



# CorePro LEDcapsule MV - G9



## CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

CorePro, LEDspot, G9, 40 W, G9, 3000 K, 470 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	LEDspot	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Garantieperiode	2 jaar	Energieverbruik	3,7 W
Gegevens lichttechniek		Lampstroom (nom.)	32 mA
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]	Overeenkomstig vermogen	40 W
Bundelhoek (nom.)	320 graden	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Lichtstroom	470 lm	Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Kleuraanduiding	Wit (WH)	Arbeidsfactor	0.5
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K	Spanning (nom.)	220-240 V
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	127 lm/W		

# CorePro LEDcapsule MV - G9

## Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	105 °C
-----------------------------	--------

## Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

## 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	1932581
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C
-----------------------------	----------------

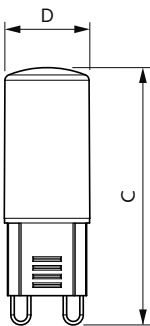
## Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Draadloze technologie	Niet van toepassing

## Productgegevens

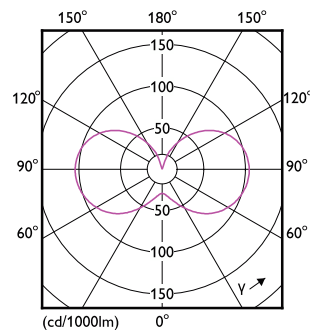
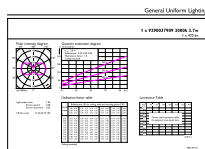
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830
Full EOC	872016930187000
Bestelcode	8720169301870
Materiaalnr. (12NC)	929003790902
Lokale code	8720169301870
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169301870
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

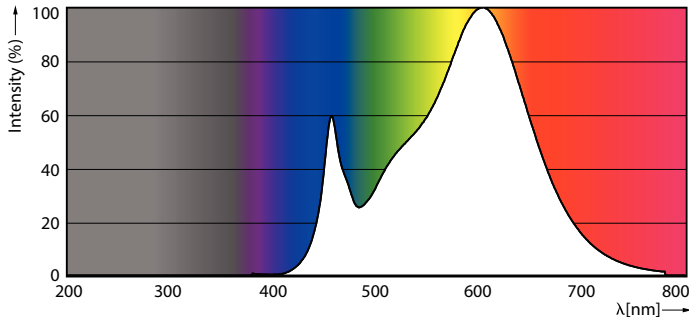


General uniform lighting - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 830

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

