



# CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic



## CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR

CorePro, LEDbulb, B35, 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
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
Overeenkomstig vermogen	40 W

## CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

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	B35
Nettogewicht (per stuk)	0,040 kg

### Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	F
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	453200
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja

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

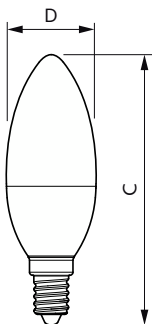
### Toepassingsomstandigheden

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

### Productgegevens

Productnaam voor bestelling	CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR
Volledige productnaam	CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR
Full EOC	871951431254800
Bestelcode	8719514312548
Materiaaln. (12NC)	929002968802
Lokale code	31254800
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514312548
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514312555

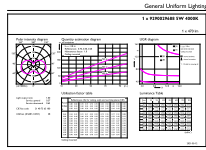
## Maatschets



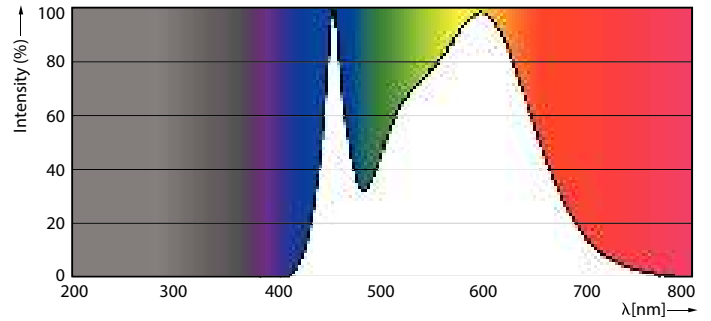
Product	D	C
CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR	38 mm	114 mm

# CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

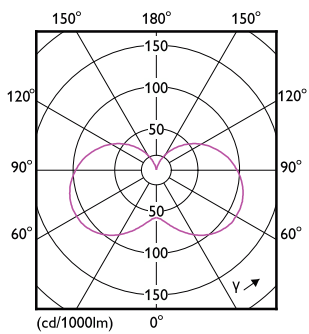
## Fotometrische gegevens



General uniform lighting - CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR

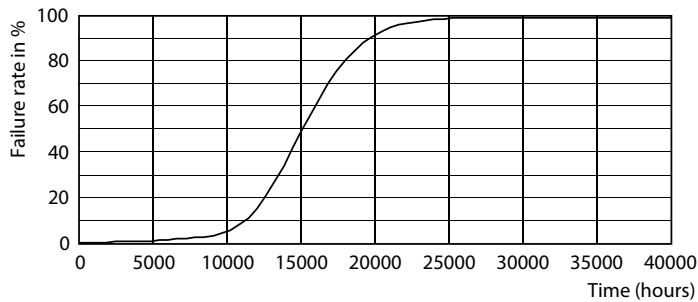


Spectral Power Distribution Colour - CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR

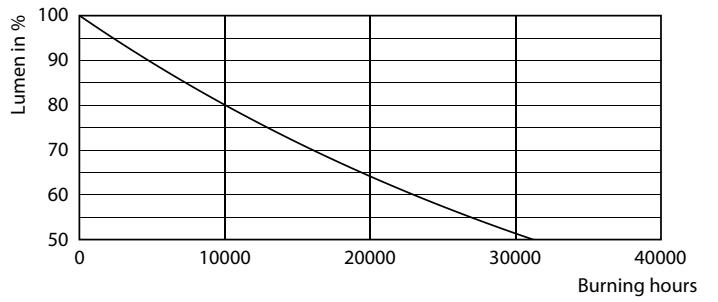


Light Distribution Diagram - CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR



Lumen Maintenance Diagram - CorePro candle ND 5-40W E14 840 B35 FR

## CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

