

PHILIPS

CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

929003790802



CorePro, LEDspot, G9, 40 W, G9, 2700 K, 470 lm, CRI 80, 15000 t, Plast



CorePro, LEDspot, G9, 40 W, G9, 2700 K, 470 lm, CRI 80, 15000 t, Plast, 127 lm/W, EEL E, PF 0.5, RG0, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Generelle oplysninger

Fod	G9
Normeret levetid	15.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LEDspot
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
Garantiperiode	2 år

Lysteknisk

Farvekode	827 [CCT of 2700K]
Spredningsvinkel (nom.)	320 °
Lysstrøm	470 lm
Farvebetegnelse	Varm hvid (WW)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	2700 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	127 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80

LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Drift og el

Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	3,7 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	32 mA
Wattforbrugsækvivalent	40 W
Opstartstid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0.5 s
Effektfaktor (brøk)	0.5
Spænding (nom.)	220-240 V

Temperatur

T-kappe, maks. (nom.)	105 °C
-----------------------	--------

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
---------	-----

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Lyskildeform	G9
Nettovægt (stykke)	0,009 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Energieffektivitetsklasse	E
Velegnet til effektbelysning	Nej

Energiforbrug kWh/1000 t.	4 kWh
EPREL registreringsnummer	1932584
CE-mærke	Ja
EU RoHS-godkendt	Ja
EyeComfort	Ja
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	-20 til +45 °C

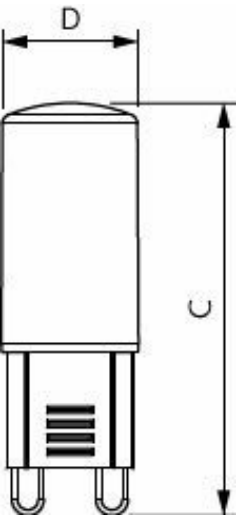
Anvendelsesbetingelser

Trådløs teknologi	Ikke relevant
-------------------	---------------

Produktdata

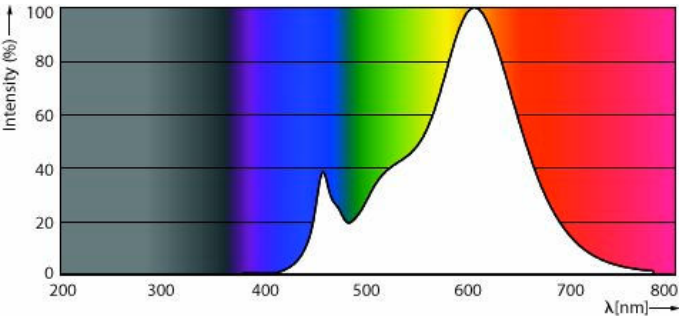
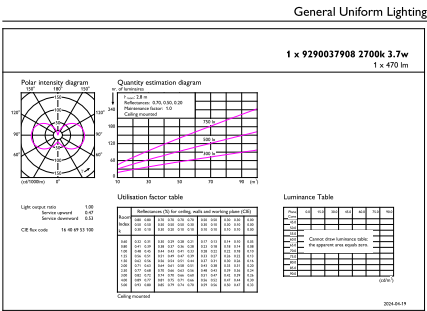
Ordreproduktnavn	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827
Det fulde produktnavn	CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827
Full EOC	872016930185600
Beskrivelse af lokal kode	2057819501
Ordrekode	929003790802
Materialenr. (12NC)	929003790802
Lokal ordrekode	2057819501
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169301856
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	12
EAN/UPC – kasse	8720169301863

Målskitse



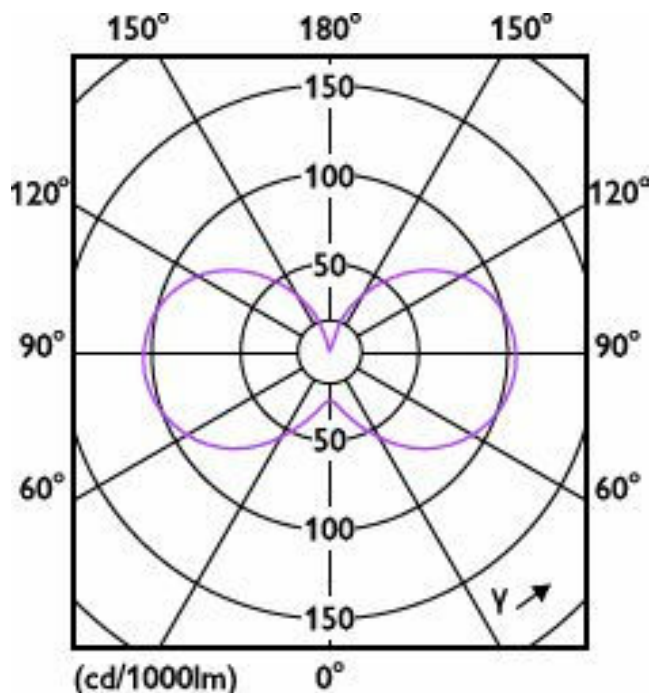
Product	D	C
CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827	16 mm	52 mm

Fotometriske data



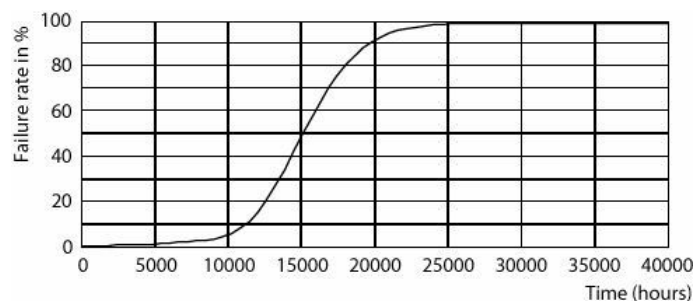
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

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

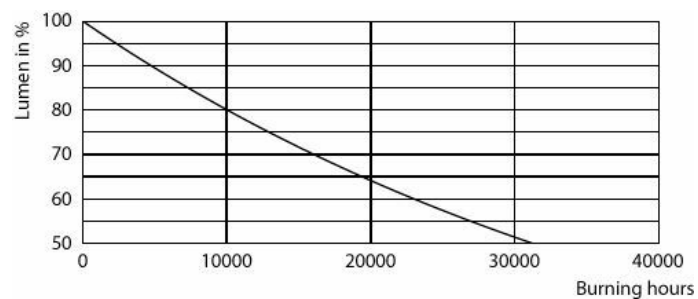


Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule 3.7-40W ND G9 827

Levetid



Life Expectancy Diagram



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

Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CorePro-LEDcapsule-MV-COMF-4718-COMF-4718-Ref-929003791102-20240903-EPD.pdf	Download 
Software plug-ins	Dokumentnavn	Download
IES File	LEDcapsule-COR-EU2-3dot7W-G9-827-IES.IES	Download 