

# FICHA TÉCNICA DO PRODUTO SMART+ Wifi Swing Round Wall TW

Smart+ Swing Round Wall Tunable White | Smart swing round Wall, para exterior



#### Áreas de Aplicação

- Iluminação em geral
- Para Exterior (IP44)
- Jardins
- Pátios, balcões

#### Vantagens do Produto

- Instalação simples e rápida
- Iluminação de jardim com opções de controlo inteligentes
- Materiais de alta qualidade
- Combina a funcionalidade da iluminação geral e da iluminação ambiente

#### 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
- Temperatura da cor: 3,000 K (Branco quente)
- Protocolo de rede: WiFiTipo de proteção: IP44



# DADOS TÉCNICOS

## DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	6,70 W
Tensão nominal	220240 V
Frequência da rede	5060 Hz
Corrente nominal	50,000 mA
Nº. máx. de luminárias por disjunt B16 A	65
Fator de potência $\lambda$	> 0,5
Distorção harmónica total	< 20 %
Grau de proteção	П

# Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	350 lm		
Fluxo luminoso total das fontes de luz incluídas	420 lm		
Rendimento luminoso	52 lm/W		
Temperatura de cor	30006500 K		
Definição do controlo de referência da fonte de luz contida (Kelvin)	3000 K <sup>1)</sup>		
Tonalidade (designação)	Branco Dinâmico		
Índice de reprodução de cor Ra	> 80		
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdcm		
Métrica de Cintilação (Pst LM)	-		
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	-		
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG0		

<sup>1)</sup> A realização de um Reset restaurará os valores padrão definidos pelo fabricante

## **DIMENSÕES & PESO**

Comprimento	160,00 mm
Largura	185,00 mm
Altura	65,00 mm
Peso do produto	757,00 g



# **MATERIAIS & CORES**

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

# APLICAÇÃO & INSTALAÇÃO

Temperatura ambiente -20+40 °C		
Tipo de ligação	Terminal, 2 condutores (L, N)	
Tipo de protecção	IP44	
Regulável	Sim	
Type of dimming [GMS]	Wi-fi	
Tipo de montagem	Surface	
Aplicação	Exterior	
Ajustável	Sim	
Com fonte de luz	Sim	

# Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	12500

# **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

- Para controlo por aplicação LEDVANCE SMART+, é necessário um smartphone ou tablet (com no mínimo Android 8.0 ou iOS 14.0)
- O controlo por app ou por voz necessita de sistema compatível com Smart home
- Parafusos e buchas para montagem incluídos
- Fonte de alimentação incluída

## Aviso de Segurança

- Todas as ligações elétricas devem ser feitas por um técnico qualificado.
- Atenção, risco de choque elétrico.
- Verifique se a parede e o teto são adequados. Em caso de dúvida, procure aconselhamento profissional.

#### **DOWNLOADS**

Documentos e certificados		Nome do documento	
PDF	Instruções de utilização / instruções de segurança	SMART+ SWING ROUND	
PDF	Declarações de conformidade	SMART OUTD WIFI SWING ROUND	
PDF	Declarações de conformidade UKCA	SMART OUTD AND WIFI DECOR	
PDF	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
4058075763807	Folding box 1	77 mm x 177 mm x 197 mm	832.00 g	2.68 dm <sup>3</sup>
4058075763814	Shipping box 4	325 mm x 195 mm x 225 mm	3658.00 g	14.26 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.

## Referências / Links

<ul> <li>Mais inforr</li> </ul>	nações 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.