

## PRODUKTDATENBLATT

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

VINTAGE 1906 LED CLASSIC GLOBE O - SHAPE FILAMENT | Dimmbare LED-Lampen, dekorative Lampen mit O-Form Filamenten



### Anwendungsgebiete

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Einsatz im Außenbereich nur in geeigneten Außenleuchten

### Produktvorteile

- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Schutzklasse IP20: Ideal geeignet für Innenräume

### Produkteigenschaften

- Dimmbar (an vielen handelsüblichen Dimmern, siehe auch [www.osram-lamps.de/dim](http://www.osram-lamps.de/dim))
- Angenehmes Licht: Warmweiße Komfortlichtfarbe
- Lebensdauer bis zu 25.000 h
- Drehwinkel Leuchtenkopf: 180°
- Direkt als Leuchte einsetzbar



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	4 W
Bemessungsleistung	4.00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsart	Netzspannung
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	12 W
Nennstrom	24 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	0.024 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B10 A	333
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B16 A	533
Oberschwingungsgehalt	< 110 %
Netzleistungsfaktor $\lambda$	$\geq 0,70$

### Photometrische Daten

Lichtstrom	110 lm
Lichtausbeute	27 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.96
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Comfort warm white
Farbtemperatur	1800 K
Farbwiedergabeindex Ra	$\geq 80$
Lichtfarbe	818
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 6$ sdc
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	$\leq 1$
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	$\leq 0.4$

### Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	330 °
Aufwärmzeit (60 %)	0.50 s
Startzeit	0.5 s

### Maße & Gewicht



Gesamtlänge	171.00 mm
Durchmesser	130,00 mm
Maximaler Durchmesser	130 mm
Produktgewicht	130,00 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-25...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	85 °C

### Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.96

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Clear smoke
Anmerkung zum Produkt	Alle technischen Parameter gelten für die ganze Lampe / Aufgrund des komplexen Herstellungsprozesses von Leuchtdioden stellen die angegebenen typischen Werte der technischen LED-Parameter nur rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
---------	----

### Zertifikate & Standards

Energieverbrauch	4.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / UKCA
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1

Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	1906LG130D12 4W
---------------	-----------------

LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-20...+80 °C
------------------------	--------------



Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015

Verwendete Beleuchtungstechnologie	LED
Ungebündeltes oder gebündeltes Licht	NDLS
Netzspannung / Nicht direkt an die Netzspannung angeschlossen	MLS
Sockel der Lichtquelle (oder anderes el. Schnittstelle)	E27
Vernetzte Lichtquelle (CLS)	Nein
Farblich abstimmbare Lichtquelle	Nein
Hülle	Nein
Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte	Nein
Blendschutzschild	Nein
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0 W
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	171,00 mm
Höhe	130.00 mm
Breite	130.00 mm
Farbwertanteil x	0.5499
Farbwertanteil y	0.4050
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	24
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.9
Verschiebungsfaktor	≥0.8
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein

Sicherheitshinweise

- Lampe nicht berühren, wenn sie beschädigt ist.
- Betrieb mit defektem Außenkolben nicht zulässig.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 Konformitätserklärung	LED lamp
 Konformitätserklärung UKCA	LED lamp

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075846104	Faltschachtel 1	82 mm x 122 mm x 216 mm	185.00 g	2.16 dm <sup>3</sup>
4058075846111	Versandschachtel 4	264 mm x 180 mm x 228 mm	1148.00 g	10.83 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.