

# PRODUKTDATENBLATT Vintage 1906 Globe 55 Filament DIM 6.5W 824 Gold E27

Vintage 1906 LED DIM | Dimmbare LED-Lampen, Vintage-Edition



#### 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



824 Gold E27



- Ausstrahlungswinkel: bis zu 360°
- Dimmbar
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq$  80; konstanter Farbort

# TECHNISCHE DATEN

# Elektrische Daten

Nennleistung	6,5 W
Bemessungsleistung	6.50 W
Nennspannung	220240 V
Betriebsart	Netzspannung
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	55 W
Nennstrom	42 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	0.372 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B10 A	1209
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B16 A	1935
Netzleistungsfaktor λ	> 0,50

#### Photometrische Daten

Lichtstrom	725 lm
Lichtausbeute	111 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Komfort warmes Weiß
Farbtemperatur	2400 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	824
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4

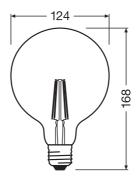


LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

# Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	300 °
Aufwärmzeit (60 %)	< 0.50 s
Startzeit	< 0.5 s

# Maße & Gewicht



Gesamtlänge	168.00 mm
Durchmesser	124,00 mm
Maximaler Durchmesser	124 mm
Produktgewicht	100,00 g

# Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	70 °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	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>

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

#### Zertifikate & Standards

Energieeffizienzklasse	E 1)
Energieverbrauch	7.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / UKCA
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

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

# Länderspezifische Informationen

ILCOS	DRAG/C-6,5/827-220/240-E27-125
Bestellnummer	1906LEDGLBD 6,5

## LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-20+80 °C
Lagertemperaturbereien	20100 0

# 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
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	not applicable
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	168,00 mm
Höhe	124.00 mm
Breite	124.00 mm
Farbwertanteil x	0.494
Farbwertanteil y	0.424
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	1
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.90
Verschiebungsfaktor	≥0.5
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	523094,1421161
Model number	AC32294,AC45230,AC45230

# Sicherheitshinweise

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

# **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Konformitätserklärung	LED lamps CLA,B,G,P
PDF	Konformitätserklärung	LED CLASSIC
	Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien	Name des Dokuments
	Spektrale Leistungsverteilung	LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1

# **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075808997	Faltschachtel 1	140 mm x 140 mm x 236 mm	194.00 g	4.63 dm <sup>3</sup>

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075810426	Versandschachtel 4	298 mm x 292 mm x 251 mm	960.00 g	21.84 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.