



# CorePro Plastic LEDbulbs

## LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 2CT

CorePro LED bulb är perfekt för dina grundläggande belysningsbehov. Den ger vackert ljus och har den pålitliga prestanda du kan förvänta dig av prisvärda LED-ljuskällor. CorePro LEDbulb kan användas i befintliga armaturer med E27- eller B22-socklar och är avsedda som ersättning för traditionella glödlampor. De ger stora energibesparingar, upp till 80%, samt utmärkt ljus kvalitet. Med livslängd på 15 000 timmar minskar underhållskostnaderna.

### Produktdata

Allmän information	
Socket	E27
Nominell livslängd	15 000 h
Driftcykel	50 000
Lighting Technology	LED
Mätreferens för ljusflöde	Sphere
EU RoHS-kompatibel	Ja

Ljusteknik	
Färgkod	840 [CCT of 4000K]
Spridningsvinkel (nom)	180 °
Ljusflöde	806 lm
Färgbeteckning	Kallvit (CW)
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	100 lm/W
Färgbeständighet	<6
Färgåtergivningsindex	80
LLMF vid slutet av nominell livslängd (nom)	70 %
Flimmervärde (PstLM)	1

Stroboskopisk effekt	0,4
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingångsfrekvens	50-60 Hz
Effektförbrukning	8 W
Lampström (nom)	70 mA
Motsvarande effekt	60 W
Tändningstid (nom)	0,5 s
Uppvärmningstid till 60 % ljus	0,5 s
Effektfaktor (fraktion)	0,54
Spänning (nom)	220-240 V

Temperatur	
Omgivningstemperatur	-20 °C till +45 °C
T-Case max. (nom)	95 °C

# CorePro Plastic LEDbulbs

## Styrenheter och dimring

Dimbar	Nej
--------	-----

## Mekanik och armaturhus

Ljuskällans ytbehandling	Frostad
Material i lampan	Plast
Lampform	A60 [A 60 mm]

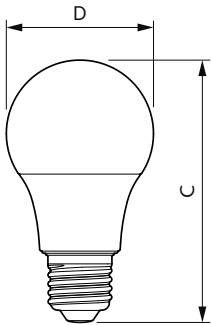
## Användning och godkännande

Energieffektivitetsklass	F
Energiförbrukning kWh/1 000 tim	8 kWh
EPREL-registreringsnummer	397612
EyeComfort	Ja

## Produktdata

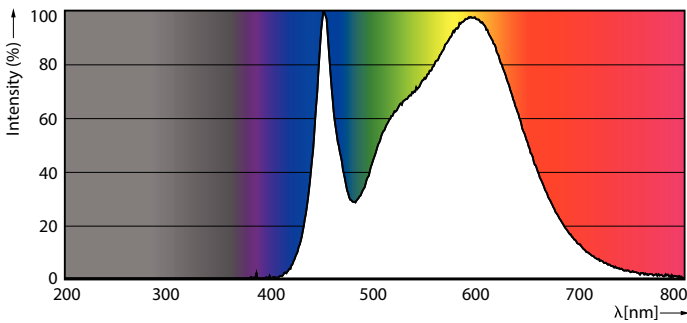
Beställningsproduktnamn	LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 2CT
Fullständigt produktnamn	LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 2CT
Full EOC	871951447097200
Beskrivning av lokal kod	8298129
Beställningsnummer	929002306362
Materialnummer (12NC)	929002306362
Lokal kod	8298129
SAP-Räknare - Antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514470972
Räknare - antal förpackningar per kartong	6
EAN/UPC - Hölje	8719514470989

## Måttskiss

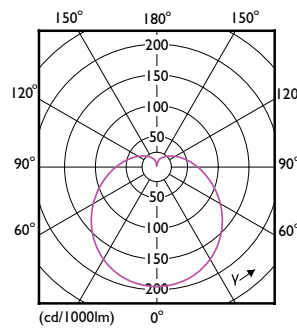


Product	D	C
LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 2CT	60 mm	108 mm

## Fotometriska data



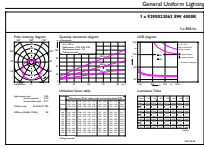
Spectral Power Distribution Colour - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 2CT



Light Distribution Diagram - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 2CT

# CorePro Plastic LEDbulbs

## Fotometriska data



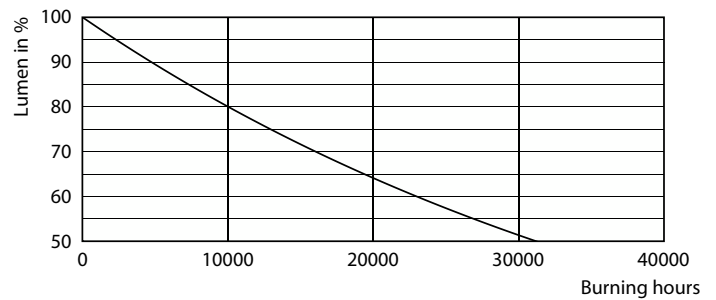
General of Parameters 43 Philips Lighting B.V. Page 107

### General uniform lighting - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 2CT

## Livslängd



### Life Expectancy Diagram - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 2CT



### Lumen Maintenance Diagram - LEDbulb ND 8-60W A60 E27 840 2CT

