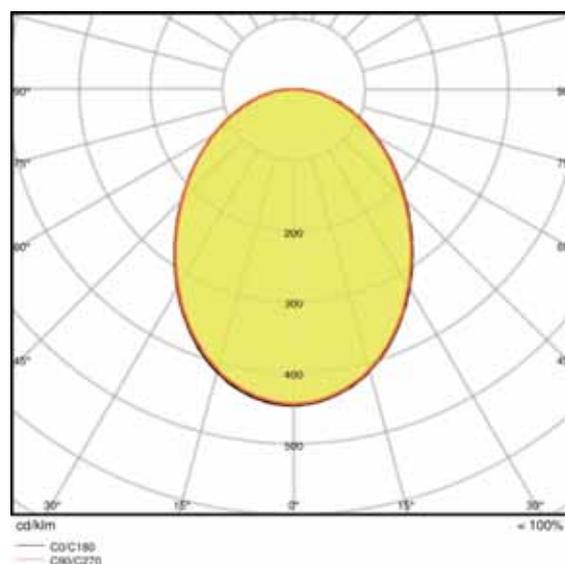
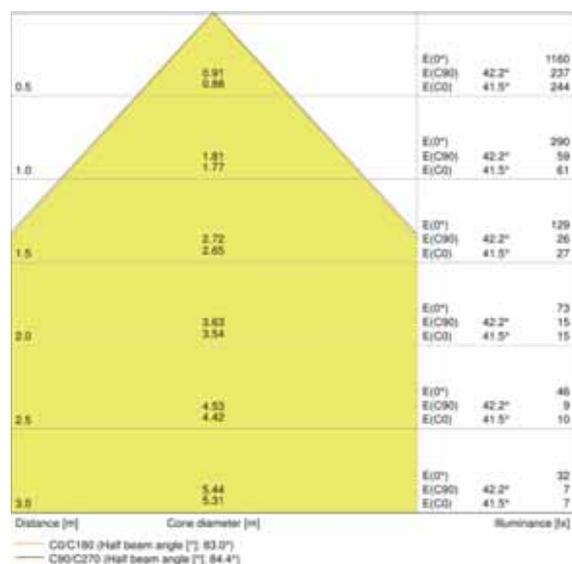
Atributos

| | |
|---------------------------|------------------------------------|
| Dimerizável | Não |
| Tipo de ligação | Terminal de parafuso, 3 condutores |
| Módulos LED substituíveis | Não substituível |

Normas e Certificações

| | |
|--|------|
| Tipo de protecção | IP54 |
| Grau de protecção | I |
| Grau de protecção (impacto mecânico) | IK06 |
| Teste temperatura do fio conforme IEC | - |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62471 | RG 0 |
| Normas | CE |

Curva de distribuição



LDC typ cone

LDC typ polar

EQUIPAMENTO / ACESSÓRIOS

– Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

DADOS DE LOGÍSTICA

| Código do produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume |
|-------------------|------------------------------------|--|------------|-----------------------|
| 4058075074910 | | 65 mm x 237 mm x 228 mm | 830,00 g | 3.51 dm ³ |
| 4058075074927 | | 470 mm x 255 mm x 215 mm | 5254,00 g | 25.77 dm ³ |

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.