

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

SMART+ Filament Globe Dimmable 42 6W 825 230V FIL SM E27

SMART+ WiFi Filament Globe Dimmable | Lâmpada na forma Globo com filamento na tecnologia WiFi



Áreas de Aplicação

- Iluminação em geral
- Interiores de residências
- Aplicações profissionais (hotéis, bares, lojas, etc.)
- Aplicação no exterior somente em luminárias apropriadas

Vantagens do Produto

- Controlo sem fios por meio de app
- Fácil de instalar e de usar
- Não contém mercúrio
- Menor consumo de energia do que as lâmpadas incandescentes ou de halógeneo

Características do Produto

- Controlável por aplicação LEDVANCE SMART+ (com Android 8.0 ou iOS 14.0 mínimo)
- É possível o controlo por Google Assistant e Amazon Alexa
- Protocolo de rede: WiFi
- Dimerizável
- Vida útil até 15.000 h



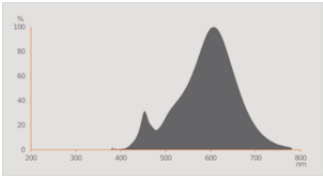
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	6 W
Potência do Sistema	6.00 W
Tensão nominal	220...240 V
Corrente nominal	34 mA
Frequência de operação	50...60 Hz / 50
Frequência da rede	50...60 Hz
Fator de potência λ	> 0,50
Lâmpada equivalente	42 W
Modo de funcionamento	Tensão de rede em AC

Dados Fotométricos

Tonalidade (designação)	Branco quente
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.93
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdcn
Fluxo luminoso nominal	500 lm
Fluxo luminoso	500 lm
Rendimento luminoso	83 lm/W
Gama de temperatura de cor ajustável	2500 K
Temperatura de cor	2500 K
Índice de reprodução de cor Ra	80
Métrica de Cintilação (Pst LM)	<1.0
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	<0.9



MJT3030 STW8C2SB 2700K

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	320 °
--------------------	-------

Tempo de ligamento	< 0.5 s
Tempo de aquecimento (60 %)	< 0.50 s

DIMENSÕES & PESO

Peso do produto	285,00 g
Diâmetro	200,00 mm
Diâmetro máximo	200 mm
Comprimento	290,00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	200.00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	200.00 mm
Bulbo externo [PICOS]	G200

Vida Útil

Número de ciclos de Liga e Desliga	100000
Vida Útil	15000 h
Manutenção do fluxo no final de	0.70

CORES & MATERIAIS

Cor do produto	Cinza claro
----------------	-------------

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20...+40 °C
----------------------	--------------

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Sem mercúrio	Sim
Observação de produto	Todos os parâmetros técnicos aplicam-se à lâmpada completa / Devido ao complexo processo de produção de díodos emissores de luz, os valores típicos apresentados para os parâmetros técnicos dos LED são valores puramente estatísticos que não necessariamente correspondem aos atuais parâmetros técnicos de cada produto, que pode variar do valor típico
Soquete (base)	E27

ATRIBUTOS

Regulável	Sim ¹⁾
-----------	-------------------

Tecnologia LIGHTIFY	Amazon Alexa / Google Assistant
---------------------	---------------------------------

1) Via App

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	G 1)
Consumo de energia	6.00 kWh/1000h
Normas	CE
Tipo de protecção	IP20

1) Classe de Eficiência Energética (EEC) na escala A (a mais eficiente) a G (a menos eficiente)

Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conforme EU 2019/2015

Tecnologia de iluminação utilizada	LED
Não direcional ou direcional	NDLS
Tensão de rede ou não indicado para tensão de rede	MLS
Tipo de casquilho da fonte de luz (ou outra interface elétrica)	E27
Fonte de luz conectada (CLS)	Sim
Fonte de luz com alternância de cor	Não
Envelope	Não
Fonte de luz de elevada luminância	Não
Proteção anti-encandeamento	Não
Temperatura de cor semelhante	SINGLE_VALUE
Consumo em Standby	0.5 W
Consumo em standby para Connected light source CLS	0.50
Indicação de potência equivalente	Sim
Coordenada de cromaticidade x	0.4776
Coordenada de cromaticidade y	0.4147
R9 Índice Restituição de Cor	0.00
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
Factor de Sobrevivência	0.90
Factor de depreciação	0.90
Fonte de luz LED substitui fonte de luz fluorescente	Não
EPREL ID	644691
Referência do modelo	AC32972

Equipamento / Acessórios

– Para controlo por aplicação LEDVANCE SMART+, é necessário um smartphone ou tablet (com no mínimo Android 8.0 ou iOS 14.0)

Aviso de Segurança

- Não toque na lâmpada se estiver partida.
- Não deve ser usada se a ampola exterior estiver danificada.

DOWNLOADS

Documentos e certificados		Nome do documento
	Guia de instalação alargado	SMART+ INSTALLATION GUIDE
	Guia de instalação alargado	Smart wifi DIM
	Declarações de conformidade	EU Declaration of Conformity – Smart Filament WiFi CL
	EU Data Act	SMART WiFi Lamps and Luminaires

Ficheiros fotométricos e luminotécnicos		Nome do documento
	Distribuição da potência espectral	MJT3030 STW8C2SB 2700K

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075609877	Folding box 1	220 mm x 212 mm x 308 mm	739.00 g	14.37 dm³
4058075609884	Shipping box 2	456 mm x 324 mm x 239 mm	2215.00 g	35.31 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.

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.

