



# CorePro LEDcapsule MV



## CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

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	3,7 W
Referenční měření toku	Sphere	Proud zdroje (jmen.)	32 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	470 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.)	127 lm/W	Maximální teplota (jmen.)	105 °C
Konzistence barev	<6	Řízení a stmívání	
Index podání barev (CRI)	80	Stmívatelné	Ne
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)	0,009 kg

## Certifikace a použití

Třída energetické účinnosti	E
Vhodné pro zvýrazňující osvětlení	Ne
Spotřeba energie kWh/1000 h	4 kWh
Registrační číslo EPREL	1932584
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

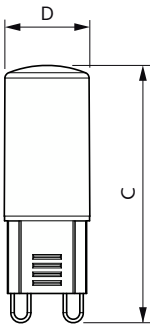
## Podmínky použití

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

## Označení a balení

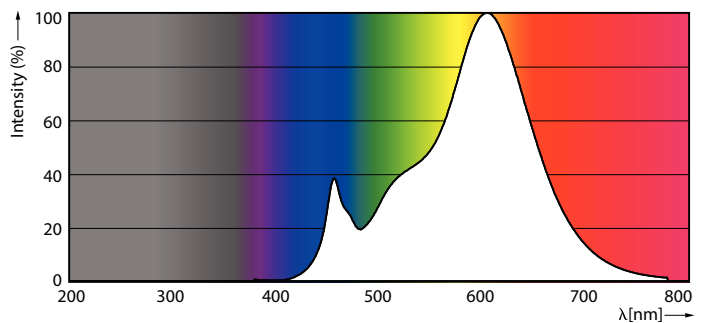
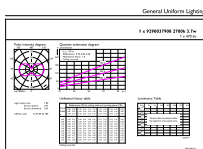
Objednávací název produktu	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827
Celý název výrobku	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827
Full EOC	872016930185600
Objednávací kód	30185600
Číslo materiálu (12NC)	929003790802
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8720169301856
Číslování SAP – balení v krabici	12
Pouzdro – EAN/UPC	8720169301863

## Rozměrové výkresy



Product	D	C
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827	16 mm	52 mm

## Fotometrické údaje

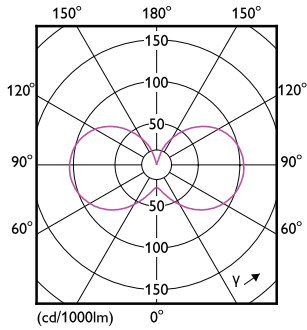


General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

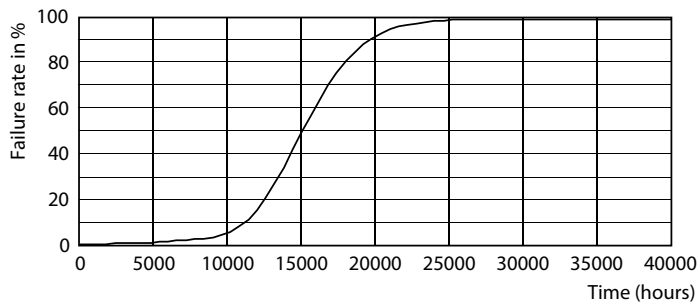
# CorePro LEDcapsule MV

## Fotometrické údaje

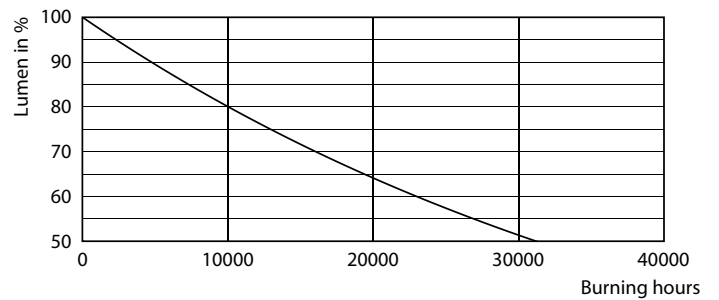


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

## Životnost



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

