



# CorePro LEDcandle



## CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR

CorePro, LEDbulb, P45, 40 W, E14, 4000 K, 470 lm, CRI 80, 15000 h, Plast

Svíčkové a lustrové světelné zdroje CorePro LED byly navrženy jako moderní náhrada žárovek, zejména pro použití v lustrech. Jsou kompatibilní se svítilny s objímkami E14 (svíčkové zdroje) a E14 nebo E27 (lustrové zdroje) a jsou dostupné s různými teplotami chromatičnosti. LED světelné zdroje přinášejí značné úspory energie (až 80 % ve srovnání s halogenovými žárovkami) a poskytují špičkovou kvalitu světla. Životnost 15 000 hodin přitom snižuje náklady na údržbu. Svíčkové a lustrové světelné zdroje CorePro LED jsou ideální pro základní osvětlení.

### Údaje o produktu

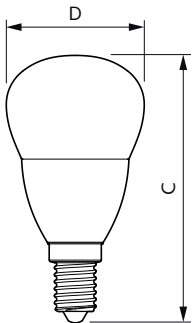
Obecné informace		Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	
Patice krytky	E14	Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %
Nominální životnost	15 000 h	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Cyklus zapnutí	50 000	Provozní a elektrické	
Lighting Technology	LEDbulb	Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Referenční měření toku	Sphere	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Záruční lhůta	2 roky	Spotřeba energie	5 W
Světelně technické		Proud zdroje (jmen.)	44 mA
Kód barvy	840 [CCT of 4000K]	Ekvivalentní příkon	40 W
Světelný tok	470 lm	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Barevné konstrukce	Studená bílá (CW)	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	4000 K	Účinnost (zlomek)	0,51
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	94,00 lm/W	Napětí (jmen.)	220-240 V
Konzistence barev	<6		
Index podání barev (CRI)	80		

# CorePro LEDcandle

Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	81 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Plast
Tvar žárovky	P45
Celková hmotnost (kus)	0,020 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	F
Spotřeba energie kWh/1000 h	5 kWh
Registrační číslo EPREL	453204
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	1

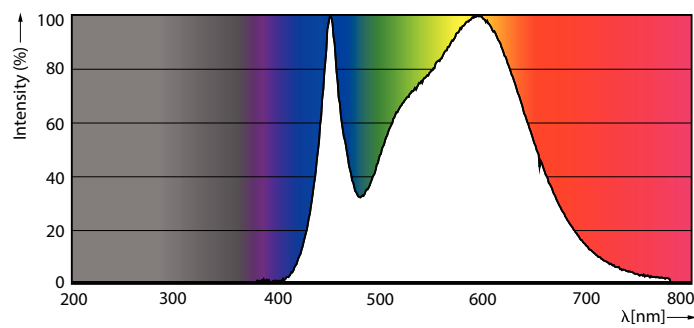
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4
Rozsah okolní teploty	-20 až +45 °C
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No
Označení a balení	
Objednací název produktu	CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR
Celý název výrobku	CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR
Full EOC	871951431268500
Kód objednávky	31268500
Číslo materiálu (12NC)	929002970002
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514312685
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8719514312692

## Rozměrové výkresy

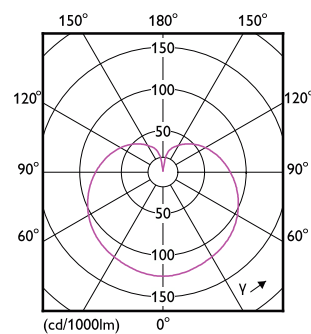


Product	D	C
CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR	45 mm	88 mm

## Fotometrické údaje



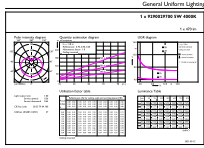
Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR



Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR

# CorePro LEDcandle

## Fotometrické údaje



Technical drawing showing photometric data for the CorePro LEDcandle. It includes a beam spread diagram, a light distribution curve, and a table of photometric data.

General uniform lighting - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR

## Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR

