



# CorePro LEDcapsule MV

## CorePro LEDcapsuleMV 4-40W 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		Photobiological safety according to EN 62471	
Patice krytky	G9	RG0	
Nominální životnost	15 000 h	Provozní a elektrické	
Cyklus zapnutí	50 000	Vstupní frekvence	50 až 60 Hz
Lighting Technology	LED	Spotřeba energie	4 W
Referenční měření toku	Sphere	Proud zdroje (jmen.)	24 mA
Světelně technické		Ekvivalentní příkon	40 W
Kód barvy	827 [CCT of 2700K]	Doba spuštění (jmen.)	0,5 s
Vyzařovací úhel (jmen.)	320 stupňů	Doba zahřívání do 60 % světla	0.5 s
Světelný tok	480 lm	Účinnost (zlomek)	0.5
Barevné konstrukce	Teplá bílá (WW)	Napětí (jmen.)	220-240 V
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.)	2700 K	Teplota okolí	
Měrný výkon (jmen.) (nom.)	120 lm/W	Maximální teplota (jmen.)	93 °C
Konzistence barev	<6	Řízení a stmívání	
Index podání barev (CRI)	80	Stmívatelné	Pouze s určitými stmívači
Světelný tok na konci jmenovité životnosti (jmen.)	70 %		

# CorePro LEDcapsule MV

## Mechanické a materiály

Povrchová úprava žárovky	Matná
Materiál světelného zdroje	Plast
Tvar žárovky	G9
Celková hmotnost (kus)	0,011 kg

## Certifikace a použití

Třída energetické účinnosti	E
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ne
Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh
Registrační číslo EPREL	1932585
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

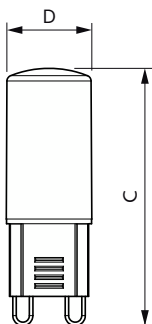
## Podmínky použití

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

## Označení a balení

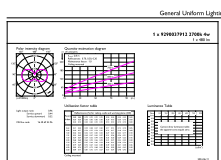
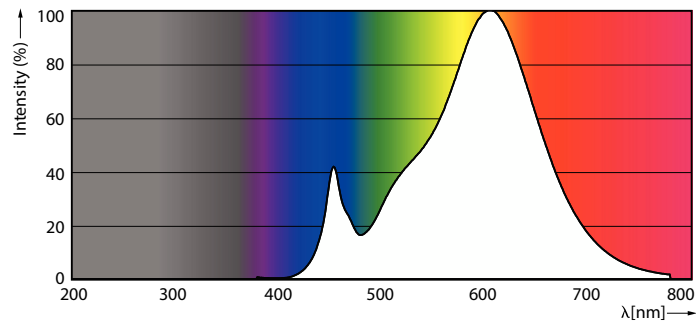
Objednávací název produktu	CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D
Celý název výrobku	CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D
Full EOC	872016930177100
Objednávací kód	30177100
Číslo materiálu (12NC)	929003791202
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169301771
Číslování SAP – balení v krabici	12
Pouzdro – EAN/UPC	8720169301788

## Rozměrové výkresy



Product	D	C
CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D	18 mm	59 mm

## Fotometrické údaje



General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

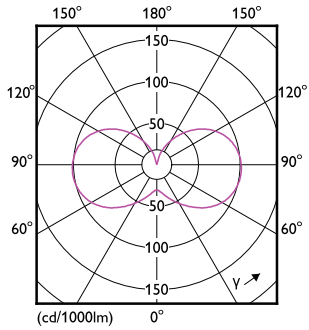
### Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

D

### General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

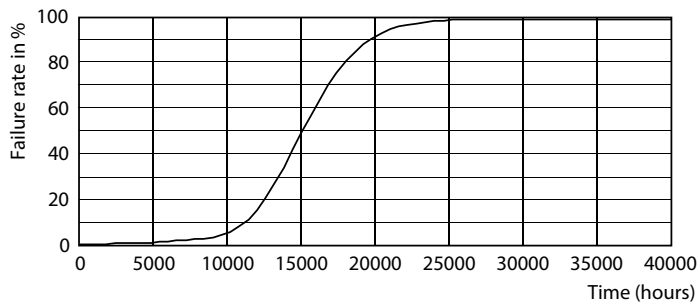
# CorePro LEDcapsule MV

## Fotometrické údaje

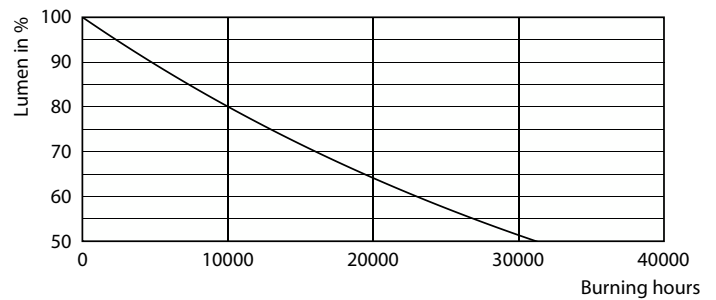


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

## Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

