



CorePro LEDbulb



LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT

CorePro, LEDbulb, A60, 60 W, E27, 4000 K, 806 lm, CRI 80, 15000 h, Plast

CorePro, LEDbulb, A60, 60 W, E27, 4000 K, 806 lm, CRI 80, 15000 h, Plast, 100 lm/W, EEL F, PF 0.6, RG0, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Údaje o produktu

| Obecné informace | |
|--|--------------------|
| Patice krytky | E27 |
| Nominální životnost | 15 000 h |
| Cyklus zapnutí | 50 000 |
| Lighting Technology | LEDbulb |
| Referenční měření toku | Sphere |
| Záruční lhůta | 2 roky |
| Světelně technické | |
| Kód barvy | 840 [CCT of 4000K] |
| Vyzařovací úhel (jmen.) | 150 stupňů |
| Světelný tok | 806 lm |
| Barevné konstrukce | Studená bílá (CW) |
| Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.) | 4000 K |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.) | 100 lm/W |
| Konzistence barev | <6 |
| Index podání barev (CRI) | 80 |
| Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.) | 70 % |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG0 |

| Provozní a elektrické | |
|-------------------------------|-------------|
| Vstupní frekvence | 50 až 60 Hz |
| Spotřeba energie | 8 W |
| Proud zdroje (jmen.) | 55 mA |
| Ekvivalentní příkon | 60 W |
| Doba spuštění (jmen.) | 0,5 s |
| Doba zahřívání do 60 % světla | 0,5 s |
| Účinnost (zlomek) | 0,6 |
| Napětí (jmen.) | 220-240 V |
| Teplota okolí | |
| Maximální teplota (jmen.) | 90 °C |
| Řízení a stmívání | |
| Stmívatelné | Ne |
| Mechanické a materiály | |
| Povrchová úprava žárovky | Matná |
| Materiál světelného zdroje | Plast |
| Tvar žárovky | A60 |

CorePro LEDbulb

| | |
|------------------------|----------|
| Celková hmotnost (kus) | 0,023 kg |
|------------------------|----------|

Certifikace a použití

| | |
|--|---------------|
| Třída energetické účinnosti | F |
| Spotřeba energie kWh/1000 h | 8 kWh |
| Registrační číslo EPREL | 397612 |
| Značka CE | Ano |
| Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS | Ano |
| EyeComfort | Ano |
| Hodnota blikání (PstLM) | 1 |
| Hodnota stroboskopického efektu (SVM) | 0,4 |
| Rozsah okolní teploty | -20 až +45 °C |

Podmínky použití

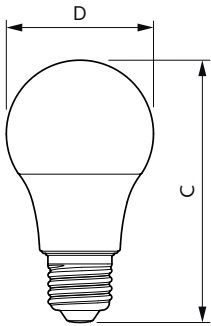
| | |
|---|----|
| Lze jej použít v uzavřených svítidlech? | No |
|---|----|

| | |
|------------------------|---------------|
| Bezdrátová technologie | Nevztahuje se |
|------------------------|---------------|

Označení a balení

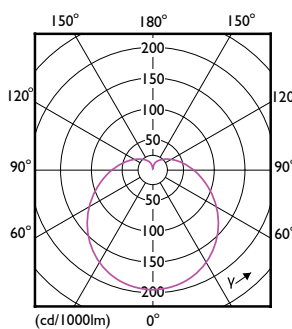
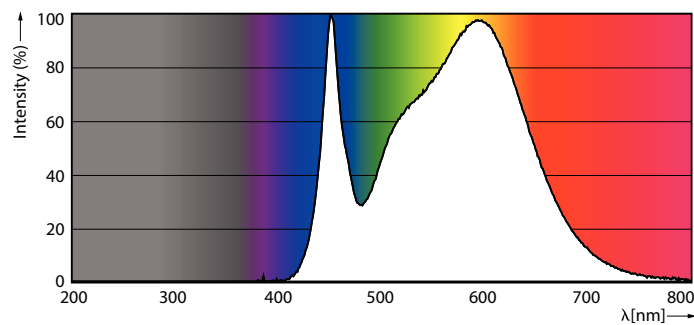
| | |
|----------------------------------|-----------------------------------|
| Objednávací název produktu | LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT |
| Celý název výrobku | LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT |
| Full EOC | 872016932471800 |
| Kód objednávky | 32471800 |
| Číslo materiálu (12NC) | 929002306309 |
| Číslování – počet v balení | 12 |
| EAN/UPC – výrobek/pouzdro | 8720169324718 |
| Číslování SAP – balení v krabici | 3 |
| Pouzdro – EAN/UPC | 8720169324725 |

Rozměrové výkresy



| Product | D | C |
|-----------------------------------|-------|--------|
| LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT | 60 mm | 107 mm |

Fotometrické údaje

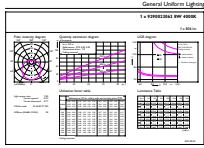


Spectral Power Distribution Colour - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT

Light Distribution Diagram - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT

CorePro LEDbulb

Fotometrické údaje



General of Parameters 43 Philips Lighting B.V. Page 1/1

General uniform lighting - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 12CT

