



# CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic



## CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR

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 [E14]
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstroom	250 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	89,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6

Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	2,8 W
Lampstroom (nom.)	28 mA
Overeenkomstig vermogen	25 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0.41

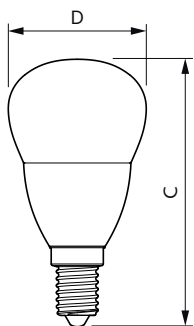
## CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

Spanning (nom.)	220-240 V
<b>Operationele temperatuur</b>	
T-behuizing maximaal (nom.)	63 °C
<b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>	
Dimbaar	Nee
<b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b>	
Lampafwerking	Mat
Lampvorm	P45 [P 45 mm]
<b>Keurmerken en classificaties</b>	
Energie-efficiëntielabel	F
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	453196
EyeComfort	Ja

### Productgegevens

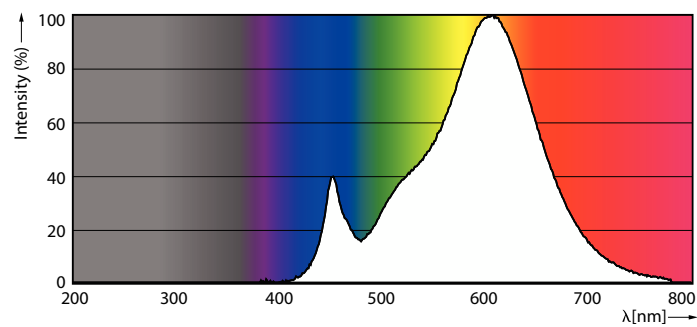
Productnaam voor bestelling	CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR
Volledige productnaam	CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR
Full EOC	871951431244900
Bestelcode	31244900
Materiaalnr. (12NC)	929002967102
Lokale code	31244900
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514312449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

### Maatschets

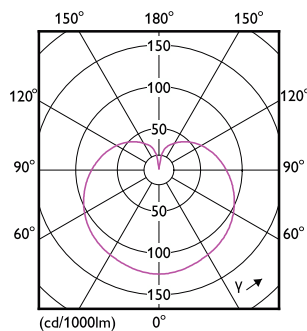


Product	D	C
CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR	35 mm	106 mm

### Fotometrische gegevens



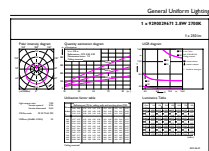
Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR



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

# CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

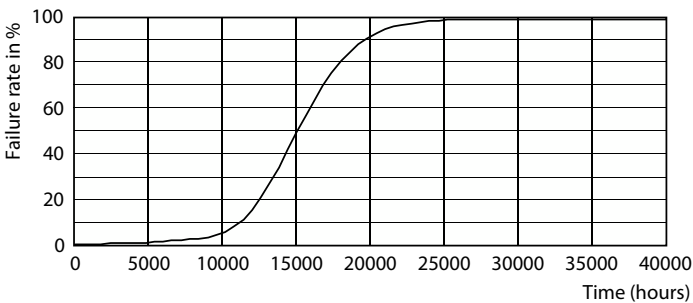
## Fotometrische gegevens



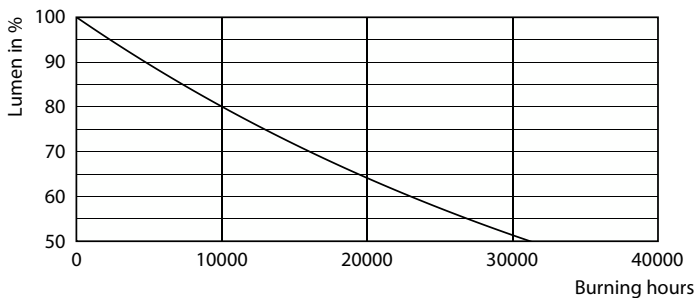
General uniform lighting - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR

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

## Levensduur



## Life Expectancy Diagram - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR



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

