



CorePro LEDcapsule MV - G9



CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

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	
Lampvoet	G9
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	320 graden
Lichtstroom	480 lm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	120 lm/W
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

Photobiological safety according to EN 62471		RG0
--	--	-----

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4 W
Lampstroom (nom.)	24 mA
Overeenkomstig vermogen	40 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,5
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	93 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers

CorePro LEDcapsule MV - G9

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	G9

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	E
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	1932585
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja

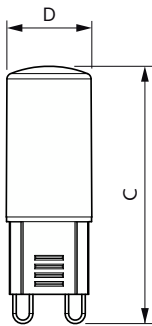
Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No

Productgegevens

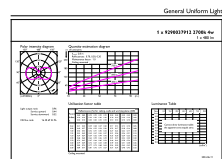
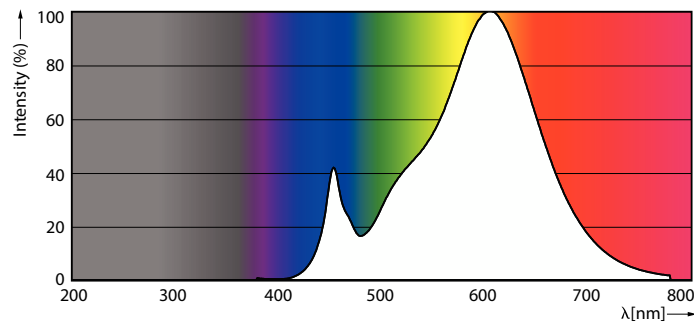
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D
Full EOC	872016930177100
Bestelcode	8720169301771
Materiaalnr. (12NC)	929003791202
Lokale code	8720169301771
Numerator - Aantal per pak	1
Nettogewicht (per stuk)	0,011 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8720169301771
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8720169301788

Maatschets



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

Fotometrische gegevens

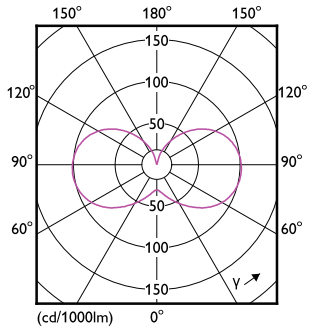


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleMV 4-40W G9 827 D

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

CorePro LEDcapsule MV - G9

Fotometrische gegevens



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

Levensduur



Life Expectancy Diagram



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

