

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

## Orbis Ghost 380mm 40W CCT White

Orbis Ghost | Luminária de teto LED com difusão homogénea



### Áreas de Aplicação

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

### Vantagens do Produto

- Ajuste da temperatura de cor para diferentes necessidades de aplicação

### Características do Produto

- Controlo deslizante de temperatura de cor (CTS): 2700 K, 4000 K, 6500 K



## DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

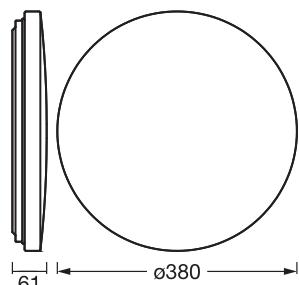
Potência nominal	40,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50/60 Hz
Corrente nominal	200,000 mA
Corrente elétrica de entrada	7 A
Corrente entrada $T_{h50}$	100 $\mu$ s
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	64
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	32
Número max. de luminárias por disjuntor C16	50
Fator de potência $\lambda$	> 0,9
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

## Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	3200 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	4700 lm
Rendimento luminoso	80 lm/W
Temperatura de cor	2700 K / 4000 K / 6500 K
Definição do controlo de referência da fonte de luz contida (Kelvin)	2700 K
Tonalidade (designação)	Branco quente / Branco Neutro / Branco Frio
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	RG1
Ângulo de abertura	120 °

## DIMENSÕES &amp; PESO

Diâmetro	380,00 mm
Altura	61,00 mm
Peso do produto	630,00 g



ORBIS 380MM 40W CCT WT

**MATERIAIS & CORES**

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	AÇO   ACRÍLICO
Teste temperatura do fio conforme IEC 60695-2-12	650 °C
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

**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
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Regulável	Não
Tipo de montagem	Surface
Local de montagem	Teto
Com fonte de luz	Sim
Replaceable light source	Não

**Vida Útil**

Número de ciclos de Liga e Desliga	12500
------------------------------------	-------

**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

### 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	ORBIS GHOST_BRUSH

### DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854659003	Folding box 1	102 mm x 422 mm x 423 mm	960.00 g	18.21 dm <sup>3</sup>
4099854659010	Shipping box 4	438 mm x 424 mm x 448 mm	5010.00 g	83.20 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.

### AVISO LEGAL

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