FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
Orbis Mariano 410mm 24W 830 Click DIM Wood and Black

Orbis Mariano | Candeeiro LED para teto com aro em madeira

Áreas de Aplicação

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

Vantagens do Produto

– Produto estético e funcional
– Função Click Dim no interruptor de parede

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
– Tipo de proteção: IP20

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

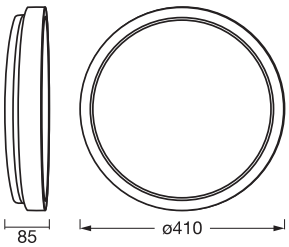
Potência nominal	24,00 W
Tensão nominal	220…240 V
Frequência da rede	50…60 Hz
Corrente nominal	220,000 mA
Fator de potência λ	0,9
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Mains voltage

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	1450 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	2700 lm
Rendimento luminoso	60 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

DIMENSÕES & PESO

Diâmetro	410,00 mm
Altura	85,00 mm
Peso do produto	1300,00 g



ORBIS MARIANO 410
24W830CLICKD

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Decoração em madeira|Preto
Cor do corpo	Decoração em madeira|Preto
Material do corpo	Metal|wood
Material do difusor	POLIMETILMETACO (PMMA), ACRILONITRILOBUTÃO (ABS), MADEIRA
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, 3 condutores (L, N, PE)
Tipo de protecção	IP20
Grau de proteção (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	50000 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

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

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.
– Produto com classe de proteção I. Todas as partes metálicas do corpo que são condutoras e podem absorver tensão durante o funcionamento ou durante a manutenção em caso de falha, devem ser continuamente conectadas ao condutor com proteção terra.

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	G11241715 ORBIS MARIANO

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854626654	Folding box 1	93 mm x 433 mm x 433 mm	1843.00 g	17.44 dm^3
4099854626661	Shipping box 5	470 mm x 450 mm x 450 mm	10005.00 g	95.18 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.

© 2025, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.