



CorePro LEDcapsule MV - G9



CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

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

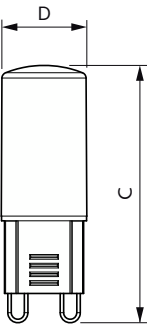
Algemene informatie	
Lampvoet	G9
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	2 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	320 graden
Lichtstroom	470 lm
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	127 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Photobiological safety according to EN 62471 RG0	
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	3,7 W
Lampstroom (nom.)	32 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	
T-behuizing maximaal (nom.)	105 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

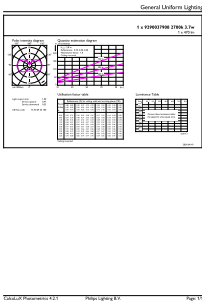
CorePro LEDcapsule MV - G9

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	G9
Nettogewicht (per stuk)	0,009 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	E
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	1932584
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

Maatschets



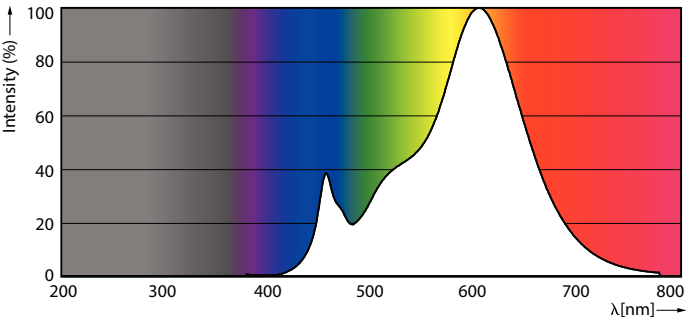
Fotometrische gegevens



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

Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827
Full EOC	872016930185600
Bestelcode	8720169301856
Materiaaln. (12NC)	929003790802
Lokale code	8720169301856
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169301856
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8720169301863

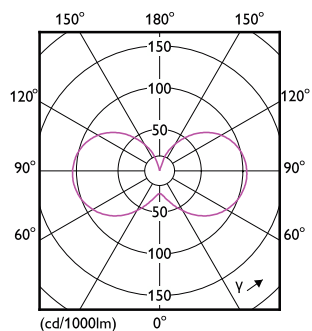
Product	D	C
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827	16 mm	52 mm



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

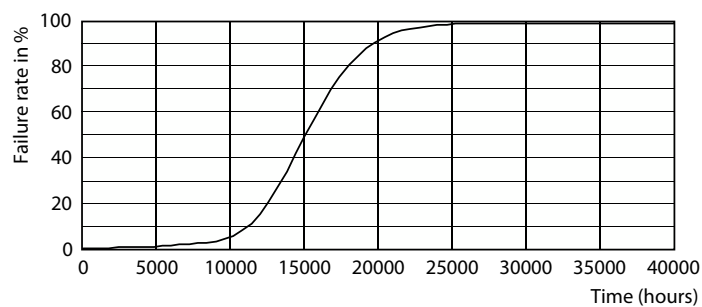
CorePro LEDcapsule MV - G9

Fotometrische gegevens

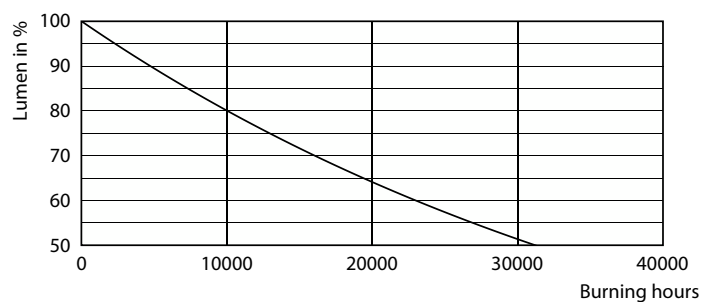


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

Levensduur



Life Expectancy Diagram



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

