

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SMART+ Wifi Orbis Saddie 500x500mm RGB + TW

Smart+ Orbis Ceiling | Candeeiro Smart decorativo para teto com 2 luzes TW RGB e regulável

Áreas de Aplicação

- Aplicações de interior
- Cozinhas, salas de estar, quartos de crianças ou home offices



Vantagens do Produto

- Instalação simples e rápida
- 2 luzes principais independentes
- TW e RGB

Características do Produto

- Controlável por controlo de voz disponível: Google Assistant ou Amazon Alexa
- Dimerizável
- Protocolo de rede: WiFi
- Temperatura de cor ajustável através do Branco Dinâmico: 3.000...6.500 K
- Controlável por aplicação SMART+ (com Android 8.0 ou iOS 14.0 no mínimo)



DADOS TÉCNICOS**DADOS ELÉTRICOS**

Potência nominal	32,00 W
Tensão nominal	220...240 V
Frequência da rede	50...60 Hz
Corrente nominal	150,000 mA
Corrente entrada T_{h50}	350 µs
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	5
Fator de potência λ	0,9
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Driver LED externo

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2850 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	3600 lm
Rendimento luminoso	231 lm/W
Temperatura de cor	2700...6500 K
Tonalidade (designação)	RGBTW
Índice de reprodução de cor Ra	> 80
Desvio padrão de combinação de cores	< 6 sdcm
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0
Grupo segurança fotobiológica co EN62471	RG0
Ângulo de abertura	110 °

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	500,00 mm
Largura	500,00 mm
Altura	55,00 mm
Peso do produto	4150,00 g

SMART WIFI ORBIS SADDIE

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco
Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Aço
Material do difusor	Policarbonato
Quantidade de mercúrio	0.0 mg

APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente	-20...+45 °C
Temperatura de armazenagem	-20...+80 °C
Tipo de ligação	Terminal de parafuso
Tipo de protecção	IP20
Grau de proteção (impacto mecânico [PIM])	IK03
Regulável	Sim
Type of dimming [GMS]	Wi-fi
Tipo de montagem	Surface
Aplicação	Interior
Com fonte de luz	Sim

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

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	Reconfigure as definições por defeito ao ligar o produto durante três segundos e desligar durante três segundos e repetir este procedimento cinco vezes.
-----------------------	--

Equipamento / Acessórios

- Suporte de montagem incluído
- Parafusos e buchas para montagem incluídos
- O controlo por app ou por voz necessita de sistema compatível com Smart home
- Para controlo por app SMART+, é necessário um smartphone ou tablet (com Android 8.0 ou iOS 14.0 ou superior)

Aviso de Segurança

- 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.
- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.

DOWNLOADS

Documentos e certificados	Nome do documento
 Instruções de utilização / instruções de segurança	Smart Wifi Orbis Saddie
 Declarações de conformidade	EC_SMART WIFI ORBIS
 Declarações de conformidade UKCA	SMART WIFI ORBIS
 EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4099854473647	Folding box 1	540 mm x 95 mm x 540 mm	4400.00 g	27.70 dm ³
4099854473654	Shipping box 3	560 mm x 315 mm x 565 mm	14200.00 g	99.67 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.

Referências / Links

- Mais informações e perguntas frequentes (FAQs) em www.ledvance.com/en-int/home-lighting/services/faq

AVISO LEGAL

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

