

# PRODUKTDATENBLATT Vintage 1906 Globe 80 Filament O Lamp DIM 4W 818 Gold 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)
- 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	220240 V
Betriebsart	Netzspannung
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	22 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 λ	≥ 0,70

# Photometrische Daten

Lichtstrom	220 lm
Lichtausbeute	55 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.96
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Komfort warmes Weiß
Farbtemperatur	1800 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	818
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4

# Lichttechnische Daten

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

# Maße & Gewicht



Gesamtlänge	120.00 mm	
Durchmesser		
	80,00 mm	
Maximaler Durchmesser	80 mm	
Produktgewicht	59,00 g	
Temperaturen & Betriebsbedingungen		
Umgebungstemperaturbereich	-25+40 °C	
Maximale Temperatur am Messpunkt to	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	Klares Gold	
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 rei 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	1906LG80D22 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 Netzspannnung 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	120,00 mm
Höhe	80.00 mm
Breite	80.00 mm
Farbwertanteil x	0.5499
Farbwertanteil y	0.4050
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	1
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
PDF	Konformitätserklärung	LED lamp
PDF	Konformitätserklärung UKCA	LED lamp

### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075846067	Faltschachtel 1	55 mm x 72 mm x 133 mm	83.00 g	0.53 dm <sup>3</sup>
4058075846074	Versandschachtel 6	181 mm x 164 mm x 176 mm	670.00 g	5.22 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.