

## PRODUKTDATENBLATT

# Vintage 1906 Big Elipse 12 Magnetic DIM 4W 818 Tea Brown E27

VINTAGE 1906 LED DECORATIVE BULB WITH FILAMENT-MAGNETIC STYLE DIMMABLE | Dimmbare LED-Lampen, Dekorative Lampen mit LED -Glüwendel-Magnet-Technologie



### Anwendungsgebiete

- Ideal für dekorative Einbauten
- Anwendungen im Haushalt
- Allgemeinbeleuchtung

### Produktvorteile

- Sehr geringer Energieverbrauch
- Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- Einfacher Austausch von Standardglühlampen
- Schutzklasse IP20: Ideal geeignet für Innenräume
- Dekorative Lampen mit innovativer LED-"Filament-Magnet"-Technologie
- Kein Glühfadenhalter: Perfekt für dekorative Installationen
- Erhältlich in verschiedenen Kolbenformen und Durchmessern

### Produkteigenschaften

- Lebensdauer: bis zu 15.000 h
- Gute Lichtqualität; Farbwiedergabeindex  $R_a$ :  $\geq 80$ ; konstanter Farbort
- Angenehmes Licht: Warmweiße Komfortlichtfarbe



- Direkt als Leuchte einsetzbar
- Dimmbar

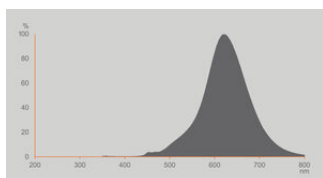
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

|   |                   |
|---|-------------------|
| Nennleistung                            | 4 W               |
| Bemessungsleistung                      | 4.00 W            |
| Nennspannung                            | 220...240 V       |
| Betriebsart                             | Netzspannung      |
| Leistungsaufnahme der herkömml. Lampe   | 12 W              |
| Nennstrom                               | 21 mA             |
| Stromart                                | Wechselstrom (AC) |
| Einschaltstrom                          | 0,2 A             |
| Betriebsfrequenz                        | 50/60 Hz          |
| Netzfrequenz                            | 50/60 Hz          |
| Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B10 A | 380               |
| Max. Anzahl Lampen an LS-Schalter B16 A | 609               |
| Oberschwingungsgehalt                   | ≤ 60 %            |
| Netzleistungsfaktor λ                   | ≥ 0,40            |

Photometrische Daten

|  |                    |
|--|--------------------|
| Lichtstrom                                   | 120 lm             |
| Lichtausbeute                                | 30 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 sdcn            |
| Flimmer-Messgröße (Pst LM)                   | ≤1                 |
| Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)       | ≤0.4               |



Spectral graph Vintage 1800 K  
MAG

### Lichttechnische Daten

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

### Maße & Gewicht

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| Gesamtlänge           | 165.00 mm |
| Durchmesser           | 215,00 mm |
| Maximaler Durchmesser | 215 mm    |
| Produktgewicht        | 290,00 g  |

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Umgebungstemperaturbereich          | -20...+40 °C |
| Maximale Temperatur am Messpunkt tc | 48 °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 <sup>1)</sup> |
|---------|------------------|

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

### Zertifikate & Standards

|   |                 |
|---|-----------------|
| Schutzart                                   | IP20            |
| Normen                                      | CE / UKCA / EAC |
| Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778 | RG1             |

### Länderspezifische Informationen

|               |                 |
|---------------|-----------------|
| Bestellnummer | 1906LBELPD 4W/8 |
|---------------|-----------------|



















### 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                     | 0 W        |
| Angabe, ob äquivalente Leistungsaufnahme                      | Ja         |
| Länge   | 165,00 mm  |
| Höhe  | 215.00 mm  |
| Breite  | 215.00 mm  |
| Wert des R9-Farbwiedergabeindex                               | 1          |
| Halbwertswinkelentsprechung                                   | SPHERE_360 |
| Lebensdauerfaktor   | 0.9        |
| Verschiebungsfaktor   | ≥0.5       |
| LED Lichtquelle ersetzt eine Leuchtstofflichtquelle           | Nein       |
| EPREL ID  | 1854825    |
| Model number  | AC58058    |

DOWNLOADS

| Dokumente und Zertifikate  |              | Name des Dokuments  |
|--|--------------|---------------------|
|    | On-Pack-Info | Exempt from ELR CZ  |
|    | On-Pack-Info | Exempt from ELR DE  |
|    | On-Pack-Info | ELR exempt DK       |
|    | On-Pack-Info | ELR exempt FIN      |
|    | On-Pack-Info | ELR - exempt lamps  |
|    | On-Pack-Info | ELR exempt BG       |
|    | On-Pack-Info | ELR exempt ES       |
|   | On-Pack-Info | Exempt from ELR RO  |
|  | On-Pack-Info | Exempt from ELR SK  |
|  | On-Pack-Info | Exempt from ELR RUS |
|  | On-Pack-Info | Exempt from ELR TR  |
|  | On-Pack-Info | Exempt from ELR S   |
|  | On-Pack-Info | Exempt from ELR FR  |
|  | On-Pack-Info | Exempt from ELR HR  |
|  | On-Pack-Info | Exempt from ELR I   |
|  | On-Pack-Info | Exempt from ELR N   |
|  | On-Pack-Info | Exempt from ELR NL  |
|  | On-Pack-Info | Exempt from ELR P   |

| Dokumente und Zertifikate   |                                 | Name des Dokuments                |
|---|---------------------------------|-----------------------------------|
|   | On-Pack-Info                    | Exempt from ELR PL                |
|   | On-Pack-Info                    | Exempt from ELR GR                |
|   | On-Pack-Info                    | Exempt from ELR HU                |
|   | On-Pack-Info                    | Exempt from ELR UA                |
|   | Declarations Of Conformity CE   | LED lamp                          |
|   | Declarations Of Conformity UKCA | LED lamp                          |
| Fotometrische und lichttechnische Planungsdateien                                 |                                 | Name des Dokuments                |
|  | Spectral power distribution     | Spectral graph Vintage 1800 K MAG |

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

| EAN           | Verpackungseinheit (Stück pro Einheit) | Abmessungen (Länge x Breite x Höhe) | Bruttogewicht | Volumen               |
|---------------|--|-------------------------------------|---------------|-----------------------|
| 4058075836365 | Faltschachtel<br>1                     | 233 mm x 233 mm x 220 mm            | 565.00 g      | 11.94 dm <sup>3</sup> |
| 4058075836372 | Versandschachtel<br>4                  | 484 mm x 484 mm x 249 mm            | 3375.00 g     | 58.33 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.