



CorePro LEDcapsule MV - G9



CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 830

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	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	320 graden
Lichtstroom	220 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	115 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	1,9 W
Lampstroom (nom.)	17 mA
Overeenkomstig vermogen	25 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.)	92 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

CorePro LEDcapsule MV - G9

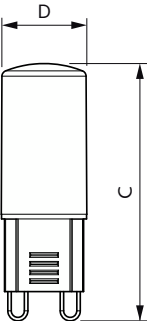
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	G9
Nettogewicht (per stuk)	0,006 kg

Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	E
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	2 kWh
EPREL-registratienummer	1932587
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

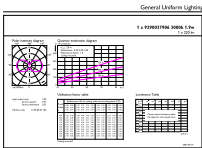
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 830
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 830
Full EOC	872016930183200
Bestelcode	8720169301832
Materiaalnr. (12NC)	929003790602
Lokale code	8720169301832
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169301832
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8720169301849

Maatschets

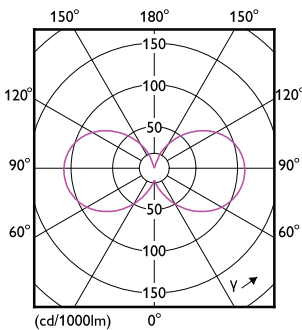


Product	D	C
CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 830	14 mm	43 mm

Fotometrische gegevens



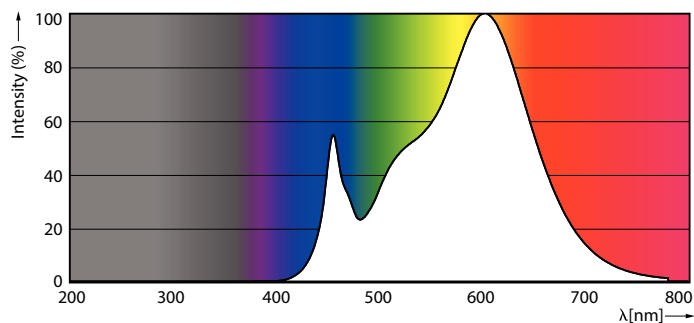
General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 830



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 830

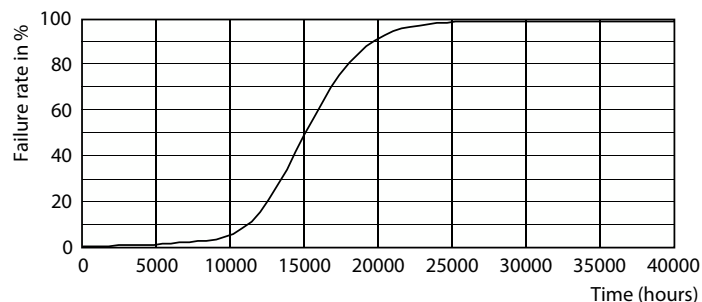
CorePro LEDcapsule MV - G9

Fotometrische gegevens

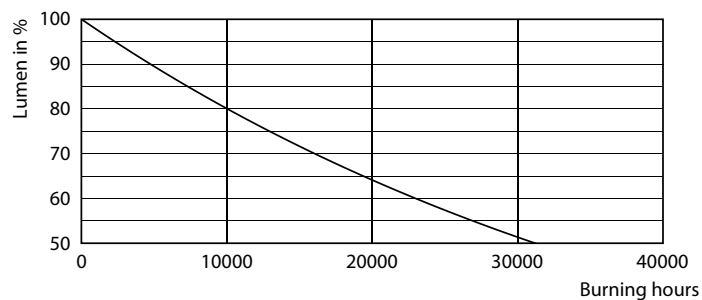


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 830

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 1.9-25W ND G9 830

