



CorePro LEDcapsuleMV



CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D

Tento jednopaticový světelný zdroj určen pro síťové napětí a svítidla s objímkou G9 vyzařuje směrové světlo a představuje tak skutečnou alternativu pro halogenové kapsle. Je obzvláště vhodný pro účelové osvětlení v obchodech, hotelech a restauracích a ideální pro stolní lampy a svítídladovnitř skříní. Světelný zdroj CorePro LEDcapsule, který je kompatibilní se stávajícími svítidly s objímkou G9 a navržený jako náhrada halogenových světelných zdrojů, poskytuje velké úspory energie a minimalizuje náklady na údržbu, aniž by to bylo na úkor kvality světla.

Údaje o produktu

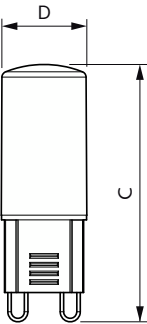
Obecné informace	
Patice krytky	G9
Nominální životnost	15 000 h
Cyklus zapnutí	50 000
Lighting Technology	LED
Referenční měření toku	Sphere
Záruční lhůta	2 roky
Světelně technické	
Kód barvy	827 [CCT of 2700K]
Vyzařovací úhel (jmen.)	320 stupňů
Světelný tok	300 lm
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	111 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	50 až 60 Hz
Spotřeba energie	2,7 W
Proud zdroje (jmen.)	17 mA
Ekvivalentní příkon	25 W
Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Doba zahřívání do 60 % světla	0,5 s
Účinník (zlomek)	0,5
Napětí (jmen.)	220-240 V
Teplota okolí	
Maximální teplota (jmen.)	88 °C

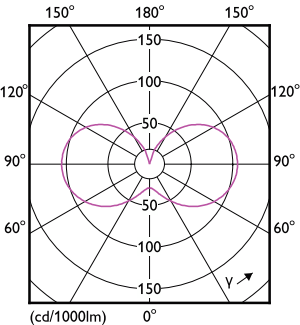
CorePro LEDcapsule MV

Řízení a stmívání	
Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
Mechanické a materiály	
Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Plast
Tvar žárovky	G9
Celková hmotnost (kus)	0,008 kg
Certifikace a použití	
Třída energetické účinnosti	E
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ne
Spotřeba energie kWh/1000 h	3 kWh
Registrační číslo EPREL	1932588
Značka CE	Ano
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
EyeComfort	Ano
Hodnota blikání (PstLM)	1
Hodnota stroboskopického efektu (SVM)	0,4

Rozměrové výkresy



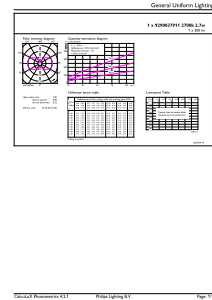
Fotometrické údaje



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D

Rozsah okolní teploty	-20 až +45 °C
Podmínky použití	
Lze jej použít v uzavřených svítidlech?	No
Označení a balení	
Objednací název produktu	CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D
Celý název výrobku	CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D
Full EOC	872016930175700
Objednací kód	30175700
Číslo materiálu (12NC)	929003791102
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169301757
Číslování SAP – balení v krabici	12
Pouzdro – EAN/UPC	8720169301764

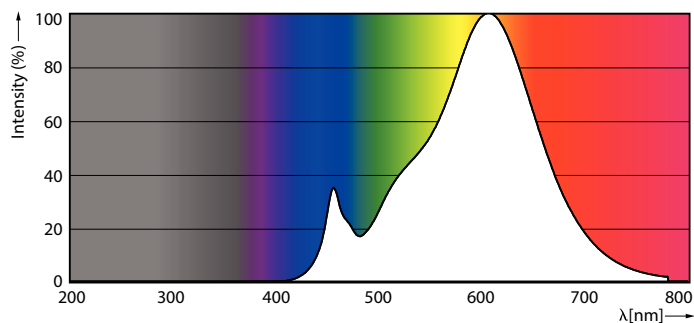
Product	D	C
CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D	16 mm	52 mm



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D

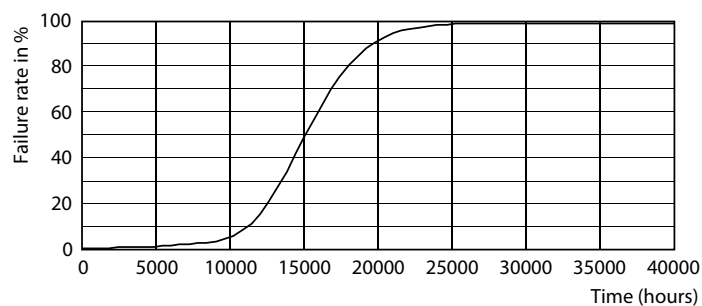
CorePro LEDcapsule MV

Fotometrické údaje



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9
827 D

Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D

