



CorePro LEDbulb



CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865

Světelný zdroj CorePro LEDbulb je ideální pro základní osvětlení. Vyznačuje se krásným světlem a spolehlivou funkčností technologie LED, a to za dostupnou cenu. Světelné zdroje CorePro LEDbulb jsou kompatibilní se stávajícími svítidly s objímkami E27 nebo B22 a jsou navrženy jako moderní náhrada běžných žárovek. Umožňují dosahovat značných úspor energie (až 80 %), nabízejí špičkovou kvalitu světla a s životností 15 000 hodin snižují náklady na údržbu.

Údaje o produktu

| Obecné informace | |
|--|----------------------|
| Patice krytky | E27 [E27] |
| Nominální životnost | 15 000 h |
| Cyklus zapnutí | 50 000 |
| Lighting Technology | LED |
| Referenční měření toku | Sphere |
| Značka CE | Ano |
| Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS | Ano |
| Světelně technické | |
| Kód barvy | 865 [CCT of 6500K] |
| Vyzařovací úhel (jmen.) | 180 stupňů |
| Světelný tok | 806 lm |
| Barevné konstrukce | Studené denní světlo |
| Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti | 6500 K |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.) | 100 lm/W |
| 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 | 8 W |
| Proud zdroje (jmen.) | 46 mA |
| Ekvivalentní příkon | 60 W |
| Doba spuštění (jmen.) | 0,5 s |
| Doba zahřívání do 60 % světla | 0,5 s |
| Účinnost (zlomek) | 0,54 |
| Napětí (jmen.) | 220-240 V |
| Teplota okolí | |
| Rozsah okolních teplot | -20 °C až 45 °C |
| Maximální teplota (jmen.) | 75 °C |
| Řízení a stmívání | |
| Stmívatelné | Ne |

CorePro LEDbulb

Mechanické a materiály

| | |
|--------------------------|---------------|
| Povrchová úprava žárovky | Matná |
| Materiál žárovky | Plast |
| Tvar žárovky | A60 [A 60 mm] |

Certifikace a použití

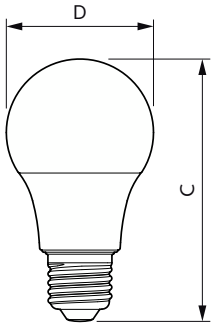
| | |
|----------------------------------|--------|
| Třída energetické účinnosti | F |
| Spotřeba energie kWh/1000 h | 8 kWh |
| Registrační číslo databáze EPREL | 696290 |
| EyeComfort | Ano |

Označení a balení

| | |
|----------------------------|---|
| Objednávací název produktu | CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865 |
|----------------------------|---|

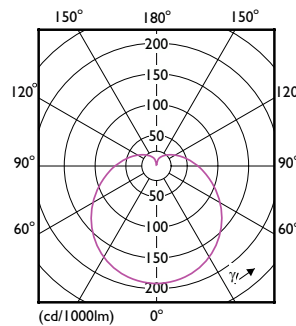
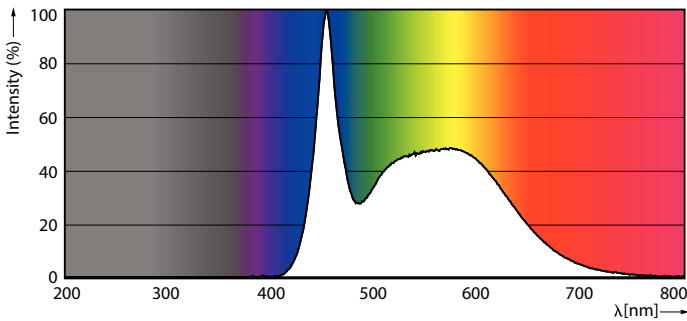
| | |
|----------------------------------|---|
| Celý název výrobku | CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865 |
| Full EOC | 872016916921000 |
| Objednávací kód | 16921000 |
| Číslo materiálu (12NC) | 929002306408 |
| Číslování SAP – počet v balení | 1 |
| EAN/UPC – výrobek/pouzdro | 8720169169210 |
| Číslování SAP – balení v krabici | 10 |
| Pouzdro – EAN/UPC | 8720169169227 |

Rozměrové výkresy



| Product | D | C |
|--------------------------------------|-------|--------|
| CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865 | 60 mm | 108 mm |

Fotometrické údaje

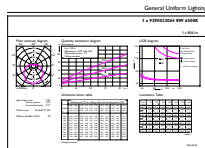


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865

Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865

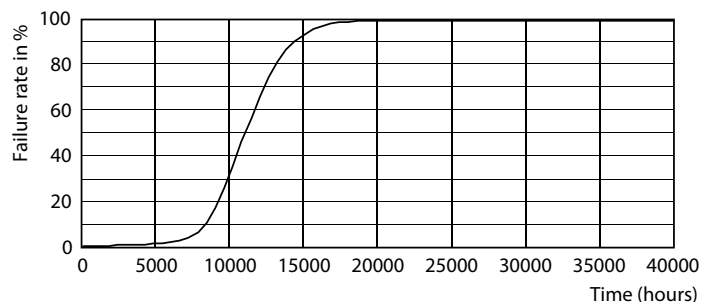
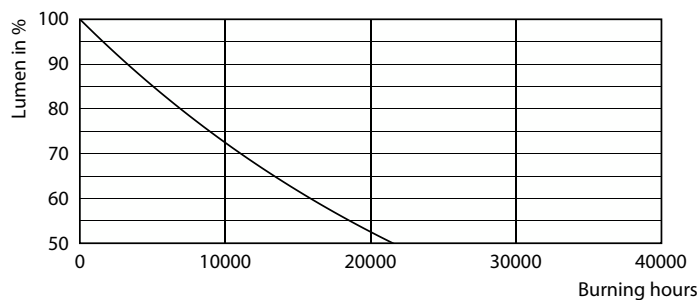
CorePro LEDbulb

Fotometrické údaje



General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865

Životnost



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 865

