

PHILIPS

CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D

929003791102



CorePro, LEDspot, G9, 25 W, G9, 2700 K, 300 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof



CorePro, LEDspot, G9, 25 W, G9, 2700 K, 300 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof, 111 lm/W, EEL E, PF 0.5, RG0, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Algemene informatie

Lampvoet	G9
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LEDspot
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	2 jaar

Gegevens lichttechniek

Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	320 graden
Lichtstroom	300 lm
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	111 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	2,7 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.)	88 °C
-----------------------------	-------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
---------	-------------------------------

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	G9
Nettogewicht (per stuk)	0,008 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	E
Geschikt voor accentverlichting	Nee

Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	1932588
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

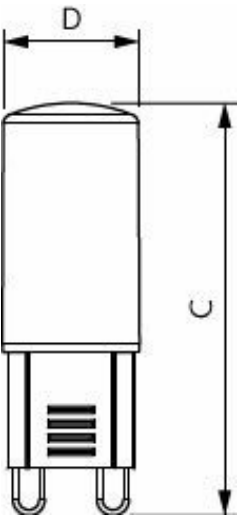
Toepassingsomstandigheden

Draadloze technologie	Niet van toepassing
-----------------------	---------------------

Productgegevens

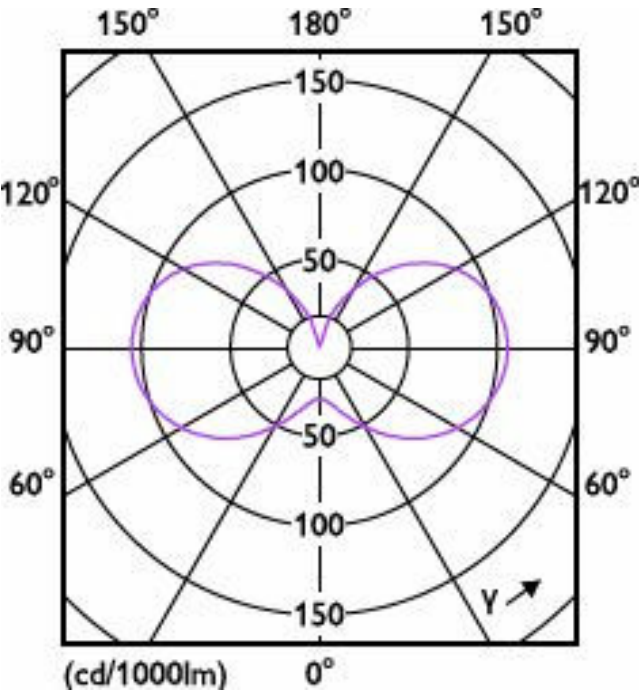
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D
Volledige productnaam	CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D
Full EOC	872016930175700
Bestelcode	8720169301757
Materiaalnr. (12NC)	929003791102
Lokale code	8720169301757
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169301757
Numerator - Dozen per buitendoos	12
EAN/UPC - Case	8720169301764

Maatschets

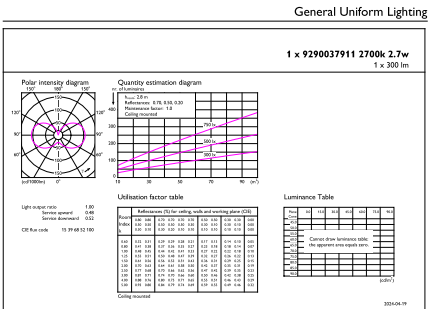


Product	D	C
CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D	16 mm	52 mm

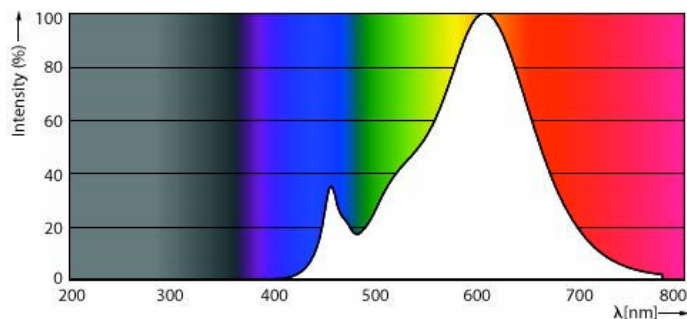
Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D

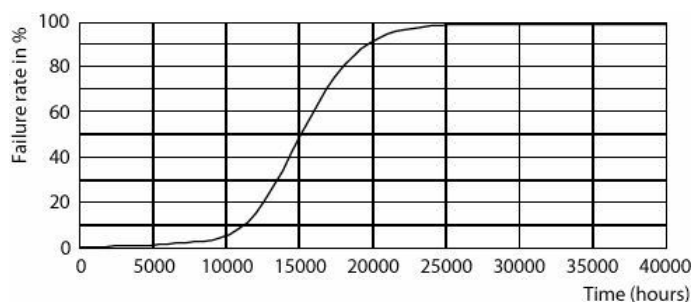


General uniform lighting - CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W G9 827 D

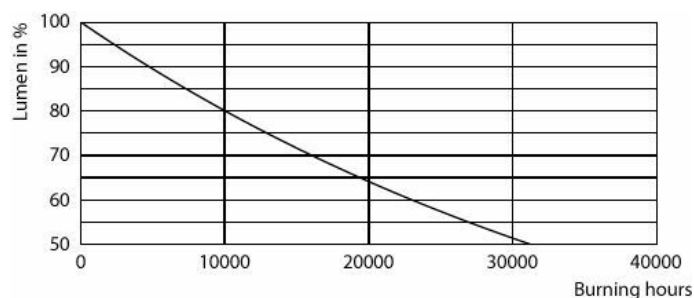


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsuleMV
2.7-25W G9 827 D

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsuleMV 2.7-25W
G9 827 D

Gerelateerde documenten

Documenten en certificaten	Documentnaam	Downloaden
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CorePro-LEDcapsule-MV-COMF-4718-COMF-4718-Ref-929003791102-20240903-EPD.pdf	Downloaden 