



CorePro LEDbulb - Plastic

CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840

CorePro, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 4000 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	
Lampvoet	E27
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LEDbulb
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	2 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	840 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	180 graden
Lichtstroom	1.521 lm
Kleuraanduiding	Koel wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	117 lm/W

Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

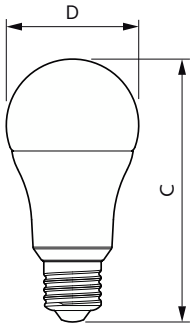
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	13 W
Lampstroom (nom.)	105 mA
Overeenkomstig vermogen	100 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,54

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	397616
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1

Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 °C t/m 45 °C
Toepassingsomstandigheden	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Draadloze technologie	Niet van toepassing
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840
Volledige productnaam	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840
Full EOC	872016916909800
Bestelcode	8720169169098
Materiaalnr. (12NC)	929002306908
Lokale code	8720169169098
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169169098
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8720169169104

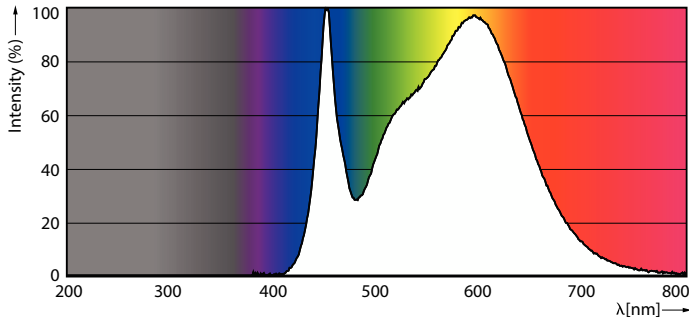
Maatschets



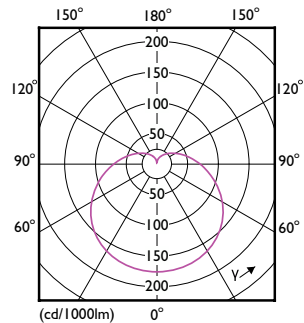
Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840	60 mm	120 mm

CorePro LEDbulb - Plastic

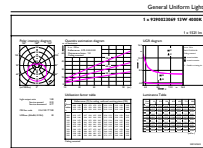
Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840



Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840

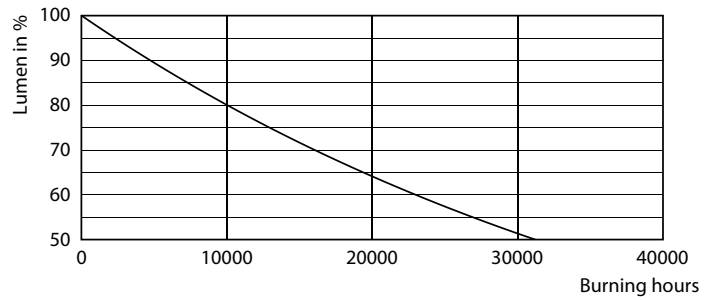


General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 840

CorePro LEDbulb - Plastic

