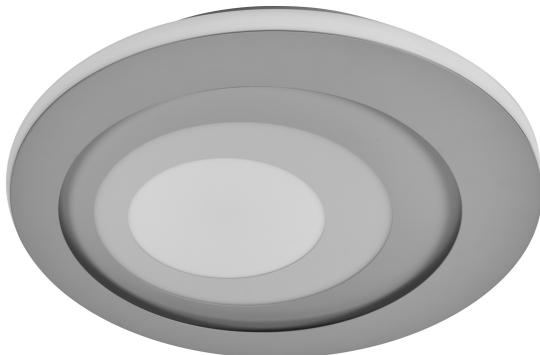


FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Orbis Spiral Round Central Light 505mm 38W Click Dim 830 Grey

Orbis Spiral Click DIM | Candeeiro LED para teto em metal com design moderno

Áreas de Aplicação



- Aplicações domésticas (salas de estar, salas de jantar, casas de banho, etc.)

Vantagens do Produto

- Função Click Dim no interruptor de parede
- Design elegante e moderno
- Vida útil da lâmpada longa devido à tecnologia de LED

Características do Produto

- Luminária de teto com a última tecnologia LED
- Versão Click-DIM: regulável em três passos, através dos cliques
- Temperatura da cor: 3,000 K (Branco quente)
- Vida útil: até 25.000 h
- Tipo de proteção: IP20



DADOS TÉCNICOS**DADOS ELÉTRICOS**

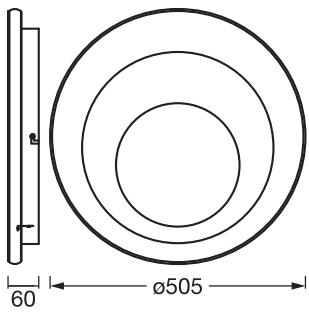
| | |
|---|---------------|
| Potência nominal | 38,00 W |
| Tensão nominal | 220...240 V |
| Frequência da rede | 50...60 Hz |
| Corrente nominal | 160,000 mA |
| Corrente elétrica de entrada | 0.175 A |
| Corrente entrada T_{h50} | 328 μ s |
| Nº. máx. de luminárias por disjuntor B16 A | 66 |
| Número max. de luminárias por disjuntor C16 | 73 |
| Fator de potência λ | > 0,9 |
| Distorção harmónica total | < 20 % |
| Grau de proteção | II |
| Modo de funcionamento | Mains voltage |

Dados Fotométricos

| | |
|--|---------------|
| Fluxo luminoso | 1600 lm |
| Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas | 4901 |
| Rendimento luminoso | 42 lm/W |
| Temperatura de cor | 3000 K |
| Tonalidade (designação) | Branco quente |
| Índice de reprodução de cor Ra | > 80 |
| Desvio padrão de combinação de cores | ≤ 6 sdcm |
| Métrica de Cintilação (Pst LM) | ≤ 1 |
| Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM) | $\leq 0,4$ |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62778 | RG0 |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62471 | RG0 |

DIMENSÕES & PESO

| | |
|-----------------|-----------|
| Diâmetro | 505,00 mm |
| Altura | 60,00 mm |
| Peso do produto | 3294,00 g |



ORBIS SPIRAL RDCL505
38W830CLDIM GR

MATERIAIS & CORES

| | |
|--|-------------------------------|
| Cor do produto | Cinza |
| Cor do corpo | Cinza |
| Material do corpo | Metal |
| Material do difusor | Policarbonato (PC) Silicone |
| Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12 | 650 °C |

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

| | |
|----------------------------|-------------------------------|
| Temperatura ambiente | -20...+40 °C |
| Temperatura de armazenagem | -20...+80 °C |
| Tipo de ligação | Terminal, 2 condutores (L, N) |
| Tipo de protecção | IP20 |
| Regulável | Sim |
| Type of dimming [GMS] | 3 DIM |
| Tipo de montagem | Surface |
| Local de montagem | Teto |
| Com fonte de luz | Sim |
| Replaceable light source | Não |

Vida Útil

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Vida mediana L70/B50 @ 25 °C | 30000 h ¹⁾ |
|------------------------------|-----------------------|

1) t[h]: L70 / B50 a 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 a 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 a 25 °C (Ta)

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Tipo de teste em modo de emergência | Nenhum |
|-------------------------------------|--------|

CERTIFICADOS & NORMAS

| | |
|------------------------------------|------------------|
| Normas | CE / UKCA |
| Temperatura de superfície limitada | Não |
| Proteção contra impactos | Não |
| Módulos LED substituíveis | Não substituível |

Equipamento / Acessórios

- Parafusos e buchas para montagem incluídos

Aviso de Segurança

- Desligue a luminária da tensão de alimentação para instalação, manutenção e remoção do difusor
- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.
- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.

DOWNLOADS

| Documentos e certificados | Nome do documento |
|---|--|
|  Instruções de utilização / instruções de segurança | G11240696 Orbis Spiral Round Central Light |
|  Declarações de conformidade | CE Declaration Orbis Spiral |
|  Declarações de conformidade UKCA | UKCA Declaration Orbis Spiral |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume |
|-------------------|------------------------------------|--|------------|-----------------------|
| 4099854612961 | Folding box 1 | 76 mm x 560 mm x 560 mm | 4695.00 g | 23.83 dm ³ |
| 4099854612978 | Shipping box 2 | 580 mm x 170 mm x 585 mm | 10283.00 g | 57.68 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.

AVISO LEGAL

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

