

FICHA TÉCNICA DO PRODUTO LED Classic A 60 Filament P 7.3W 827 Clear E27

PARATHOM® DAYLIGHT SENSOR CLASSIC A | Lâmpadas LED especiais com sensor de luminosidade, forma clássica



Áreas de Aplicação

- Sempre que uma iluminação constante for necessária à noite
- Aplicação no exterior somente em luminárias apropriadas

Vantagens do Produto

- Curto período de payback graças ao baixo consumo de energia e custos de manutenção
- Solução de iluminação economizadora de energia devido ao desligar automático com a luz do dia
- Segurança através de ligação automática ao escurecer
- Baixo consumo de energia
- Fácil substituição das lâmpadas clássicas devido ao design compacto
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento
- Sensores de luz detectam a luz do dia com base na distribuição espectral

Características do Produto

- Alternativa LED às lâmpadas convencionais
- Não dimerizável
- Boa qualidade de luz, índice de reprodução de cor Ra: ≥ 80; cromaticidade constante





Clear E27

DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

Potência nominal	7,3 W
Potência do Sistema	7.30 W
Tensão nominal	220240 V
Modo de funcionamento	Tensão de rede em AC
Lâmpada equivalente	60 W
Corrente nominal	50 mA
Tipo de corrente	Corrente alternada (AC)
Corrente elétrica de entrada	3.14 A
Frequência de operação	50/60 Hz
Frequência da rede	50/60 Hz
Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)	50
Nº máx. de lâmpadas no disjuntor. 16 A (B)	81
Distorção harmónica total	100 %
Fator de potência λ	> 0,60

Dados Fotométricos

806 lm
806 lm
110 lm/W
0.93
Branco quente
2700 K
80
827
≤6 sdcm
0.80
1,0
0,4

Clear E27



EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

Dados Luminotécnicos

Ângulo de abertura	320 °
Tempo de aquecimento (60 %)	< 0.50 s
Tempo de ligamento	< 0.5 s

DIMENSÕES & PESO



Comprimento	106.00 mm
Diâmetro	60,00 mm
Diâmetro máximo	60 mm
Peso do produto	32,00 g

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

Temperatura ambiente	-2040 °C
Temperatura máxima no ponto TC	80 °C

Vida Útil

Vida mediana L70/B50 @ 25 °C	15000 h
Número de ciclos de Liga e Desliga	100000
Manutenção do fluxo no final de	0.93
Índice de mortalidade em 6.000 h	≥ 0.90

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

Soquete (base)	E27

Quantidade de mercúrio	0.0 mg	
Design / versão	Clara	
ATRIBUTOS		
Regulável	Não	
CERTIFICADOS & NORMAS		
Classe de eficiência energética	E	
Consumo de energia	8.00 kWh/1000h	
Tipo de protecção	IP20	
Normas	CE / EAC	
Grupo segurança fotobiológica co EN62778	RG1	
Categorizações específicas de cada país		
Referência do pedido	LEDPCLA60DS 7,3	
Dados do Regulamento de Etiquetagem Energética conform	ie 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	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	not applicable	
Indicação de potência equivalente	Sim	
Comprimento	106,00 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	

SPHERE_360

Correspondência com o ângulo de feixe

Factor de Sobrevivência	0,9
Factor de depreciação	0,7
Fonte de luz LED substitui fonte de luz fluorescente	Não
EPREL ID	1206271
Referência do modelo	AC41848

DOWNLOADS

	Documentos e certificados	Nome do documento
PDF	Declarações de conformidade	Classic A lamp

Ficheiros fotométricos e luminotécnicos	Nome do documento
Distribuição da potência espetral	EPREL data spectral diagram PROF LEDr 2700K

DADOS LOGÍSTICOS

Código do Produto	Embalagem unitária (peças/unidade)	Dimensões (comprimento x largura x altura)	Peso bruto	Volume
4058075762015	Folding box	60 mm x 60 mm x 111 mm	46.00 g	0.40 dm ³
4058075762022	Shipping box 10	315 mm x 131 mm x 126 mm	554.00 g	5.20 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.

Clear E27