



Žárovky LEDbulbs s klasickými vlákny



LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10

Žárovky LEDbulb s klasickými vlákny se vyznačují tradičním designem. Kombinují důvěrně známé tvary klasických žárovek s výhodami dlouhé životnosti technologie LED. Vyzařují krásné, dekorativní, teplé bílé světlo a šetří přibližně 90 % nákladů oproti tradičním žárovkám.

Údaje o produktu

| Obecné informace | |
|--|--------------------|
| Patice krytky | E27 |
| Nominální životnost | 15 000 h |
| Cyklus zapnutí | 20 000 |
| Jmenovitá životnost (hodiny) | 15 000 h |
| Lighting Technology | LED |
| Referenční měření toku | Sphere |
| Světelně technické | |
| Kód barvy | 840 [CCT of 4000K] |
| Světelný tok | 1 521 lm |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.) | 144,00 lm/W |
| Barevné konstrukce | Studená bílá (CW) |
| Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti | 4000 K |
| Konzistence barev | <6 |
| Index podání barev (CRI) | 80 |
| Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | 70 % |
| Hodnota blikání (PstLM) | 1 |
| Hodnota stroboskopického efektu (SVM) | 0,4 |

| | | |
|--|-------------|-----|
| Photobiological safety according to EN 62471 | | RG1 |
| | | |
| Provozní a elektrické | | |
| Frekvence sítě | 50 to 60 Hz | |
| Vstupní frekvence | 50 až 60 Hz | |
| Spotřeba energie | 10,5 W | |
| Proud zdroje (jmen.) | 90 mA | |
| Ekvivalentní příkon | 100 W | |
| Doba spuštění (jmen.) | 0,5 s | |
| Doba zahřívání do 60 % světla | 0.5 s | |
| Účinník (zlomek) | 0.52 | |
| Napětí (jmen.) | 220–240 V | |
| | | |
| Teplota okolí | | |
| Maximální teplota (jmen.) | 55 °C | |
| | | |
| Řízení a stmívání | | |
| Stmívatelné | Ne | |

Žárovky LEDbulbs s klasickými vlákny

Mechanické a materiály

| | |
|--------------------------|-------|
| Povrchová úprava žárovky | Matná |
| Materiál žárovky | Sklo |
| Tvar žárovky | A60 |

Certifikace a použití

| | |
|--|------------|
| Třída energetické účinnosti | D |
| Spotřeba energie kWh/1000 h | 11 kWh |
| Registrační číslo databáze EPREL | 387432 |
| Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS | Ano |
| EyeComfort | Ano |
| LED inovace | EyeComfort |

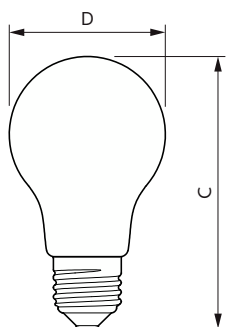
Podmínky použití

| | |
|---|----|
| Lze jej použít v uzavřených svítidlech? | No |
|---|----|

Označení a balení

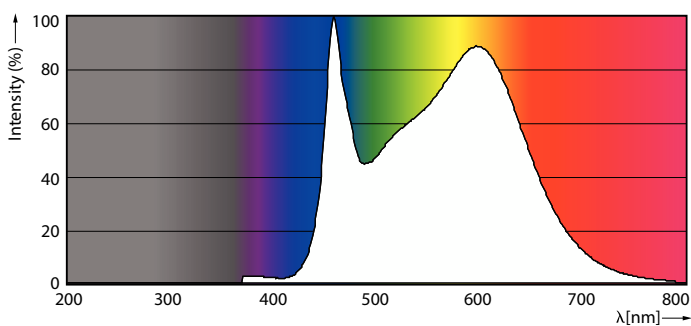
| | |
|----------------------------------|--|
| Objednací název produktu | LED classic 100 W A60 CW FR ND 1CT/10 |
| Celý název výrobku | LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10 |
| Full EOC | 871869970414800 |
| Objednací kód | 70414800 |
| Číslo materiálu (12NC) | 929002026531 |
| Číslování – počet v balení | 1 |
| Celková hmotnost (kus) | 0,030 kg |
| EAN/UPC – výrobek/pouzdro | 8718699704148 |
| Číslování SAP – balení v krabici | 10 |
| Pouzdro – EAN/UPC | 8718699704155 |

Rozměrové výkresy

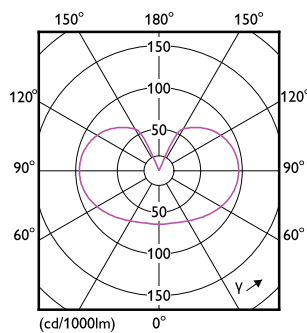


| Product | D | C |
|---------------------------------------|-------|--------|
| LED classic 100 W A60 CW FR ND 1CT/10 | 60 mm | 104 mm |

Fotometrické údaje



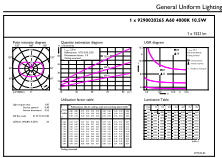
Spectral Power Distribution Colour - LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10



Light Distribution Diagram - LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10

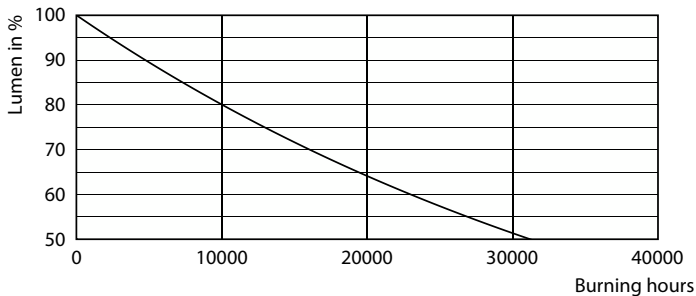
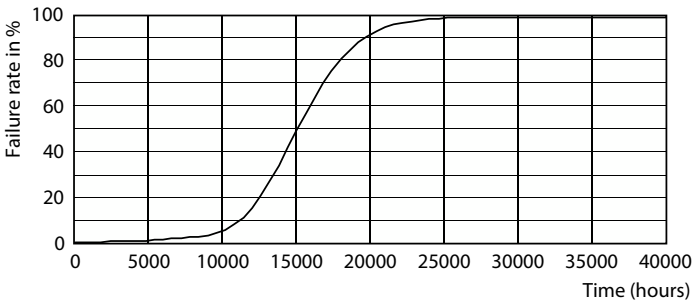
Žárovky LEDbulbs s klasickými vlákny

Fotometrické údaje



General Uniform Lighting - LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10

Životnost



Bulb A67 100W 1521lm 2700K E27 NDFrosted

Lumen Maintenance Diagram - LED classic 100W A60 CW FR ND 1CT/10

