



# CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

## CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR

CorePro, LEDbulb, P45, 40 W, E14, 2700 K, 470 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof

De Philips CorePro LEDkaars- en kogellampen zijn ontworpen voor retrofitvervanging van gloeilampen en komen met name tot hun recht in kroonluchters. Ze zijn compatibel met armaturen met een E14-lampvoet voor kaarslampen en E14- of E27-lampvoet voor kogellampen, en zijn verkrijgbaar in meerdere kleurtemperaturen. LED-lampen bieden enorme energiebesparingen tot 80% in vergelijking met halogeenlampen en een uitstekende lichtkwaliteit. Met een levensduur van 15.000 uur worden de onderhoudskosten verlaagd. De Philips CorePro LEDkaars- en kogellampen zijn perfect voor jouw basisverlichtingsbehoeften.

### Product gegevens

Algemene informatie		Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	
Lampvoet	E14	2700 K	
Nominale levensduur	15.000 hr	Lichtrendement (gespec.) (nom.)	94,00 lm/W
Schakelcyclus	50.000	Kleurconsistentie	<6
Lamptype	LEDbulb	Kleurweergave-index (CRI)	80
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Garantieperiode	2 jaar	Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Gegevens lichttechniek		Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Lichtstroom	470 lm	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)	Energieverbruik	5 W
		Lampstroom (nom.)	44 mA

## CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

Overeenkomstig vermogen	40 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,51
Spanning (nom.)	220-240 V

### Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	81 °C
-----------------------------	-------

### Dimbaarheid en regelsystemen

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

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	P45
Nettogewicht (per stuk)	0,020 kg

### Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	F
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	453203
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C

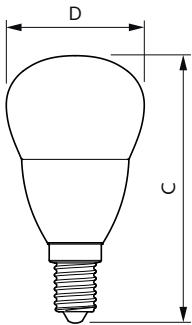
### Toepassingsomstandigheden

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

### Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR
Volledige productnaam	CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR
Full EOC	871951431264700
Bestelcode	8719514312647
Materiaalnr. (12NC)	929002969602
Lokale code	31264700
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514312647
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514312654

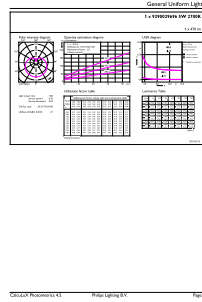
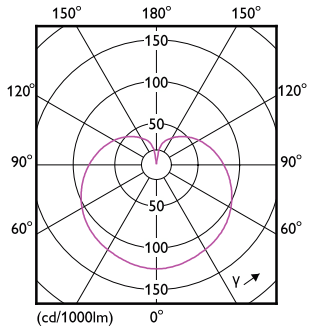
## Maatschets



Product	D	C
CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR	45 mm	87 mm

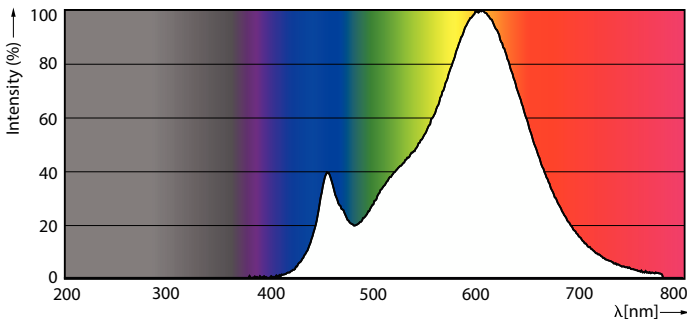
# CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

## Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR

General uniform lighting - CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR



Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR

## CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

