



CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR

CorePro, LEDbulb, P45, 25 W, E14, 2700 K, 250 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.)	89,00 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	250 lm	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)	Energieverbruik	2,8 W
		Lampstroom (nom.)	28 mA

CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

Overeenkomstig vermogen	25 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,41
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	63 °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	3 kWh
EPREL-registratienummer	453196
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

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

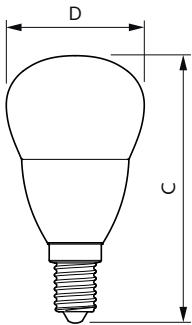
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR
Volledige productnaam	CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR
Full EOC	871951431244900
Bestelcode	8719514312449
Materiaalnr. (12NC)	929002967102
Lokale code	31244900
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514312449
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514312456

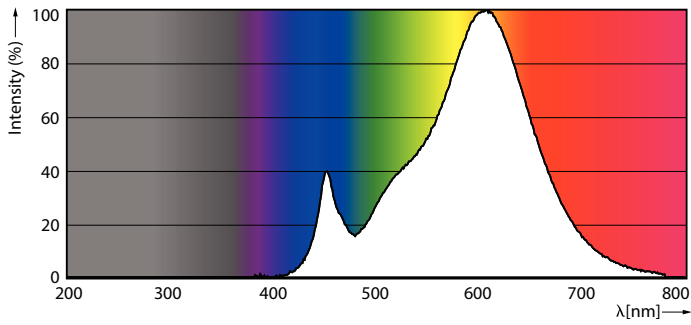
Maatschets



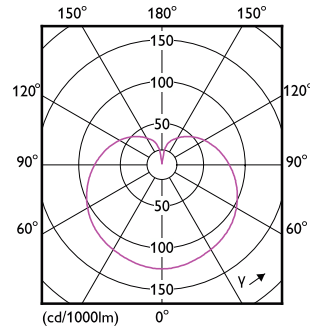
Product	D	C
CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR	35 mm	106 mm

CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

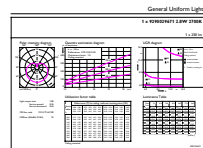
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR



Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR



General uniform lighting - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR

CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

