



CorePro LEDbulb



LEDbulb ND 13-100W A67 E27 827 2CT

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
Shoda s požadavky EU RoHS	Ano
Světelně technické	
Kód barvy	827 [CCT of 2700K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	180 stupňů
Světelný tok	1 521 lm
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	117 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	13 W
Proud zdroje (jmen.)	105 mA
Ekvivalentní příkon	100 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.)	95 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne

CorePro LEDbulb

Mechanické a materiály

Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál žárovky	Plast
Tvar žárovky	A67 [A 67 mm]

Certifikace a použití

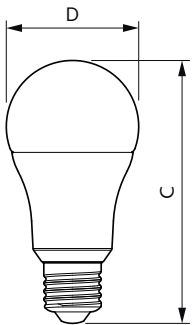
Třída energetické účinnosti	E
Spotřeba energie kWh/1000 h	13 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	397615
EyeComfort	Ano

Označení a balení

Full EOC	871951447105400
----------	-----------------

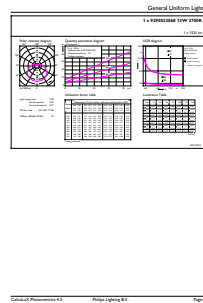
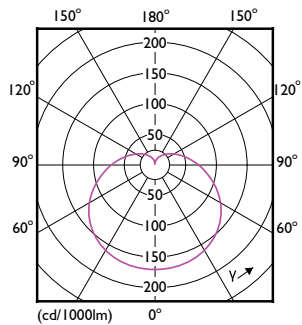
Objednávací název produktu	LEDbulb ND 13-100W A67 E27 827 2CT
Objednávací kód	47105400
Číslování SAP – počet v balení	1
Číslování SAP – balení v krabici	6
Číslo materiálu (12NC)	929002306862
Celý název výrobku	LEDbulb ND 13-100W A67 E27 827 2CT
Pouzdro – EAN/UPC	8719514471061
EAN/UPC – Product/Case	8719514471054

Rozměrové výkresy



Product	D	C
LEDbulb ND 13-100W A67 E27 827 2CT	60 mm	120 mm

Fotometrické údaje

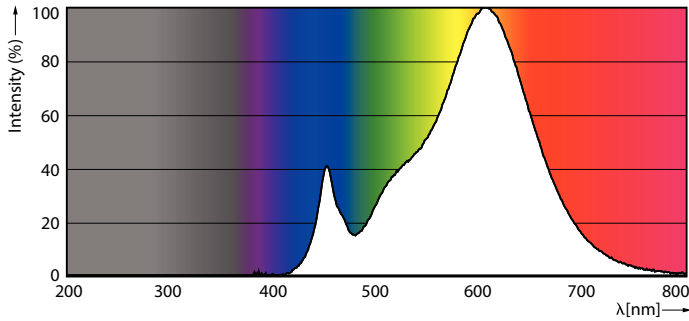


Light Distribution Diagram - LEDbulb ND 13-100W A67 E27 827 2CT

General uniform lighting - LEDbulb ND 13-100W A67 E27 827 2CT

CorePro LEDbulb

Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - LEDbulb ND 13-100W A67 E27 827 2CT

Životnost



Life Expectancy Diagram - LEDbulb ND 13-100W A67 E27 827 2CT



Lumen Maintenance Diagram - LEDbulb ND 13-100W A67 E27 827 2CT

