

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO Orbis Spiral Oval 720mm 59W 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, artravés dos cliques
- Temperatura da cor: 3,000 K (Branco quente)
- Vida útil: até 25.000 h
- Tipo de proteção: IP20



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

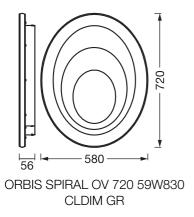
Potência nominal	59,00 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	270,000 mA
Corrente elétrica de entrada	2.63 A
Corrente entrada T _{h50}	149 μs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	48
Número max. de luminárias por disjuntor C16	48
Fator de potência λ	> 0,9
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	II .
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2550 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	6844
Rendimento luminoso	43 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)	≤0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	580,00 mm
Largura	720,00 mm
Altura	56,00 mm
Peso do produto	4610,00 g



MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Cinza
Cor do corpo	Cinza
Material do corpo	Metal
Material do difusor	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

Não

Não substituível

Equipamento / Acessórios

Proteção contra impactos

Módulos LED substituíveis

- 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	
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	G11240697 Orbis Spiral Oval	
PDF	Declarações de conformidade	CE Declaration Orbis Spiral	
PDF	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
4099854613210	Folding box 1	76 mm x 630 mm x 760 mm	6949.00 g	36.39 dm ³
4099854613227	Shipping box 1	780 mm x 102 mm x 655 mm	7980.00 g	52.11 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.