



CorePro LEDbulb - Plastic

CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830

CorePro, LED, A60, 100 W, E27, 3000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof

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.

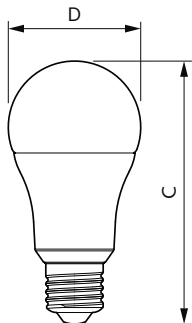
Product gegevens

Algemene informatie		Kleurconsistentie	
Lampvoet	E27	Kleurconsistentie	<6
Nominale levensduur	15.000 hr	Kleurweergave-index (CRI)	80
Schakelcyclus	50.000	LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Lamptype	LED	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere	Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Garantieperiode	2 jaar	Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Gegevens lichttechniek		Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]	Energieverbruik	13 W
Bundelhoek (nom.)	180 graden	Lampstroom (nom.)	105 mA
Lichtstroom	1.521 lm	Overeenkomstig vermogen	100 W
Kleuraanduiding	Wit (WH)	Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K	Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	117 lm/W	Arbeidsfactor	0.54

CorePro LEDbulb - Plastic

Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	95 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	A60
Nettogewicht (per stuk)	0,045 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	E
Energieverbruik kWh/1.000 uur	13 kWh
EPREL-registratienummer	1365425
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1

Maatschets

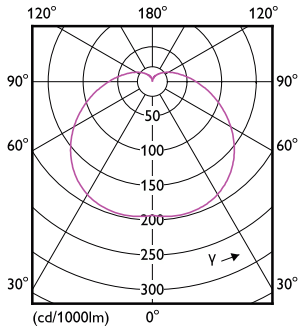


Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 °C t/m 45 °C
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830
Volledige productnaam	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830
Full EOC	872016916917300
Bestelcode	8720169169173
Materiaalnr. (12NC)	929003607608
Lokale code	8720169169173
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169169173
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8720169169180

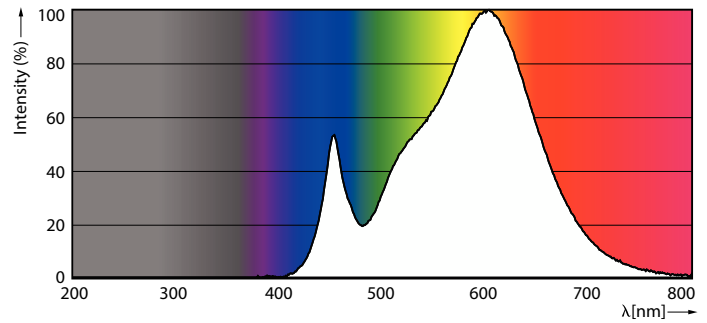
Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830	60 mm	120 mm

CorePro LEDbulb - Plastic

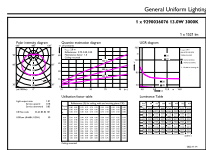
Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830



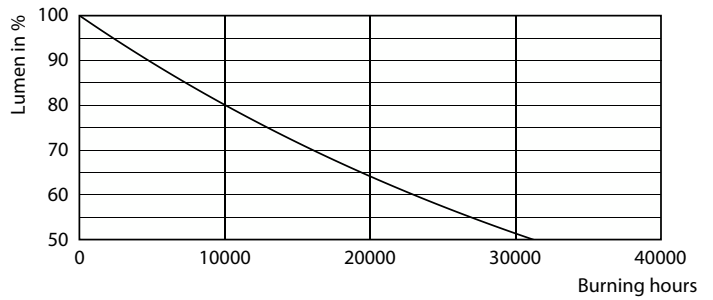
General Uniform Lighting - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830

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

Levensduur



Life Expectancy Diagram



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

CorePro LEDbulb - Plastic

