



CorePro LEDcapsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

Světelný zdroj CorePro LEDcapsule představuje skutečnou alternativu k halogenovým kapslím. Je obzvláště vhodný pro místní a dekorativní osvětlení v domácnostech, hotelích a restauracích. Světelný zdroj CorePro LEDcapsule, který je kompatibilní se stávajícími svítidly s objímkou G4 a navržený jako náhrada halogenových světelných zdrojů, poskytuje obrovské úspory energie a minimalizuje náklady na údržbu bez negativního dopadu na kvalitu světla.

Údaje o produktu

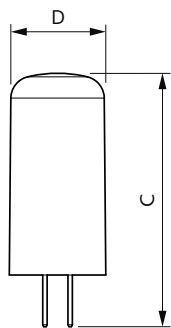
Obecné informace	
Patice krytky	G4
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere
Světelně technické	
Kód barvy	827 [CCT of 2700K]
Světelný tok	210 lm
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K
Měrný výkon (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	- Hz
Spotřeba energie	2,1 W
Proud zdroje (jmen.)	190 mA
Ekvivalentní příkon	20 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,9
Napětí (jmen.)	ac electronic 12 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	64 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Plast

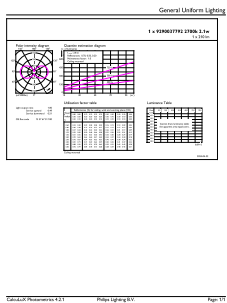
CorePro LEDcapsule LV

Tvar žárovky	Kapsle
Celková hmotnost (kus)	0,006 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ne
Spotřeba energie kWh/1000 h	3 kWh
Registrační číslo EPREL	1879162
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

Rozměrové výkresy



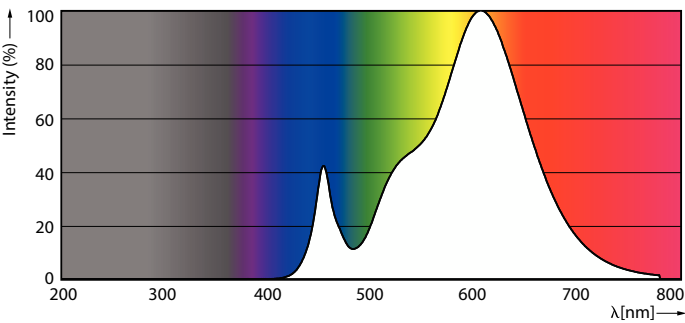
Fotometrické údaje



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

Označení a balení	
Objednací název produktu	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D
Celý název výrobku	CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D
Full EOC	872016930055200
Objednací kód	30055200
Číslo materiálu (12NC)	929003779202
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169300552
Číslování SAP – balení v krabici	12
Pouzdro – EAN/UPC	8720169300569

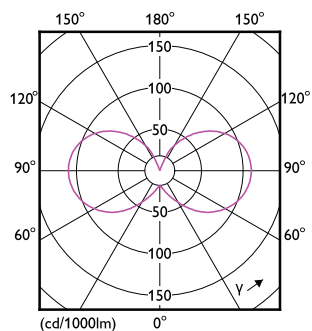
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D	15 mm	40 mm



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

CorePro LEDcapsule LV

Fotometrické údaje



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 2.1-20W G4 827 D

