



CorePro LEDbulb



CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT

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 objemkami 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
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere
Světelně technické	
Kód barvy	2700K/3000K/4000K/5000K/6500K
Vyzařovací úhel (jmen.)	200 stupňů
Světelný tok	806 lm
Barevné konstrukce	2700K/3000K/4000K/5000K/6500K
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 3000 4000 5000 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 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

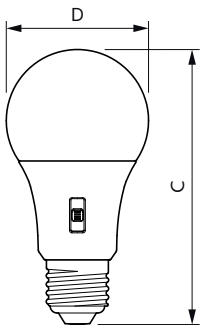
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	8 W
Proud zdroje (jmen.)	40 mA
Ekvivalentní příkon	60 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,7
Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	80 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Plast
Tvar žárovky	A60

CorePro LEDbulb

Celková hmotnost (kus)	0,043 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	F
Spotřeba energie kWh/1000 h	8 kWh
Registrační číslo EPREL	2022894
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

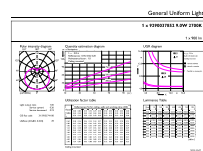
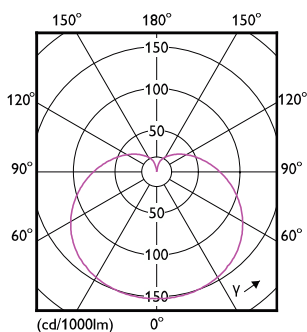
Označení a balení	
Objednávací název produktu	CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT
Celý název výrobku	CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT
Full EOC	872016935333600
Objednávací kód	35333600
Číslo materiálu (12NC)	929003785202
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169353336
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8720169353343

Rozměrové výkresy



Product	D	C
CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT	60 mm	115 mm

Fotometrické údaje

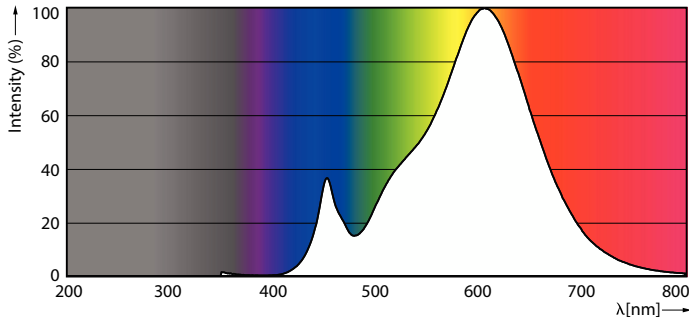


Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT

General uniform lighting - CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT

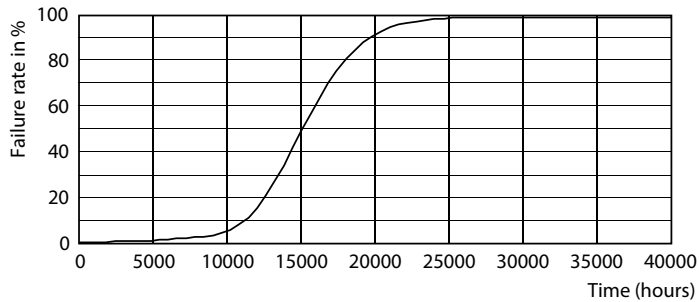
CorePro LEDbulb

Fotometrické údaje

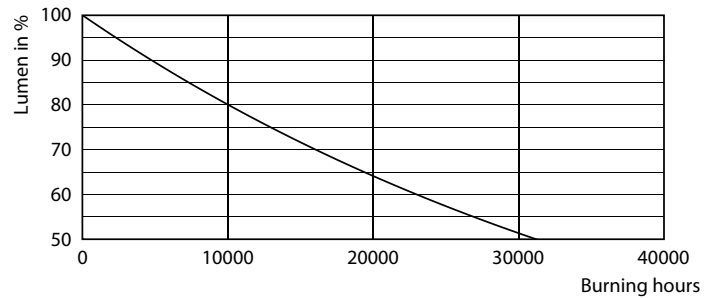


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb DIM 8-60W A60 E27 5CCT

