# PRODUKTDATENBLATT Vintage 1906 Globe 95 60 Filament DIM 8.8W 822 Gold E27

Vintage 1906 LED CLASSIC SLIM FILAMENT Globe DIMMABLE | Dimmbare LED-Lampen, Vintage-Edition, klassische Ballform mit LED Technologie im dünnen dekorativen 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
- LED Technologie im dünnen dekorativen Glühwendel-Design
- Spiralförmiges dünne-Filament mit  $\phi$ 0,6 mm
- Gerade, lang und dünn Filament; Breite: mindestens 0,7 mm

#### Produkteigenschaften

- LED-Lampen für Netzspannung
- Lampe aus Glas

8.8W 822 Gold E27

- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°





- Dimmbar
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq$  80; konstanter Farbort
- Direkt als Leuchte einsetzbar
- Dünneres Filament, bessere dekorative Wirkung

8.8W 822 Gold E27

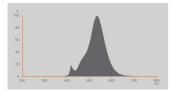
# TECHNISCHE DATEN

# Elektrische Daten

Nennleistung	8,8 W
Bemessungsleistung	8.80 W
Nennspannung	220240 V
Betriebsart	Netzspannung
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	60 W
Nennstrom	50 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	0.1 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 10 A (B)	160
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	256
Oberschwingungsgehalt	30 %
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50

# Photometrische Daten

Lichtstrom       806 lm         Nennnutzlichtstrom 90°       806 lm         Lichtausbeute       91 lm/W         Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer       0.93         Lichtfarbe (Bezeichnung)       Comfort warm white         Farbtemperatur       2200 K         Farbwiedergabeindex Ra       80         Lichtfarbe       822         Standardabweichung des Farbabgleichs       ≤6 sdcm         Bemessungs-LLMF bei 6.000 h       0.80         Flimmer-Messgröße (Pst LM)       ≤1         Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)       ≤0.4		
Lichtausbeute 91 Im/W  Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer 0.93  Lichtfarbe (Bezeichnung) Comfort warm white  Farbtemperatur 2200 K  Farbwiedergabeindex Ra 80  Lichtfarbe 822  Standardabweichung des Farbabgleichs ≤6 sdcm  Bemessungs-LLMF bei 6.000 h 0.80  Flimmer-Messgröße (Pst LM) ≤1	Lichtstrom	806 lm
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer  0.93  Lichtfarbe (Bezeichnung)  Comfort warm white  Farbtemperatur  2200 K  Farbwiedergabeindex Ra  80  Lichtfarbe  822  Standardabweichung des Farbabgleichs  ≤6 sdcm  Bemessungs-LLMF bei 6.000 h  0.80  Filmmer-Messgröße (Pst LM)	Nennnutzlichtstrom 90°	806 lm
Lichtfarbe (Bezeichnung)Comfort warm whiteFarbtemperatur2200 KFarbwiedergabeindex Ra80Lichtfarbe822Standardabweichung des Farbabgleichs≤6 sdcmBemessungs-LLMF bei 6.000 h0.80Flimmer-Messgröße (Pst LM)≤1	Lichtausbeute	91 lm/W
Farbtemperatur 2200 K  Farbwiedergabeindex Ra 80  Lichtfarbe 822  Standardabweichung des Farbabgleichs ≤6 sdcm  Bemessungs-LLMF bei 6.000 h 0.80  Flimmer-Messgröße (Pst LM) ≤1	Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Farbwiedergabeindex Ra 80  Lichtfarbe 822  Standardabweichung des Farbabgleichs ≤6 sdcm  Bemessungs-LLMF bei 6.000 h 0.80  Flimmer-Messgröße (Pst LM) ≤1	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Comfort warm white
Lichtfarbe 822   Standardabweichung des Farbabgleichs ≤6 sdcm   Bemessungs-LLMF bei 6.000 h 0.80   Flimmer-Messgröße (Pst LM) ≤1	Farbtemperatur	2200 K
Standardabweichung des Farbabgleichs ≤6 sdcm   Bemessungs-LLMF bei 6.000 h 0.80   Flimmer-Messgröße (Pst LM) ≤1	Farbwiedergabeindex Ra	80
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h  6.80  Flimmer-Messgröße (Pst LM)  ≤1	Lichtfarbe	822
Flimmer-Messgröße (Pst LM) ≤1	Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
	Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) ≤0.4	Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1
	Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4



# Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	320 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s

# Maße & Gewicht



Gesamtlänge	138.00 mm
Durchmesser	95,00 mm
Maximaler Durchmesser	95 mm
Produktgewicht	63,00 g

# Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	60,3 °C

# Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.93
BemLampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	≥ 0.90

# Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Quecksilberfrei	Ja
Bauform / Ausführung	Clear 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 rein statistische Größen dar, die nicht notwendigerweise den tatsächlichen technischen Parametern jedes einzelnen Produkts, das vom typischen Wert abweichen kann, entsprechen. / Filament-Straight

# Einsatzmöglichkeiten

Ī	Dimmbar	Ja <sup>1)</sup>
		- 64

<sup>1)</sup> Prüfen Sie die Dimmer-Kompatibilität unter ledvance.de/kompatibilitaet

#### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	F 1)
Energieverbrauch	9.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

<sup>1)</sup> Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

# Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	1906LGL95D 8,8W
---------------	-----------------

# LOGISTISCHE DATEN

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

# 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
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE

Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0 W
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	138,00 mm
Höhe	95.00 mm
Breite	95.00 mm
Farbwertanteil x	0.502
Farbwertanteil y	0,415
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	0.00
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.90
Verschiebungsfaktor	≥0.5
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	1213084
Model number	AC41935

#### **DOWNLOADS**

Dokume	nte und	l Zertifi	kate



Declarations Of Conformity CE

#### Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien

Spectral power distribution

#### **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075761773	Faltschachtel 1	111 mm x 111 mm x 191 mm	135.00 g	2.35 dm <sup>3</sup>
4058075761780	Versandschachtel 4	238 mm x 230 mm x 203 mm	620.00 g	11.11 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.