



# CorePro LEDbulb - Plastic

## CorePro LEDbulb ND 10-75W 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
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	180 graden
Lichtstroom	1.055 lm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	105 lm/W
Kleuraanduiding	Koelwit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	4000 K
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	10 W
Lampstroom (nom.)	90 mA
Overeenkomstig vermogen	75 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.)	85 °C

# CorePro LEDbulb - Plastic

## Dimbaarheid en regelsystemen

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

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	A60

## Keurmerken en classificaties

Energieverbruik kWh/1.000 uur	10 kWh
EPREL-registratienummer	397614
Energie-efficiëntieklasse	F
EyeComfort	Ja
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

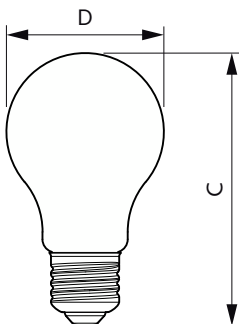
## Toepassingsomstandigheden

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

## Productgegevens

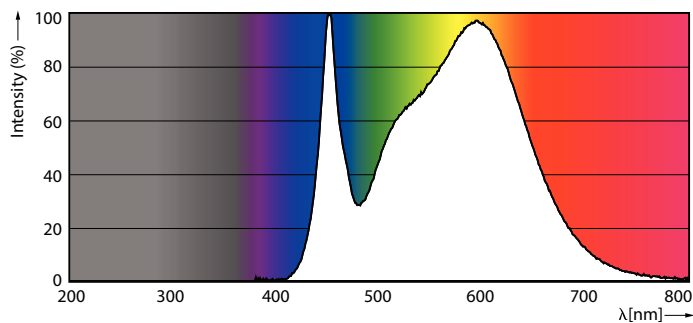
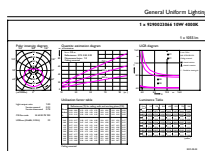
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 840
Volledige productnaam	CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 840
Full EOC	872016916907400
Bestelcode	8720169169074
Materiaalnr. (12NC)	929002306608
Lokale code	8720169169074
Nettogewicht (per stuk)	0,034 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8720169169074
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8720169169081

## Maatschets



Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 840	60 mm	108 mm

## Fotometrische gegevens

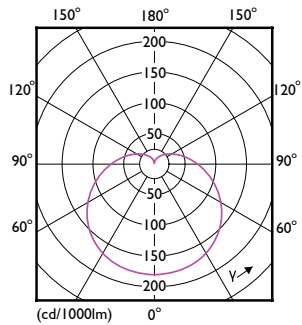


General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 840

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 840

# CorePro LEDbulb - Plastic

## Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 840

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 840

