



CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic



CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 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 halogeenvlampen 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

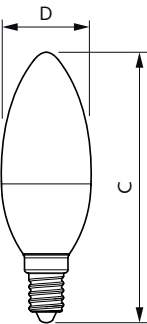
Algemene informatie	
Lampvoet	E14
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Garantieperiode	2 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstroom	250 lm
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	89,00 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	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
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	63 °C

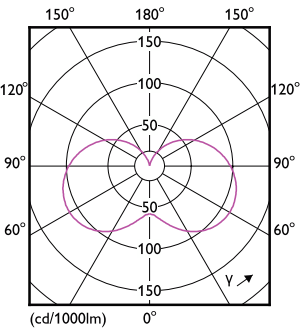
CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampvorm	B35
Nettogewicht (per stuk)	0,040 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	F
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	453194
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

Maatschets



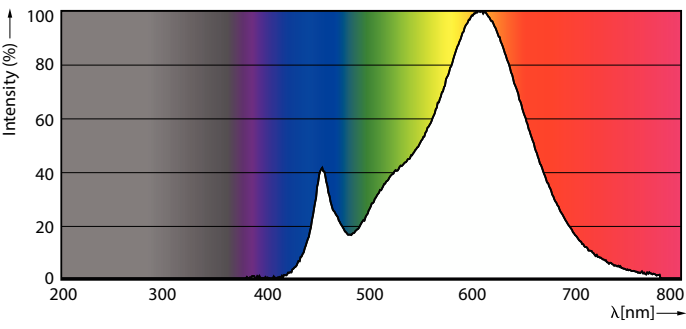
Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR

Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR
Volledige productnaam	CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR
Full EOC	871951431240100
Bestelcode	8719514312401
Materiaaln. (12NC)	929002966802
Lokale code	31240100
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514312401
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514312418

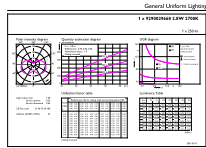
Product	D	C
CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR	35 mm	106 mm



Spectral Power Distribution Colour - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR

CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

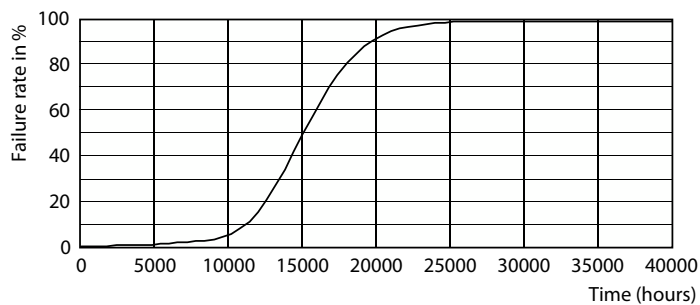
Fotometrische gegevens



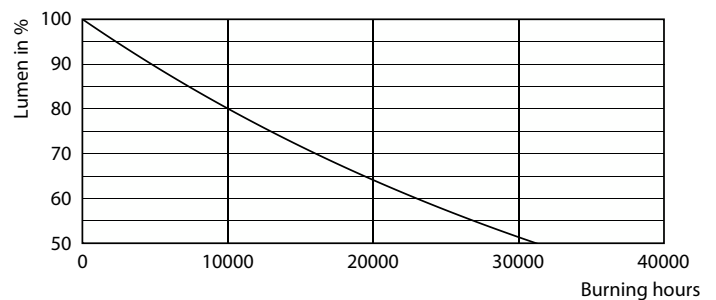
Calculus: Parametric 4.3	Philips Lighting B.V.	Page 17
--------------------------	-----------------------	---------

General uniform lighting - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR

