

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO LED Superstar Classic A 60 RGBW Remote Control 9.4W 827 Frosted E27

LED Retrofit RGBW lamps with remote control | Lâmpadas LED RGBW com controlo remoto, para aplicação doméstica





Áreas de Aplicação

- Aplicações domésticas
- Aplicação no exterior somente em luminárias apropriadas

Vantagens do Produto

- Instalação fácil
- Menor consumo de energia do que as lâmpadas incandescentes ou de halógeneo
- Controlo individual
- Sem necessidade de app ou smartphone para controlar a lâmpada
- Controlo remoto por infravermelhos prático e intuitivo
- Ligação, regulação em 4 fases e controlo da cor ao pressionar o botão
- Sequências de cor para alteração dinâmica das cores

Características do Produto

- Vida útil: até 25.000 h
- Permite o controlo dos níveis de cor, saturação e regulação
- Ampla gama de cores controláveis incluindo branco





- Quatro efeitos dinâmicos: Flash, Strobe, Smooth, Mode
- Regulável através de controlo remoto

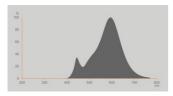
DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	9,4 W
Potência do Sistema	9.40 W
Tensão nominal	220240 V
Modo de funcionamento	Tensão de rede em AC
Lâmpada equivalente	60 W
Corrente nominal	58 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Corrente elétrica de entrada	0.504 A
Frequência de operação	5060 Hz
Frequência da rede	5060 Hz
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	137
Nº máx. de lâmpadas no disjuntor. 16 A (B)	220
Distorção harmónica total	86.3 %
Fator de potência λ	> 0,50

Dados Fotométricos

Fluxo luminoso	806 lm
Fluxo luminoso nominal útil 90°	200 lm
Rendimento luminoso	85 lm/W
Manutenção de Lumen (fim vida no	0.96
Tonalidade (designação)	Branco quente
Temperatura de cor	2700 K
Índice de reprodução de cor Ra	80
Tonalidade da luz	827
Desvio padrão de combinação de cores	≤6 sdcm
Manutenção do fluxo luminoso em	0.80
Métrica de Cintilação (Pst LM)	1.0
Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM)	0.4



CRI 80 2700K Ver2

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	200 °
Tempo de aquecimento (60 %)	0.50 s
Tempo de ligamento	< 0.5 s

DIMENSÕES & PESO

Comprimento	108.00 mm
Diâmetro	60,00 mm
Diâmetro máximo	60 mm
Peso do produto	28,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-20+40 °C
Temperatura máxima no ponto TC	82.3 °C

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	25000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000
Manutenção do fluxo no final de	0.96
Índice de mortalidade em 6.000 h	≥ 0.90

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	E27
Quantidade de mercúrio	0.0 mg
Sem mercúrio	Sim
Design / versão	Fosca

pode variar do valor típico	Observação de produto luz, os valores típicos apresentados para os parâmetros técnicos LED são valores puramente estatísticos que não necessariamente correspondem aos atuais parâmetros técnicos de cada produto,
-----------------------------	---

BATERIA

Tamanho da bateria	CR2025

ATRIBUTOS

Regulável	Sim 1)

¹⁾ Verifique a compatibilidade do regulador em ledvance.com/compatibility

CERTIFICADOS & NORMAS

Classe de eficiência energética	F 1)
Consumo de energia	10.00 kWh/1000h
Tipo de protecção	IP20
Normas	CE / LVD / EMC / SLR / ROHS / REACH
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1

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

Categorizações específicas de cada país

Referência do pedido	LEDSCLA60REM 9,	

DADOS LOGÍSTICOS

Temperatura de armazenagem	-20+80 °C
----------------------------	-----------

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)	Não
Fonte de luz com alternância de cor	Sim
Envelope	Não
Fonte de luz de elevada luminância	Não
Proteção anti-encandeamento	Não

Temperatura de cor semelhante	SINGLE_VALUE
Consumo em Standby	0.50 W
Consumo em standby para Connected light source CLS	0.50 W
Indicação de potência equivalente	Sim
Comprimento	108,00 mm
Altura (incl.luminárias cilind.)	60.00 mm
Largura (incl.luminárias redondas)	60.00 mm
Coordenada de cromaticidade x	0.463
Coordenada de cromaticidade y	0.420
R9 Índice Restituição de Cor	1
Correspondência com o ângulo de feixe	SPHERE_360
Factor de Sobrevivência	0.90
Factor de depreciação	0.50
Fonte de luz LED substitui fonte de luz fluorescente	Não
EPREL ID	1403226,523275,1338687,2511469
Referência do modelo	AC31116,AC45044,AC24711,AC45044,AC45044,AC90936

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	
PDF	Declarações de conformidade	Classic lamps add value	
	Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento	

_	_		

Distribuição da potência espetral CRI 80 2700K Ver2

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075430891	Folding box 2	61 mm x 121 mm x 145 mm	76.00 g	1.07 dm ³

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075601833	Shipping box 6	202 mm x 134 mm x 120 mm	460.00 g	3.25 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.