

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

Orbis Quickfix 245x245mm 20W Click Dim 830 Black

Orbis Quickfix Square | LED Ceiling with Quickfix mounting solution



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
- Possibilidade de repicagem com terminal de ligação incluído
- Montagem fácil
- Excelente custo-benefício

Características do Produto

- Funcionamento e instalação fáceis
- Versão Click-DIM: regulável em três passos, através dos cliques
- Fiação completa possível
- Material do corpo: Plástico e Metal
- Temperatura da cor: 3.000 K
- Tipo de proteção: IP20



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

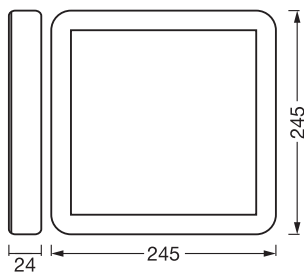
Potência nominal	20,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	180,000 mA
Corrente elétrica de entrada	0.125 A
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	68
Nº. máx. de luminárias por disjunt C10 A	57
Número max. de luminárias por disjuntor C16	92
Fator de potência λ	0,50
Distorção harmónica total	63 %
Grau de proteção	II
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2100 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	3500 lm
Rendimento luminoso	105 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 sdc _m
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<0.4
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Ângulo de abertura	115 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	245,00 mm
Largura	245,00 mm
Altura	24,00 mm
Peso do produto	630,00 g



ORBIS
QUICKFIX230X23020WCLICKD830

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Preto
Cor do corpo	Preto
Material do corpo	Metal Acrilonitrila butadieno estireno (ABS)
Material do difusor	Polystyrene (PS)
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
Grau de protecção (impacto mecânico [PIM])	IK03
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⁾
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

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

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Observação de produto	Available from November 2025
-----------------------	------------------------------

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	G11238894 UI ORBIS QUICKFIX
	Declarações de conformidade	CE Declaration Orbis Quick Fix
	Declarações de conformidade UKCA	UKCA Declaration Orbis Quick Fix

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854604829	Folding box 1	33 mm x 273 mm x 273 mm	783.00 g	2.46 dm³
4099854604836	Shipping box 8	290 mm x 260 mm x 290 mm	6774.00 g	21.87 dm³

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.