

## PRODUKTDATENBLATT

# Vintage 1906 Globe 95 40 Heart Filament DIM 4.9W 922 Gold E27

Vintage 1906 LED CLASSIC Globe Dimmable | Dimmbare LED-Lampen, Vintage-Edition, klassische Ballform mit LED Technologie im Glühwendel-Design



### Anwendungsgebiete

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

### Produktvorteile

- Geringerer Energieverbrauch als Glüh- oder Halogenlampen
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie

### Produkteigenschaften

- LED-Lampen für Netzspannung
- Lampe aus Glas
- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°
- Dimmbar
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstanter Farbort





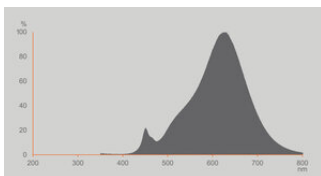
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	4,9 W
Bemessungsleistung	4.90 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsart	Netzspannung
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	40 W
Nennstrom	30,4 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	0,27 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B10 A	111
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B16 A	177
Oberschwingungsgehalt	≤ 120 %
Netzleistungsfaktor λ	≥ 0,50

Photometrische Daten

Lichtstrom	470 lm
Lichtausbeute	95 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Comfort warm white
Farbtemperatur	2200 K
Farbwiedergabeindex Ra	90
Lichtfarbe	922
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdc
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4



Spectral graph LED 2200K DIM

**Lichttechnische Daten**

Ausstrahlungswinkel	300 °
Aufwärmzeit (60 %)	≤ 0,50 s
Startzeit	< 0,5 s

**Maße & Gewicht**

Gesamtlänge	139,00 mm
Durchmesser	95,00 mm
Maximaler Durchmesser	95 mm
Produktgewicht	40,00 g

**Temperaturen & Betriebsbedingungen**

Umgebungstemperaturbereich	-20...+45 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	54 °C

**Lebensdauer**

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0,93

**Zusätzliche Produktdaten**

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0,0 mg
Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	klar
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 <sup>1)</sup>
---------	------------------

1) Prüfen Sie die Dimmer-Kompatibilität unter [ledvance.de/kompatibilitaet](https://www.ledvance.de/kompatibilitaet)

### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	F <sup>1)</sup>
Energieverbrauch	5.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / UKCA / EAC
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1

1) Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

### Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	1906LGL95D4,9W/
---------------	-----------------

### LOGISTISCHE DATEN



Lagertemperaturbereich	-40...+85 °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
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0 W
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	Not relevant
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	139,00 mm
Höhe	95.00 mm
Breite	95.00 mm
Farbwertanteil x	0.502
Farbwertanteil y	0.415

Wert des R9-Farbwiedergabeindex	52
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.90
Verschiebungsfaktor	≥0.5
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	1854819
Model number	AC58092

**DOWNLOADS**

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	LED lamp
	Declarations Of Conformity UKCA	LED lamp

Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spectral power distribution	Spectral graph LED 2200K DIM

**VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075836921	Faltschachtel 1	111 mm x 111 mm x 191 mm	112.00 g	2.35 dm <sup>3</sup>
4058075836938	Versandschachtel 4	244 mm x 236 mm x 203 mm	635.00 g	11.69 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.