



CorePro LEDcapsule LV



CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827

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	200 lm
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	117 lm/W
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Jmenovitá náhradní teplota chromatičnosti	2700 K
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	RG0
Provozní a elektrické	
Vstupní frekvence	- Hz
Spotřeba energie	1,7 W
Proud zdroje (jmen.)	235 mA
Ekvivalentní příkon	20 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinnost (zlomek)	0,5
Napětí (jmen.)	ac electronic 12 V
Teplota okolí	
Rozsah okolních teplot	-20 až +45 °C
Maximální teplota (jmen.)	60 °C
Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Ne

CorePro LEDcapsule LV

Mechanické a materiály

Povrchová úprava žárovky	Čiré
Materiál žárovky	Průhledný plast
Tvar žárovky	Kapsle

Certifikace a použití

Třída energetické účinnosti	F
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ne
Spotřeba energie kWh/1000 h	2 kWh
Registrační číslo databáze EPREL	1879160
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano

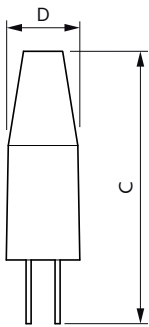
Podmínky použití

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

Označení a balení

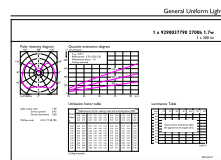
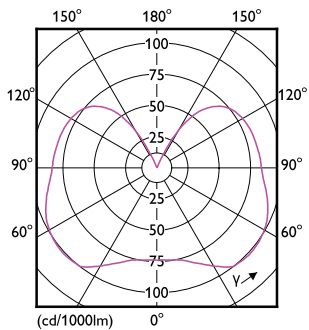
Objednávací název produktu	CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827
Celý název výrobku	CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827
Full EOC	872016930047700
Objednávací kód	30047700
Číslo materiálu (12NC)	929003779002
Číslování SAP – počet v balení	1
Celková hmotnost (kus)	0,002 kg
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169300477
Číslování SAP – balení v krabici	12
Pouzdro – EAN/UPC	8720169300484

Rozměrové výkresy



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827	9,5 mm	37,5 mm

Fotometrické údaje



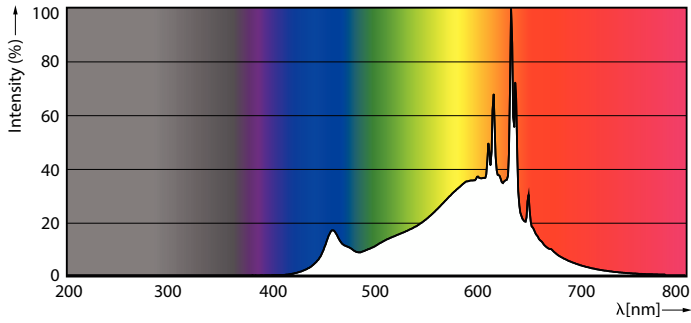
General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827

Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827

General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827

CorePro LEDcapsule LV

Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W
G4micro 827

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleLV 1.7-20W G4micro 827

