



# CorePro LEDbulb - Plastic

## CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

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]
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	180 graden
Lichtstroom	806 lm
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	100 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

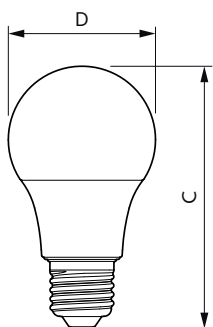
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Photobiological safety according to EN 62471 RG1	
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	8 W
Lampstroom (nom.)	46 mA
Overeenkomstig vermogen	60 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.54
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 °C t/m 45 °C
T-behuizing maximaal (nom.)	75 °C

## CorePro LEDbulb - Plastic

<b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>	
Dimbaar	Nee
<b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b>	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	A60 [A 60 mm]
<b>Keurmerken en classificaties</b>	
Energie-efficiëntielabel	F
Energieverbruik kWh/1.000 uur	8 kWh
EPREL-registratienummer	397611
EyeComfort	Ja
<b>Productgegevens</b>	
Full EOC	872016916897800

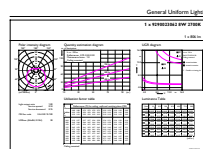
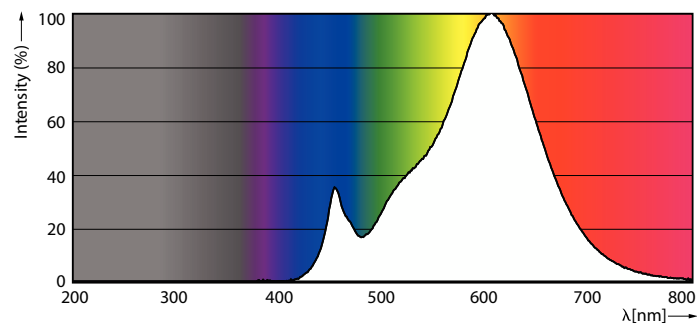
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827
Bestelcode	16897800
Lokale code	8720169168978
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	10
Materiaalnr. (12NC)	929002306208
Volledige productnaam	CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827
EAN/UPC - Case	8720169168985
EAN/UPC - product/behuizing	8720169168978

### Maatschets



Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827	60 mm	108 mm

### Fotometrische gegevens



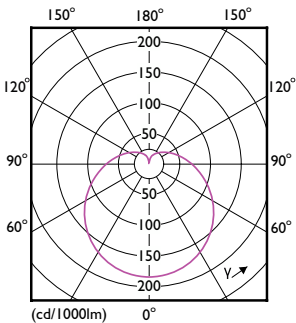
General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

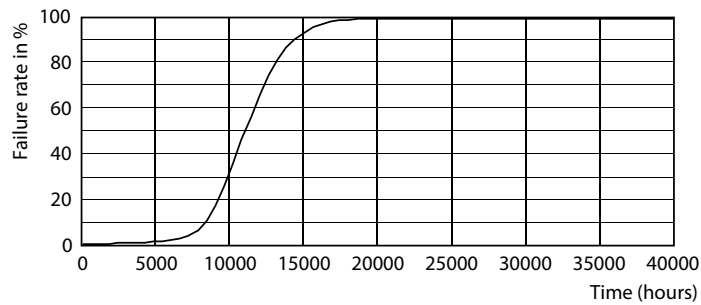
CorePro LEDbulb - Plastic

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 8-60W A60 E27 827

