



# 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 retrofitvervangings 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		Stroboscoopeffectwaarde (SVM)		0,4
Lampvoet	E14	Photobiological safety according to EN 62471		RG1
Nominale levensduur	15.000 hr	Bedrijfs- en elektrische gegevens		
Schakelcyclus	50.000	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz	
Lamptype	LED	Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz	
Gegevens lichttechniek		Energieverbruik	2,8 W	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]	Lampstroom (nom.)	28 mA	
Lichtstroom	250 lm	Overeenkomstig vermogen	25 W	
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	89,00 lm/W	Opstarttijd (nom.)	0,5 s	
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)	Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s	
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K	Arbeidsfactor	0,41	
Kleurconsistentie	<6	Spanning (nom.)	220-240 V	
Kleurweergave-index (CRI)	80			
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %			
Flikkerwaarde (PstLM)	1			

# CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

## Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.) 63 °C

## Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar Nee

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking Mat

Lampvorm B35

## 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

## 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

Materiaalnr. (12NC) 929002966802

Lokale code 31240100

Numerator - Aantal per pak 1

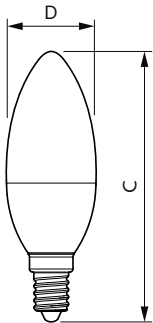
Nettogewicht (per stuk) 0,040 kg

EAN/UPC - product/behuizing 8719514312401

Numerator - Dozen per buitendoos 10

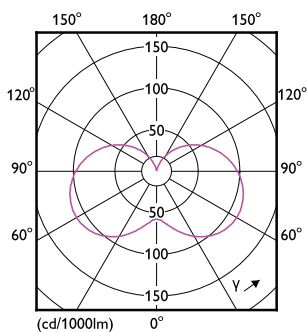
EAN/UPC - Case 8719514312418

## Maatschets

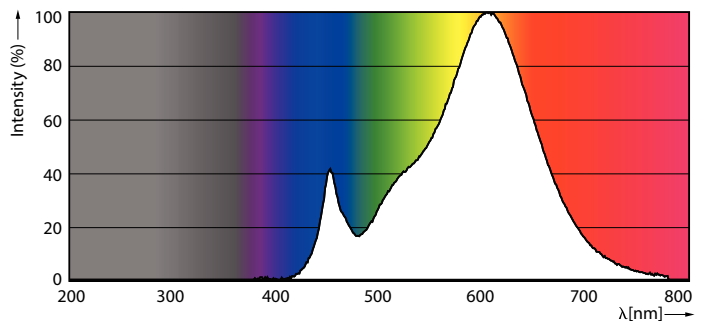


Product	D	C
CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR	35 mm	106 mm

## Fotometrische gegevens



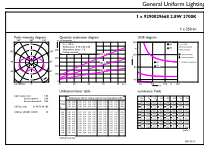
Light Distribution Diagram - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR



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

# CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

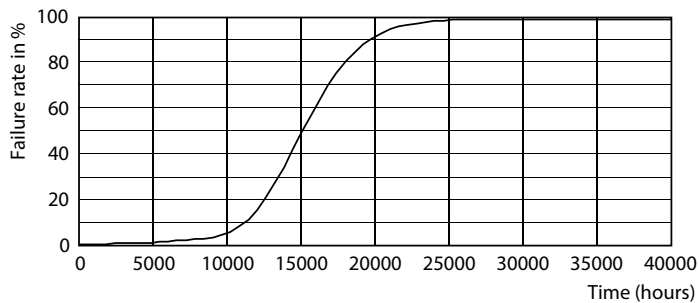
## Fotometrische gegevens



General Uniform Lighting  
1-1 DIMENSIONAL LIGHT CURVE  
1-2 DIMENSIONAL LIGHT CURVE  
Page 11

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

