

PRODUKTDATENBLATT Vintage 1906 GLOBE 35 CL 4 W/2400 K E27

Vintage 1906® LED | 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
- Lampen mit innovativer LED-"Filament"-Technologie

Produkteigenschaften

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





TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| Nennleistung | 4 W |
|---|-------------------|
| Bemessungsleistung | 4.00 W |
| Nennspannung | 220240 V |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 35 W |
| Nennstrom | 32 mA |
| Stromart | Wechselstrom (AC) |
| Einschaltstrom | 1,5 A |
| Betriebsfrequenz | 5060 Hz |
| Netzfrequenz | 5060 Hz |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 10 A (B) | 400 |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B) | 480 |
| Netzleistungsfaktor λ | > 0,40 |

Photometrische Daten

| Lichtstrom | 410 lm |
|--|--------------------|
| Nennnutzlichtstrom 90° | 410 lm |
| Lichtausbeute | 102 lm/W |
| Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer | 0.70 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Warm Comfort Light |
| 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) | 0.9 |



Lichttechnische Daten

| Ausstrahlungswinkel | 300 ° |
|---------------------------|----------|
| Aufwärmzeit (60 %) | < 0.50 s |
| Startzeit | < 0.5 s |
| Bemessungshalbwertswinkel | 300.00 ° |

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 | 65 °C |

Lebensdauer

| Nennlebensdauer | 15000 h |
|---------------------------------------|---------|
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |
| Lichtstromerhalt am Ende der Wartung | 0.70 |
| 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 | Nein |
|---------|------|
| | |

Zertifikate & Standards

| Energieeffizienzklasse | F 1) |
|------------------------|------|





| Energieverbrauch | 4.00 kWh/1000h |
|---|----------------|
| Schutzart | IP20 |
| Normen | CE / EAC |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RGO |

 $^{1) \ {\}sf Energieeffizienzklasse} \ {\sf auf} \ {\sf einer} \ {\sf Skala} \ {\sf von} \ {\sf A(h\"{o}chste} \ {\sf Effizienz)} \ {\sf bis} \ {\sf G} \ ({\sf niedrigste} \ {\sf Effizienz)}$

Länderspezifische Informationen

| ILCOS | DRAG/C-4/824-220/240-E27-124 |
|---------------|------------------------------|
| Bestellnummer | 1906LEDGLOBE 4W |

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 | 0 W |
| 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 | 0.00 |
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360 |
| Lebensdauerfaktor | 0.90 |
| Verschiebungsfaktor | 0.40 |
| LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle | Nein |
| EPREL ID | 523040,1403175 |
| Model number | AC32403,AC32403,AC24351 |
| | |





DOWNLOADS

| | DOWNLOADS |
|-----|-----------------------------------|
| PDF | PRODUKTDATENBLATT |
| ZIP | zIES data (archived) - do not use |
| ZIP | zEulumdat (archived) - do not use |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4052899962071 | Faltschachtel 1 | 140 mm x 140 mm x 236 mm | 211.00 g | 4.63 dm ³ |
| 4052899962569 | Versandschachtel 4 | 291 mm x 291 mm x 251 mm | 1112.00 g | 21.25 dm ³ |

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.