

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Vintage 1906 Globe 35 Filament 4W 824 Gold E27

Vintage 1906® LED CLASSIC GLOBE | LED zdroje, edice Vintage , klasický tvar koule



Oblasti použití

- Dokonalé pro ozdobné instalace
- Domácí použití
- Všeobecné osvětlení
- Pouze pro vnitřní použití, nevhodné pro venkovní použití

Výhody výrobku

- Nižší spotřeba energie než u žárovek nebo halogenových žárovek
- Okamžitě 100 % světla, bez náběhu
- Může být snadno namontováno místo obyčejných žárovek
- Světelné zdroje s inovativní „filamentovou“ technologií LED

Vlastnosti výrobku

- LED světelné zdroje pro síťové napětí
- Světelný zdroj je vyroben ze skla
- Životnost: až 15 000 h



- Vyzařovací úhel: až 360°
- Dobrá kvalita světla, index podání barev R_a : ≥ 80 ; konstantní barevnost

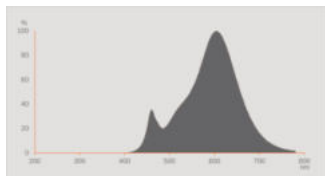
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

| | |
|--|---------------------|
| Jmenovitý výkon | 4 W |
| Jmenovitý příkon | 4.00 W |
| Jmenovité napětí | 220...240 V |
| Provozování | AC síť |
| Příkon srovnatelné obyčejné žárovky | 35 W |
| Jmenovitý proud | 32 mA |
| Proudové zatížení | Střídavý proud (AC) |
| Náběhový proud | 1,5 A |
| Provozní frekvence | 50/60 Hz |
| Síťová frekvence | 50/60 Hz |
| Maximální počet žárovek na jede 10 A (B) | 300 |
| Max. počet žárovek na jistič 16 A (B) | 480 |
| Účinník λ | > 0,40 |

Fotometrická data

| | |
|---|------------------------|
| Světelný tok | 410 lm |
| Jmenovitý užitečný světelný tok 90° | 410 lm |
| Světelná účinnost | 102 lm/W |
| Pokles sv. toku na konci prům. Ž | 0.70 |
| Barva světla (označení) | Teplé komfortní světlo |
| Teplota chromatičnosti | 2400 K |
| Index podání barev Ra | 80 |
| Barva světla | 824 |
| Standardní odchylka sladění barev | ≤6 sdc |
| Pokles světelného toku při 6.000 | 0.80 |
| Měřená veličina blikání (Pst LM) | ≤1 |
| Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM) | ≤0.4 |

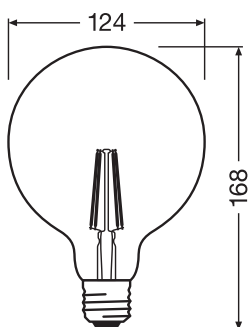


LISO spectral power distribution
2700K CRI80 v1

Technické údaje světla

| | |
|-----------------------|----------|
| Vyzařovací úhel | 300 ° |
| Doba zahřívání (60 %) | < 0.50 s |
| Doba startu | < 0.5 s |

ROZMĚRY A HMOTNOST



| | |
|------------------|-----------|
| Celková délka | 168.00 mm |
| Průměr | 124,00 mm |
| Maximální průměr | 124 mm |
| Váha výrobku | 100,00 g |

TEPLoty A PROVOZNÍ PODMÍNKY

| | |
|--|--------------|
| Rozsah okolní teploty | -20...+40 °C |
| Maximální teplota ve zkušebním bodě tc | 65 °C |

Životnost

| | |
|-------------------------------------|---------|
| Střední doba života L70/B50 @ 25 °C | 15000 h |
|-------------------------------------|---------|

| | |
|---------------------------------|--------|
| Počet spínacích cyklů | 100000 |
| Zachování sv. toku na konci živ | 0.70 |
| Výpadkovost při 6.000 h | ≥ 0.90 |

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

| | |
|---------------------|---|
| Patice | E27 |
| Obsah rtuti | 0.0 mg |
| Bez rtuti | Ano |
| Design / verze | Čirá zlatavá |
| Produktová poznámka | Veškeré technické parametry se vztahují na celý světelný zdroj / Vzhledem ke složitému postupu při výrobě světelných diod jsou typické hodnoty uvedené v souvislosti s technickými parametry LED pouze statistickými hodnotami, které nemusí nezbytně odpovídat skutečným technickým parametrům jednotlivých výrobků; jednotlivé výrobky mohou vykazovat odchylky vůči typickým hodnotám / Vlákno - Rovné |

SCHOPNOSTI

| | |
|-------------|----|
| Stmívatelné | Ne |
|-------------|----|

CERTIFIKACE A NORMY

| | |
|--|----------------|
| Třída energetické účinnosti | F 1) |
| Spotřeba energie | 4.00 kWh/1000h |
| Druh ochrany | IP20 |
| Standardy | CE / EAC |
| Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778 | RG0 |

1) Třída energetické účinnosti (EEC) na stupnici od A (nejvyšší účinnost) do G (nejnižší účinnost)

KATEGORIZACE PRO KONKRÉTNÍ ZEMI

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Referenční číslo objednávky | 1906LEDGLOBE 4W |
|-----------------------------|-----------------|

LOGISTICKÉ ÚDAJE



| | |
|----------------------------------|--------------|
| Skladujte při teplotách od... do | -20...+40 °C |
|----------------------------------|--------------|

Údaje energetického štítku podle EU 2019/2015

| | |
|--|------|
| Použitá osvětlovací technika | LED |
| Nepřímé nebo přímé | NDLS |
| Síťové napětí / Není přímo připojeno k síťovému napětí | MLS |
| Patice světelného zdroje (nebo jiné elektrické rozhraní) | E27 |
| Připojený světelný zdroj (CLS) | Ne |

| | |
|---|--------------|
| Barevně laditelný světelný zdroj | Ne |
| Pouzdro | Ne |
| Světelný zdroj s vysokou svítivostí | Ne |
| Antireflexní ochrana | Ne |
| Související typ barevné teploty | SINGLE_VALUE |
| Spotřeba energie v pohotovostním režimu | 0 W |
| Údaj o ekvivalentním výkonu | Ano |
| Délka | 168,00 mm |
| Výška (vč. válč. svítidel) | 124.00 mm |
| Šířka (včetně kulatých svítidel) | 124.00 mm |
| Souřadnice chromatičnosti x | 0,494 |
| Souřadnice chromatičnosti y | 0,424 |
| Index barevného podání R9 | 0.00 |
| Úhel poloviční svítivosti odpovídá | SPHERE_360 |
| Faktor životnosti | 0.90 |
| Faktor posunutí | ≥0.4 |
| LED světelný zdroj nahrazuje fluorescenční světelný zdroj | Ne |
| ID EPREL | 523040 |
| Modelové číslo | AC32403 |

KE STAŽENÍ

| Dokumenty a certifikáty | document_name |
|--|---|
|  Declarations Of Conformity CE | LED lamps CLA,B,G,P |
| Soubory fotometrických a světelných návrhů | document_name |
|  Spectral power distribution | LISO spectral power distribution 2700K CRI80 v1 |

LOGISTICKÉ ÚDAJE

| Kód produktu | Jednotka balení (kusy/jednotku) | Rozměry (délka x šířka x výška) | Hrubá hmotnost | Objem |
|---------------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-----------------------|
| 4099854091179 | Folding box 1 | 140 mm x 140 mm x 236 mm | 194.00 g | 4.63 dm ³ |
| 4099854091186 | Shipping box 4 | 298 mm x 292 mm x 251 mm | 1080.00 g | 21.84 dm ³ |

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.