



# CorePro LEDcapsule MV - G9



## CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D

CorePro, LED, G9, 25 W, G9, 2700 K, 300 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof

De Philips CorePro LEDcapsule MV biedt hoogwaardig licht en is daarmee een echte vervanger van gespecialiseerde halogeenlampen (zoals G9 en R7S). De Philips CorePro LEDcapsule MV is met name geschikt voor werkverlichting in hotels en restaurants en ideaal voor decoratieve en sfeerverlichtingstoepassingen. De Philips CorePro LED-producten bieden enorme energiebesparingen en beperken onderhoudskosten, zonder afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit.

### Product gegevens

Algemene informatie		Kleurconsistentie	
Lampvoet	G9	Kleurweergave-index (CRI)	<6
Nominale levensduur	15.000 hr	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	80
Schakelcyclus	50.000	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Lamptype	LED	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Garantieperiode	2 jaar	Energieverbruik	2,7 W
Gegevens lichttechniek		Lampstroom (nom.)	17 mA
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]	Overeenkomstig vermogen	25 W
Bundelhoek (nom.)	320 graden	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Lichtstroom	300 lm	Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)	Arbeidsfactor	0.5
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K	Spanning (nom.)	220-240 V
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	111 lm/W		

# CorePro LEDcapsule MV - G9

## Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	88 °C
-----------------------------	-------

## Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
---------	-------------------------------

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	G9
Nettogewicht (per stuk)	0,008 kg

## Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	E
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	1932588
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1

Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

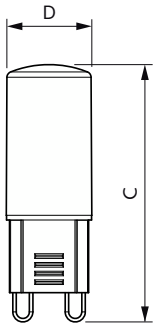
## Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
---	----

## Productgegevens

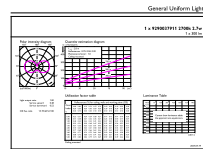
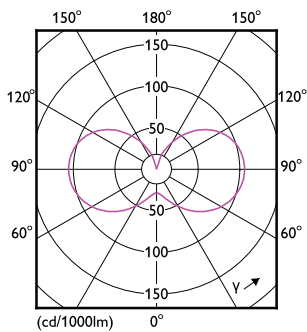
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D
	D
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D
Full EOC	872016930175700
Bestelcode	8720169301757
Materiaalnr. (12NC)	929003791102
Lokale code	8720169301757
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169301757
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8720169301764

## Maatschets



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

## Fotometrische gegevens

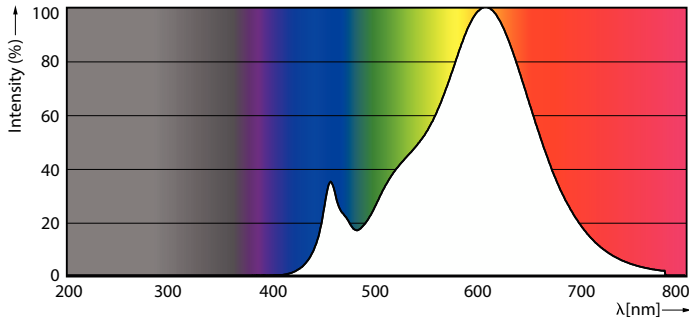


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D

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

# CorePro LEDcapsule MV - G9

## Fotometrische gegevens



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

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



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

