



CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic



CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 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	E27
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	2 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstroom	806 lm
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	115,00 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	7 W
Lampstroom (nom.)	59 mA
Overeenkomstig vermogen	60 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.51
Spanning (nom.)	220-240 V

CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

Operationele temperatuur

T-behuizing maximaal (nom.)	83 °C
-----------------------------	-------

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampvorm	P48
Nettogewicht (per stuk)	0,028 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	E
Energieverbruik kWh/1.000 uur	7 kWh
EPREL-registratienummer	453213
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

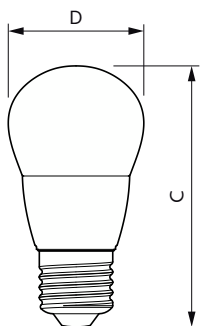
Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
---	----

Productgegevens

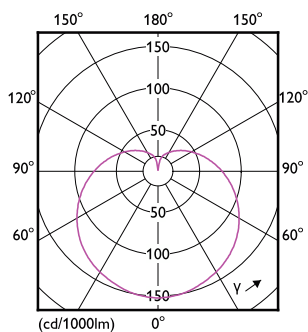
Productnaam voor bestelling	CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR
Volledige productnaam	CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR
Full EOC	871951431302600
Bestelcode	8719514313026
Materiaalnr. (12NC)	929002973002
Lokale code	31302600
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514313026
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514313033

Maatschets

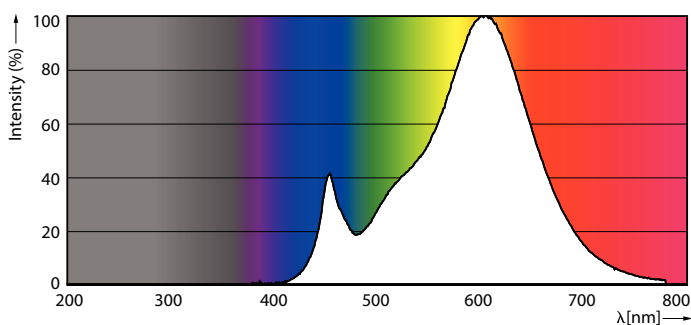


Product	D	C
CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR	48 mm	95 mm

Fotometrische gegevens



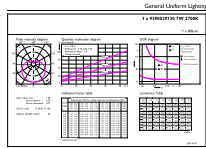
Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR



Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR

CorePro LED kaars- en kogellampen - Plastic

Fotometrische gegevens



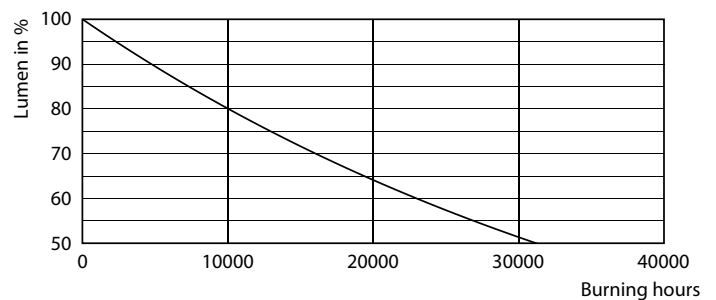
Calculus: Parametric 4.3	Philips Lighting B.V.	Page 17
--------------------------	-----------------------	---------

General uniform lighting - CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR

