

PRODUKTDATENBLATT

Vintage 1906 CLASSIC C125 28 4 W/1800 K 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
- 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



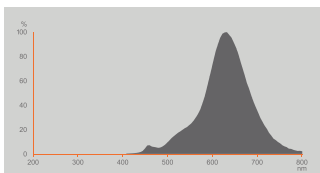
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

| | |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Nennleistung | 4 W |
| Bemessungsleistung | 4.00 W |
| Nennspannung | 220...240 V |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe | 28 W |
| Nennstrom | 25 mA |
| Stromart | Wechselstrom (AC) |
| Einschaltstrom | 0.22 A |
| Betriebsfrequenz | 50/60 Hz |
| Netzfrequenz | 50/60 Hz |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 10 A (B) | 2045 |
| Max. Anz. Lampen an Sicherungsaut. 16 A (B) | 3272 |
| Oberschwingungsgehalt | 84.2 % |
| Netzleistungsfaktor λ | $\geq 0,40$ |

Photometrische Daten

| | |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Lichtstrom | 140 lm |
| Lichtausbeute | 35 lm/W |
| Lichtstromerhalt am Ende der Nennlebensdauer | 0.93 |
| Lichtfarbe (Bezeichnung) | Comfort warm white |
| Farbtemperatur | 1800 K |
| Farbwiedergabeindex Ra | 80 |
| Lichtfarbe | 818 |
| Standardabweichung des Farbabgleichs | ≤ 6 sdc |
| Bemessungs-LLMF bei 6.000 h | 0.80 |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM) | ≤ 1 |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM) | ≤ 0.4 |



Lichttechnische Daten

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

Maße & Gewicht



| | |
|-----------------------|-----------|
| Gesamtlänge | 283.00 mm |
| Durchmesser | 125,00 mm |
| Maximaler Durchmesser | 125 mm |
| Produktgewicht | 187,00 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 | 0.93 |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | ≥ 0.90 |

Zusätzliche Produktdaten

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Socket (Normbezeichnung) | E27 |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Bauform / Ausführung | Clear smoke |
| 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 |
|---------|----|

Zertifikate & Standards

| | |
|---------------------------------------------|--------------------------------|
| Energieverbrauch | 4.00 kWh/1000h |
| Schutzart | IP20 |
| Normen | CE / ERP / RoHS / REACH / UKCA |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG0 |

Länderspezifische Informationen

| | |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | 1906LC125D28 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 |
| Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand | not applicable |
| Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb | not applicable |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme | Ja |
| Länge | 283.00 mm |
| Höhe | 125.00 mm |
| Breite | 125.00 mm |
| Farbwertanteil x | 0.549 |
| Farbwertanteil y | 0.408 |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex | >0 |
| Halbwertswinkelentsprechung | SPHERE_360 |
| Lebensdauerfaktor | 0.90 |
| Verschiebungsfaktor | ≥0.4 |

LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle

Nein

DOWNLOADS

DOWNLOADS



Declarations Of Conformity CE

VERPACKUNGSMFORMATIONEN

| EAN | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4099854090325 | Faltschachtel 1 | 140 mm x 140 mm x 336 mm | 295.00 g | 6.59 dm ³ |
| 4099854090332 | Versandschachtel 4 | 291 mm x 291 mm x 348 mm | 1522.00 g | 29.47 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.