

## PRODUKTDATENBLATT

# Vintage 1906 Globe ET 165 15 Filament DIM 4.5W 817 Smoke 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

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Erhältlich in verschiedenen Kolbenformen und Durchmessern

### 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
- Direkt als Leuchte einsetzbar



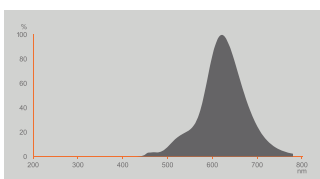
## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	4,5 W
Bemessungsleistung	4.50 W
Nennspannung	220...240 V
Betriebsart	Netzspannung
Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe	15 W
Nennstrom	27 mA
Stromart	Wechselstrom (AC)
Einschaltstrom	0,21 A
Betriebsfrequenz	50/60 Hz
Netzfrequenz	50/60 Hz
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 10 A (B)	296
Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B)	474
Oberschwingungsgehalt	85 %
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,40

### Photometrische Daten

Lichtstrom	150 lm
Nennnutzlichtstrom 90°	150 lm
Lichtausbeute	33 lm/W
Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer	0.93
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Comfort warm white
Farbtemperatur	1700 K
Farbwiedergabeindex Ra	80
Lichtfarbe	817
Standardabweichung des Farbabgleichs	$\leq 9$ sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	$\leq 1$
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	$\leq 0,4$



**Lichttechnische Daten**

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

**Maße & Gewicht**



Gesamtlänge	270.00 mm
Durchmesser	165,00 mm
Maximaler Durchmesser	165 mm
Produktgewicht	220,00 g

**Temperaturen & Betriebsbedingungen**

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	52 °C

**Lebensdauer**

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

**Zusätzliche Produktdaten**

Socket (Normbezeichnung)	E27
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg
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. / Filament-Spiral

## Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja <sup>1)</sup>
---------	------------------

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

## Zertifikate &amp; Standards

Energieeffizienzklasse	G <sup>1)</sup>
Energieverbrauch	5.00 kWh/1000h
Schutzart	IP20
Normen	CE / ROHS / REACH
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0

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

## Länderspezifische Informationen

Bestellnummer	1906LET165D4,5W
---------------	-----------------

## LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-40...+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
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb	not applicable
Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme	Ja
Länge	270,00 mm
Höhe	165.00 mm
Breite	165.00 mm
Farbwertanteil x	0,565

Farbwertanteil y	0,409
Halbwertswinkelentsprechung	SPHERE_360
Lebensdauerfaktor	0,9
Verschiebungsfaktor	≥0,72
LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle	Nein
EPREL ID	1212463
Model number	AC42359

## DOWNLOADS

### Dokumente und Zertifikate



Declarations Of Conformity CE

### Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien



Spectral power distribution

## VERPACKUNGSMFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075760998	Faltschachtel 1	185 mm x 185 mm x 356 mm	378.00 g	12.18 dm <sup>3</sup>
4058075761001	Versandschachtel 4	394 mm x 394 mm x 388 mm	2275.00 g	60.23 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.