FICHA TÉCNICA DO PRODUTO
SMART+ Wifi Orbis Downlight Surface 600mm TW

SMART SURFACE DOWNLIGHT TW | Downlight Smart para instalação saliente com driver integrado, TW e regulável



Áreas de Aplicação

- Aplicações de interior
- Corredores, entradas, escadarias, salas de estar, caves
- Quartos
- Cozinhas

Vantagens do Produto

- Downlight instalação saliente

Características do Produto

- Controlável por aplicação LEDVANCE SMART+ (com Android 8.0 ou iOS 14.0 mínimo)
- Controlável por controlo de voz disponível: Google Assistant ou Amazon Alexa
- Temperatura de cor ajustável através do Branco Dinâmico: 3.000…6.500 K
- Dimerizável
- Protocolo de rede: WiFi
- Material corpo: metal



© 2024, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	30,00 W
Tensão nominal	220…240 V
Frequência da rede	50…60 Hz
Corrente elétrica de entrada	< 45 A
Corrente entrada T_{h50}	1000 µs
Fator de potência λ	> 0,90
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	I
Modo de funcionamento	Driver LED externo

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	2500 lm
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	3500 lm
Rendimento luminoso	83 lm/W
Temperatura de cor	3000…6500 K
Tonalidade (designação)	Branco Dinâmico
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

Diâmetro	600,00 mm
Altura	40,00 mm
Peso do produto	2760,00 g

SMART WIFI ORBIS DOWNLIGHT

MATERIAIS & CORES

Cor do produto	Branco

© 2024, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

Cor do corpo	Branco
Material do corpo	Alumínio
Material do difusor	Policarbonato
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…+70 °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
Local de montagem	Teto
Aplicação	Interior
Módulos LED substituíveis	Não substituível
Com fonte de luz	Sim

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	15000

ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA

Tipo de teste em modo de emergência	Nenhum
Interruptor de teste integrado	Não

CERTIFICADOS & NORMAS

Normas	CE / UKCA
Temperatura de superfície limitada	Não

Equipamento / Acessórios

– Para controlo por aplicação LEDVANCE SMART+, é necessário um smartphone ou tablet (com no mínimo Android 8.0 ou iOS 14.0)
– Acessórios para montagem completa e ligação incluídos

DOWNLOADS

© 2024, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.

	Documentos e certificados	Document name
PDF	User Instruction	SMART+ WIFI ORBIS DOWNLIGHT
PDF	Declarations of conformity	SMART WIFI ORBIS DL SF

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075572959	Folding box 1	675 mm x 48 mm x 679 mm	3210.00 g	22.00 dm^3
4058075705265	Shipping box 4	665 mm x 260 mm x 680 mm	14325.00 g	117.57 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/consumer/smart/faq

AVISO LEGAL

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

© 2024, LEDVANCE GmbH. Todos os direitos reservados.