

## PRODUKTDATENBLATT

# Vintage 1906 Big Globe 28 Filament DIM 4W 820 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

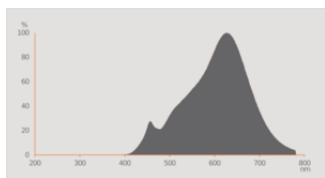
## Technische Daten

## Elektrische Daten

Nennleistung	4 W
Bemessungsleistung	4.00 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsart	Netzspannung
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	28 W
Nennstrom	25 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	2.41 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B10 A	66
Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B16 A	86
Oberschwingungsgehalt	122.05 %
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,70

## Photometrische Daten

Lichtstrom	300 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	300 lm
Lichtausbeute	75 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.70
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm Comfort Light
Farbtemperatur	2000 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	820
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcn
Bemessungs-LLMF bei 6.000 h	0.80
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	1.0
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4



Everlight 67-23ST RKE 2700K

**Lichttechnische Daten**

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

**Maße & Gewicht**

Gesamtlänge	290.00 mm
Durchmesser	200,00 mm
Maximaler Durchmesser	200 mm
Produktgewicht	275,00 g

**Temperaturen & Betriebsbedingungen**

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	67 °C

**Lebensdauer**

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	15000 h
Anzahl der Schaltzyklen	100000
Lichtstromerhalt am Ende der Wartung	0.70
Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h	≥ 0.90

**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 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](http://ledvance.de/kompatibilitaet)

**Zertifikate & Standards**

Energieeffizienzklasse	G <sup>1)</sup>
Energieverbrauch	4.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / EAC / UKCA
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1

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

**Länderspezifische Informationen**

Bestellnummer	1906LEDBGLBD 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
Ähnliche Farbtemperatur	SINGLE_VALUE
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand	0 W
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja

Länge	290,00 mm
Höhe	200.00 mm
Breite	200.00 mm
Farbwertanteil x	0.5266
Farbwertanteil y	0.4133
Wert des R9-Farbwiedergabeindex	1
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0.90
Verschiebungsfaktor	0.50
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	523256,2627235
Model number	AC32346,AC32346,AC92607

### Sicherheitshinweise

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

### DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	LED lamps CLA,B,G,P
	Konformitätserklärung	LED lamps
	Konformitätserklärung UKCA	LED lamps
Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien		Name des Dokuments
	Spektrale Leistungsverteilung	Everlight 67-23ST RKE 2700K

### VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075269729	Faltschachtel 1	225 mm x 225 mm x 356 mm	460.00 g	18.02 dm <sup>3</sup>
4058075269736	Versandschachtel 4	474 mm x 474 mm x 388 mm	2855.00 g	87.17 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.