



# CorePro LEDbulb - Plastic

## CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

De Philips CorePro LED-lampen zijn perfect voor jouw basisverlichtingsbehoeftes. Het levert prachtig licht en betrouwbare prestaties tegen een betaalbare prijs. De CorePro LED-lampen zijn geschikt voor E27- of B22-lamphouders en zijn ontworpen ter vervanging van de gloeilamp. Deze lampen bieden enorme energiebesparingen tot 80% en een uitstekende lichtkwaliteit. Met een levensduur van 15.000 uur worden de onderhoudskosten verlaagd.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E27 [E27]
CE-markering	Ja
EU RoHS-conform	Ja
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lighting Technology	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Eisen aan armatuurontwerp	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	180 graden
Lichtstroom	470 lm
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
Lichtrendement (nominaal)	95 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80

LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) 70 %	
--	--

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	4,9 W
Lampstroom (nom.)	45 mA
Overeenkomstig vermogen	40 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Vermogensfactor (fractie)	0,54
Spanning (nom.)	220-240 V

Temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	75 °C

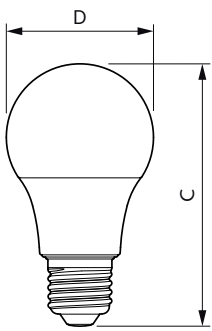
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Lampafwerking	Mat

## CorePro LEDbulb - Plastic

Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	A60 [A 60 mm]
<b>Goedkeuring en toepassing</b>	
Energieverbruik kWh/1.000 uur	5 kWh
EPREL-registratienummer	1.227.623
<b>Productgegevens</b>	
Full EOC	872016916903600
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

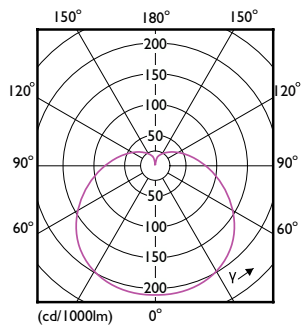
Bestelcode	16903600
Lokale code	8720169169036
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnummer (12NC)	929003564108
Nettogewicht	0,030 kg
Volledige productnaam	CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840
EAN/UPC - Case	8720169169043

### Maatschets

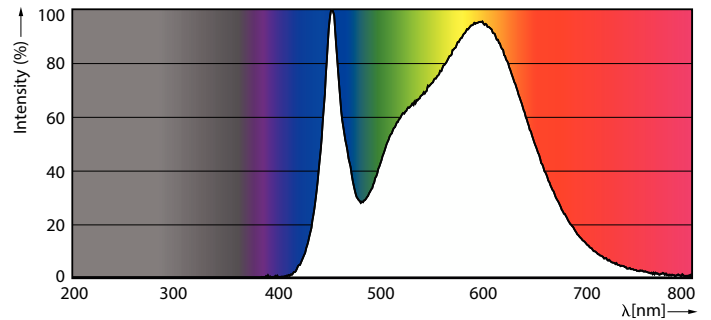


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840	60 mm	108 mm

### Fotometrische gegevens



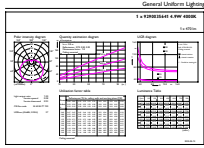
Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

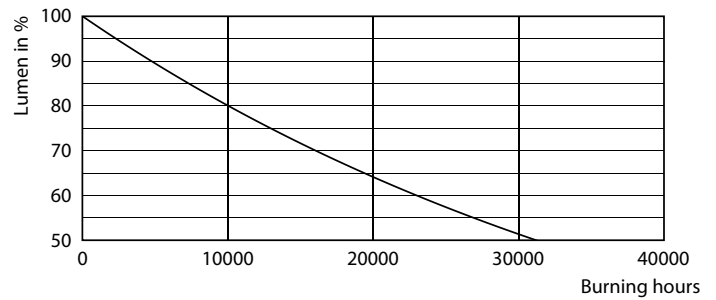
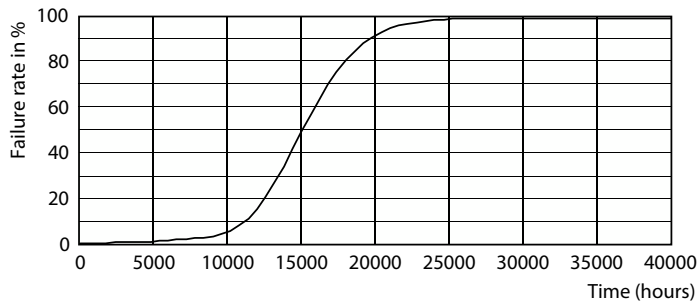
# CorePro LEDbulb - Plastic

## Fotometrische gegevens



General Parameters 41 Philips Lighting B.V. Page 117

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 840

