



CorePro LEDcapsule MV - G9



CorePro LEDcapsule 3.7-40W 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

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	320 graden
Lichtstroom	470 lm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	127 lm/W
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom)	3000 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	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	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +45 °C
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

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	E
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	4 kWh
EPREL-registratienummer	1932581
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja

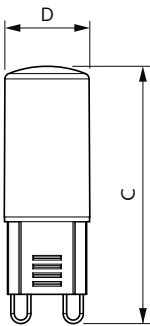
Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No

Productgegevens

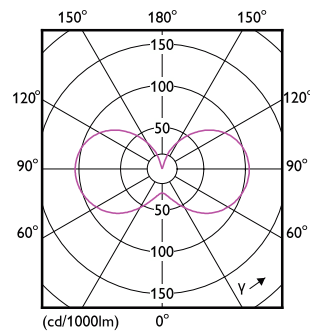
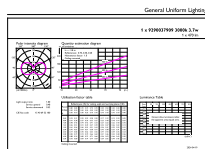
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830
Full EOC	872016930187000
Bestelcode	8720169301870
Materiaalnr. (12NC)	929003790902
Lokale code	8720169301870
Numerator - Aantal per pak	1
Nettogewicht (per stuk)	0,009 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8720169301870
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8720169301887

Maatschets



Product	D	C
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830	16 mm	52 mm

Fotometrische gegevens

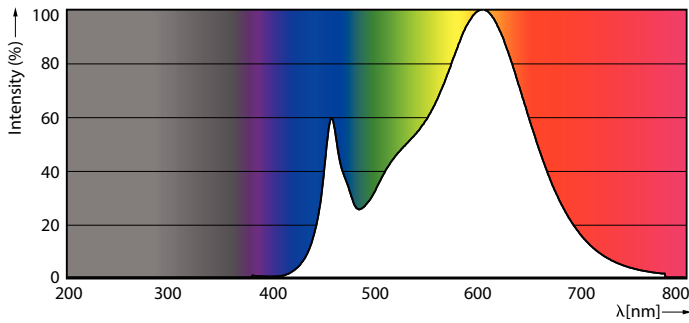


General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

CorePro LEDcapsule MV - G9

Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

