

PRODUKTDATENBLATT

Vintage 1906 Classic A 60 Spiral Filament DIM 8W 922 Gold E27

Vintage 1906 LED CLASSIC A,B,P SLIM FILAMENT DIMMABLE | Dimmbare LED-Lampen, Vintage-Edition, klassische Kolbenform, Minikerzenform und Miniballform 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 $\varnothing 0,6$ mm
- Gerade, lang und dünn – Filament; Breite: mindestens 0,7 mm

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
- Dünneres Filament, bessere dekorative Wirkung

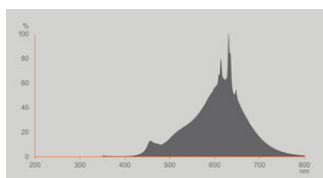
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|---|-------------------|
| Nennleistung | 8 W |
| Bemessungsleistung | 8.00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Betriebsart | Netzspannung |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 60 W |
| Nennstrom | 47,6 mA |
| Stromart | Wechselstrom (AC) |
| Einschaltstrom | 0,48 A |
| Betriebsfrequenz | 50/60 Hz |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |
| Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B10 A | 62 |
| Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B16 A | 100 |
| Oberschwingungsgehalt | ≤ 120 % |
| Netzleistungsfaktor λ | ≥ 0,50 |

Photometrische Daten

| | |
|--|--------------------|
| Lichtstrom | 806 lm |
| Lichtausbeute | 100 lm/W |
| Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer | 0.93 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Comfort warm white |
| Farbtemperatur | 2200 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | 90 |
| Lichtfarbe | 922 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤6 sdcn |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | ≤1 |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | ≤0.4 |



Spectral graph LED 2200K DIM

Lichttechnische Daten

| | |
|---------------------|----------|
| Ausstrahlungswinkel | 300 ° |
| Aufwärmzeit (60 %) | ≤ 0,50 s |
| Startzeit | < 0,5 s |

Maße & Gewicht

| | |
|-----------------------|-----------|
| Gesamtlänge | 110,00 mm |
| Durchmesser | 60,00 mm |
| Maximaler Durchmesser | 60 mm |
| Produktgewicht | 32,00 g |

Temperaturen & Betriebsbedingungen

| | |
|-------------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich | -20...+45 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 49 °C |

Lebensdauer

| | |
|--------------------------------------|---------|
| Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C | 15000 h |
| Anzahl der Schaltzyklen | 100000 |
| Lichtstromerhalt am Ende der Wartung | 0,93 |

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 ¹⁾ |
|---------|------------------|

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

Zertifikate & Standards

| | |
|---|-----------------|
| Energieeffizienzklasse | F ¹⁾ |
| Energieverbrauch | 8.00 kWh/1000h |
| Schutzart | IP20 |
| Normen | CE / UKCA / EAC |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1 |

1) Energieeffizienzklasse auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

Länderspezifische Informationen

| | |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | 1906LCLA60D 8W/ |
|---------------|-----------------|

LOGISTISCHE DATEN

| | |
|------------------------|--------------|
| Lagertemperaturbereich | -40...+85 °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 relevant |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme | Ja |
| Länge | 110,00 mm |
| Höhe | 60.00 mm |
| Breite | 60.00 mm |
| Farbwertanteil x | 0.502 |
| Farbwertanteil y | 0.415 |

| | |
|---|-----------------|
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex | 46 |
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360 |
| Lebensdauerfaktor | 0.90 |
| Verschiebungsfaktor | ≥0.5 |
| LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle | Nein |
| EPREL ID | 1854811 |
| Model number | AC58078,AC58078 |

Sicherheitshinweise

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

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate | | Name des Dokuments |
|---|---------------------------------|------------------------------|
|  | Konformitätserklärung | LED lamp |
|  | Declarations Of Conformity UKCA | LED lamp |
| Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien | | Name des Dokuments |
|  | Spectral power distribution | Spectral graph LED 2200K DIM |

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|----------------------|
| 4058075836648 | Faltschachtel 1 | 65 mm x 65 mm x 146 mm | 46.00 g | 0.62 dm ³ |
| 4058075836655 | Versandschachtel 6 | 213 mm x 154 mm x 159 mm | 375.00 g | 5.22 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.