



CorePro LEDbulb



CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830

CorePro LED-lyskilder er kompatible med eksisterende armaturer med en E27- eller B22-fatning og er designede med henblik på eftermontering som erstatning for glødelyskilder. De giver store energibesparelser og minimerer vedligeholdelsesomkostningerne. CorePro LED-pæren er den perfekte pære til dine basale belysningsbehov. Den giver det smukke lys og den pålidelige ydeevne, som du forventer af LED til en overkommelig pris.

Produkt data

Generelle oplysninger	
Fod	E27 [E27]
Normeret levetid	15.000 t
Skiftecyklus	50.000
Lighting Technology	LED
Lysstrømsmålingsreference	Sphere
CE-mærke	Ja
Overholder EU RoHS	Ja
Lysteknisk	
Farvekode	830 [CCT of 3000K]
Spredningsvinkel (nom.)	180 °
Lysstrøm	1.521 lm
Farvebetegnelse	Hvid (WH)
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	117 lm/W
Farveensartethed	<6
Farvegengivelsesindeks (CRI)	80
LLMF ved den nominelle levetids udløb (nom.)	70 %
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0.4

Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Drift og el	
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Indgangsfrekvens	50 til 60 Hz
Strømforbrug	13 W
Lyskildens strømstyrke (nom.)	105 mA
Wattforbrugsækvivalent	100 W
Opstarttid (nom.)	0,5 s
Opvarmningstid til 60 % lyseffekt	0,5 s
Effektfaktor (brøk)	0,54
Spænding (nom.)	220-240 V
Temperatur	
Omgivende temperaturområde	-20 °C til 45 °C
T-kappe, maks. (nom.)	95 °C
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej

CorePro LEDbulb

Mekanik og armaturhus

Pære finish	Matteret
Lyskildemateriale	Plast
Lyskildeform	A60 [A 60 mm]

Godkendelse og anvendelsesområde

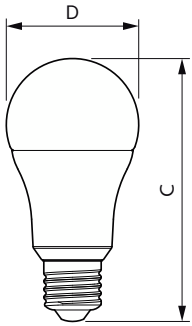
Energieffektivitetsklasse	E
Energiforbrug kWh/1000 t.	13 kWh
EPREL-registreringsnummer	1365425
EyeComfort	Ja

Produktdata

Full EOC	872016916917300
Ordreproduktnavn	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830

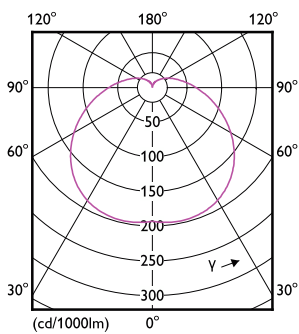
Ordrekode	16917300
Lokal ordrekode	2057818146
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	10
Materialenr. (12NC)	929003607608
Det fulde produktnavn	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830
EAN/UPC – kasse	8720169169180
Beskrivelse af lokal kode	2057818146
EAN/UPC – Product/Case	8720169169173

Målskitse

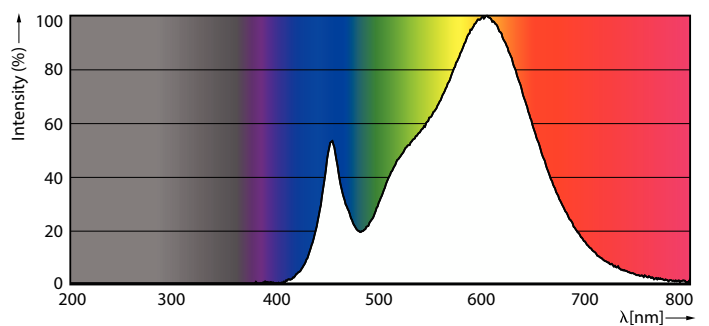


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830	60 mm	120 mm

Fotometriske data



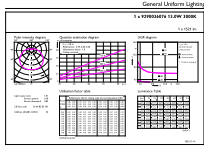
Light Distribution Diagram



Spectral Power Distribution Colour

CorePro LEDbulb

Fotometriske data



Technical Parameters 43 Philips Lighting B.V. Page 11

General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830

Levetid



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830

