

## FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

### Vintage 1906 Globe 130 Filament O Lamp DIM 4W 818 Smoke E27

VINTAGE 1906 LED CLASSIC GLOBE O - SHAPE FILAMENT | Lâmpadas LED reguláveis, edição Vintage clássica globo, com formato O - Filamento



#### Áreas de Aplicação

- Perfeita para instalações decorativas
- Aplicações domésticas
- Aplicação no exterior somente em luminárias apropriadas

#### Vantagens do Produto

- Lâmpadas com a inovadora tecnologia LED de "filamento"
- Luz 100% instantânea, sem período de aquecimento
- Tipo de proteção: IP20, Ideal para uso no interior

#### Características do Produto

- Regulável (com muitos reguladores comuns, ver também [www.osram-lamps.com/dim](http://www.osram-lamps.com/dim))
- Luz agradável: luz branca quente e confortável
- Vida útil: até 25.000 h
- Ângulo de rotação da luminária: 180°
- Pode ser usada como candeeiro



DADOS TÉCNICOS

DADOS ELÉTRICOS

|                                            |                         |
|--------------------------------------------|-------------------------|
| Potência nominal                           | 4 W                     |
| Potência do Sistema                        | 4.00 W                  |
| Tensão nominal                             | 220...240 V             |
| Modo de funcionamento                      | Tensão de rede em AC    |
| Lâmpada equivalente                        | 12 W                    |
| Corrente nominal                           | 24 mA                   |
| Tipo de corrente                           | Corrente alternada (AC) |
| Corrente elétrica de entrada               | 0.024 A                 |
| Frequência de operação                     | 50/60 Hz                |
| Frequência da rede                         | 50/60 Hz                |
| Número máximo de lâmpadas por d 10 A (B)   | 333                     |
| Nº máx. de lâmpadas no disjuntor. 16 A (B) | 533                     |
| Distorção harmónica total                  | < 110 %                 |
| Fator de potência λ                        | ≥ 0,70                  |

Dados Fotométricos

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| Fluxo luminoso                         | 110 lm                    |
| Rendimento luminoso                    | 27 lm/W                   |
| Manutenção de Lumen (fim vida no       | 0.96                      |
| Tonalidade (designação)                | Branco quente confortável |
| Temperatura de cor                     | 1800 K                    |
| Índice de reprodução de cor Ra         | 80                        |
| Tonalidade da luz                      | 818                       |
| Desvio padrão de combinação de cores   | ≤6 sdc <sub>m</sub>       |
| Métrica de Cintilação (Pst LM)         | ≤1                        |
| Métrica de Efeito Estroboscópico (SVM) | ≤0.4                      |

Dados Luminotécnicos

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Ângulo de abertura          | 330 °  |
| Tempo de aquecimento (60 %) | 0.50 s |
| Tempo de ligamento          | 0.5 s  |

DIMENSÕES & PESO



|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Comprimento     | 171.00 mm |
| Diâmetro        | 130,00 mm |
| Diâmetro máximo | 130 mm    |
| Peso do produto | 130,00 g  |

TEMPERATURAS & CONDIÇÕES DE FUNCIONAMENTO

|                                |              |
|--------------------------------|--------------|
| Temperatura ambiente           | -25...+40 °C |
| Temperatura máxima no ponto TC | 85 °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    |

DADOS TÉCNICOS ADICIONAIS

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Soquete (base)         | E27                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Quantidade de mercúrio | 0.0 mg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Sem mercúrio           | Sim                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Design / versão        | Fumado claro                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Observação de produto  | Todos os parâmetros técnicos aplicam-se à lâmpada completa /<br>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 |

ATRIBUTOS

|           |     |
|-----------|-----|
| Regulável | Sim |
|-----------|-----|

CERTIFICADOS & NORMAS

|                                          |                |
|------------------------------------------|----------------|
| Consumo de energia                       | 4.00 kWh/1000h |
| Tipo de protecção                        | IP20           |
| Normas                                   | CE / UKCA      |
| Grupo segurança fotobiológica co EN62778 | RG1            |

Categorizações específicas de cada país

|                      |                 |
|----------------------|-----------------|
| Referência do pedido | 1906LG130D12 4W |
|----------------------|-----------------|

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                             | Não        |
| Envelope                                                        | Não        |
| Fonte de luz de elevada luminância                              | Não        |
| Proteção anti-encandeamento                                     | Não        |
| Consumo em Standby                                              | 0 W        |
| Indicação de potência equivalente                               | Sim        |
| Comprimento                                                     | 171,00 mm  |
| Altura (incl.luminárias cilind.)                                | 130.00 mm  |
| Largura (incl.luminárias redondas)                              | 130.00 mm  |
| Coordenada de cromaticidade x                                   | 0.5499     |
| Coordenada de cromaticidade y                                   | 0.4050     |
| R9 Índice Restituição de Cor                                    | 1          |
| Correspondência com o ângulo de feixe                           | SPHERE_360 |
| Factor de Sobrevivência                                         | 0.9        |
| Factor de depreciação                                           | ≥0.8       |
| Fonte de luz LED substitui fonte de luz fluorescente            | Não        |

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 |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------|
|  | Declarações de conformidade      | LED lamp          |
|  | Declarações de conformidade UKCA | LED lamp          |

DADOS LOGÍSTICOS

| Código do Produto | Embalagem unitária (peças/unidade) | Dimensões (comprimento x largura x altura) | Peso bruto | Volume    |
|-------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|------------|-----------|
| 4058075846104     | Folding box<br>1                   | 82 mm x 122 mm x 216 mm                    | 185.00 g   | 2.16 dm³  |
| 4058075846111     | Shipping box<br>4                  | 264 mm x 180 mm x 228 mm                   | 1148.00 g  | 10.83 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.

AVISO LEGAL

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