



CorePro LEDcandle



CorePro LEDcandle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR

Svíčkové a lustrové světelné zdroje CorePro LED byly navrženy jako moderní náhrada žárovek, zejména pro použití v lustrech. Jsou kompatibilní se svítidly 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		Provozní a elektrické	
Patice krytky	E14	Frekvence sítě	50 to 60 Hz
Nominální životnost	15 000 h	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Cyklus zapnutí	50 000	Spotřeba energie	2,8 W
Lighting Technology	LED	Proud zdroje (jmen.)	28 mA
Světelné technické		Ekvivalentní příkon	25 W
Kód barvy	827 [CCT of 2700K]	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Světelný tok	250 lm	Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)	Účinnost (zlomek)	0,41
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	89,00 lm/W	Napětí (jmen.)	220-240 V
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	2700 K	Teplota okolí	
Konzistence barev	<6	Maximální teplota (jmen.)	63 °C
Index podání barev (CRI)	80	Řízení a stmívání	
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %	Stmívatelné	Ne
Hodnota blikání (PstLM)	1	Mechanické a materiály	
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4	Povrchová úprava žárovky	Matná
Photobiological safety according to EN 62471	RG1		

CorePro LEDcandle

Tvar žárovky	B35
--------------	-----

Certifikace a použití

Třída energetické účinnosti	F
Spotřeba energie kWh/1000 h	3 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	453194
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano

Podmínky použití

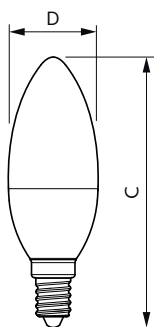
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No
---	----

Označení a balení

Objednací název produktu	CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR
	B35 FR

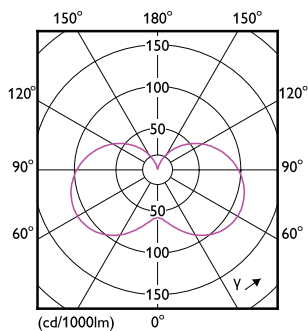
Celý název výrobku	CorePro LEDcandle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR
Full EOC	871951431240100
Objednací kód	31240100
Číslo materiálu (12NC)	929002966802
Číslování – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,040 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514312401
Číslování SAP – balení v krabici	10
Pouzdro – EAN/UPC	8719514312418

Rozměrové výkresy

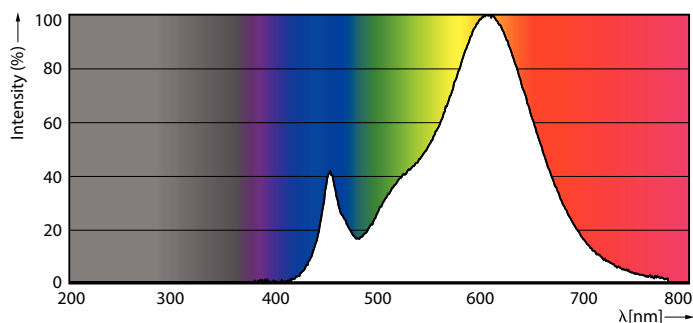


Product	D	C
CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR	35 mm	106 mm

Fotometrické údaje

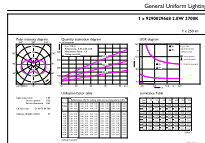


Light Distribution Diagram - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR



Spectral Power Distribution Colour - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR

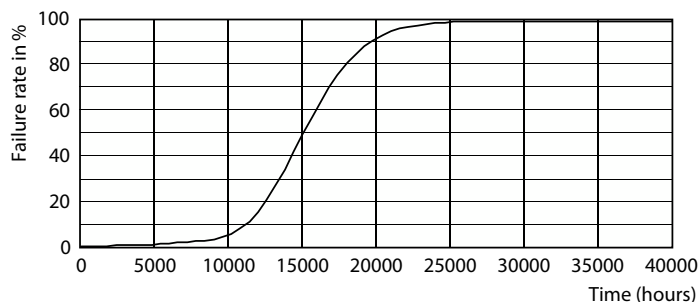
Fotometrické údaje



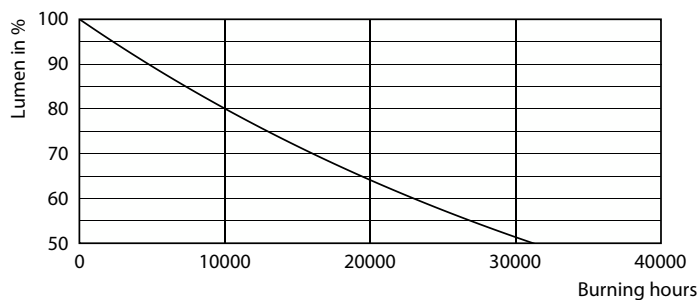
Calculus: Parametric 4.5	Physics: Lighting 8.7	Page 13
--------------------------	-----------------------	---------

General uniform lighting - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR

