

## PRODUKTDATENBLATT

### Vintage 1906 CLA 125 DIM 15 4 W/1800 K E27

Vintage 1906 LED Big Special Shapes Dimmable | Dimmbare LED-Lampen, Vintage-Edition, große dekorative Kolbenform mit LED Technologie im dekorativen Glühwendel-Design



#### 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



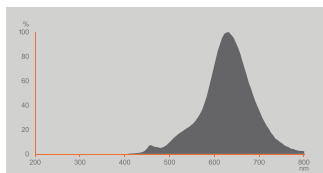
## TECHNISCHE DATEN

## Elektrische Daten

|                                             |                   |
|---------------------------------------------|-------------------|
| Nennleistung                                | 4 W               |
| Bemessungsleistung                          | 4.00 W            |
| Nennspannung                                | 220...240 V       |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe       | 15 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 $\lambda$               | > 0,70            |

## Photometrische Daten

|                                              |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Lichtstrom                                   | 140 lm             |
| Nennnutzlichtstrom 90°                       | 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 sdcm            |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                   | ≤1                 |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)       | ≤0,9               |



## Lichttechnische Daten

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

## Maße &amp; Gewicht



|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Gesamtlänge           | 283.00 mm |
| Durchmesser           | 125,00 mm |
| Maximaler Durchmesser | 125 mm    |
| Produktgewicht        | 375,00 g  |

## Temperaturen &amp; Betriebsbedingungen

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich          | -20...+40 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 65 °C        |

## Lebensdauer

|                                         |                       |
|-----------------------------------------|-----------------------|
| Nennlebensdauer                         | 15000 h <sup>1)</sup> |
| Anzahl der Schaltzyklen                 | 100000                |
| Lichtstromerhalt am Ende der Wartung    | 0.93                  |
| Bem.-Lampenüberlebensfaktor bei 6.000 h | ≥ 0.90                |

<sup>1)</sup> L70/B50

## Zusätzliche Produktdaten

|                             |        |
|-----------------------------|--------|
| Sockel (Normbezeichnung)    | E27    |
| Quecksilbergehalt der Lampe | 0.0 mg |
| Bauform / Ausführung        | klar   |

## Einsatzmöglichkeiten

|         |    |
|---------|----|
| Dimmbar | Ja |
|---------|----|

## Zertifikate &amp; Standards

|                        |   |
|------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | G |
|------------------------|---|

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

### Länderspezifische Informationen

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | 1906LC125D15 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            |
| 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                               | 0.00           |
| Halbwertswinkelentsprechung                                   | SPHERE_360     |
| Lebensdauerfaktor                                             | 0,9            |
| Verschiebungsfaktor                                           | ≥0,70          |
| LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle           | Nein           |
| EPREL ID                                                      | 1212465        |

|              |         |
|--------------|---------|
| Model number | AC42193 |
|--------------|---------|

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate                                                        |                               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
|  | Declarations Of Conformity CE |
| Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien                                |                               |
|  | Spectral power distribution   |

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen   |
|---------------|----------------------------------------|-------------------------------------|---------------|-----------|
| 4058075761032 | Faltschachtel<br>1                     | 149 mm x 149 mm x 349 mm            | 635.00 g      | 7.75 dm³  |
| 4058075761049 | Versandschachtel<br>4                  | 318 mm x 318 mm x 376 mm            | 3221.00 g     | 38.02 dm³ |

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.