



CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR

CorePro, LEDbulb, P45, 40 W, E14, 4000 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	
Lampvoet	E14
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LEDbulb
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	2 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Lichtstroom	470 lm
Kleuraanduiding	Koel wit (CW)

Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	94,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
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	453204
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

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

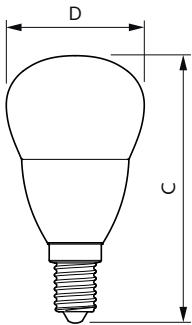
Toepassingsomstandigheden

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

Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR
Volledige productnaam	CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR
Full EOC	871951431268500
Bestelcode	8719514312685
Materiaalnr. (12NC)	929002970002
Lokale code	31268500
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514312685
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514312692

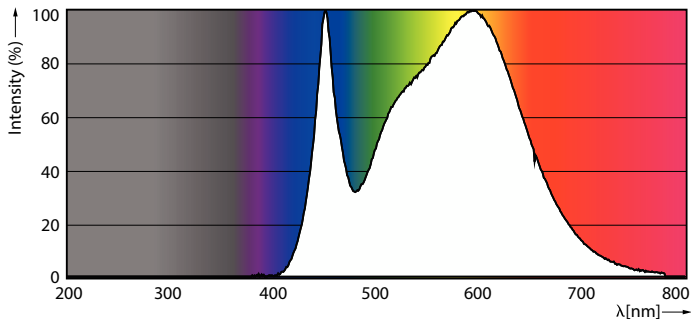
Maatschets



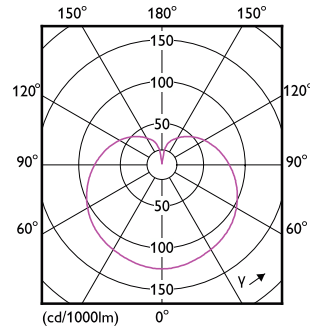
Product	D	C
CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR	45 mm	88 mm

CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

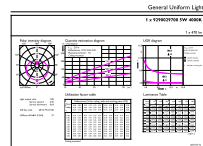
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR



Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR



General uniform lighting - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 5-40W E14 840 P45 FR

CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

