



CorePro LEDbulb - Plastic



CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940

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	940 [CCT of 4000K]
Bundelhoek (nom.)	200 graden
Lichtstroom	1.521 lm
Kleuraanduiding	Koel wit (CW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	121,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	90
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	12,5 W
Lampstroom (nom.)	105 mA
Overeenkomstig vermogen	100 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0.5 s
Arbeidsfactor	0.5
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	95 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee
Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampafwerking	Mat

CorePro LEDbulb - Plastic

Lampvorm	A60
Nettogewicht (per stuk)	0,076 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	E
Energieverbruik kWh/1.000 uur	13 kWh
EPREL-registratienummer	438128
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	0,1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

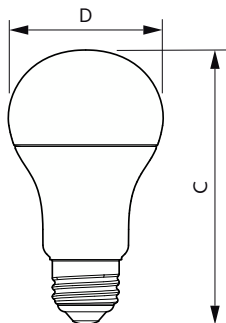
Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No

Productgegevens

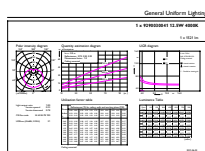
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940
Volledige productnaam	CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940
Full EOC	871951432970600
Bestelcode	8719514329706
Materiaalnr. (12NC)	929003004102
Lokale code	32970600
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514329706
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514329713

Maatschets

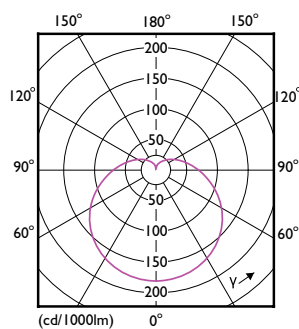


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940	60 mm	110 mm

Fotometrische gegevens



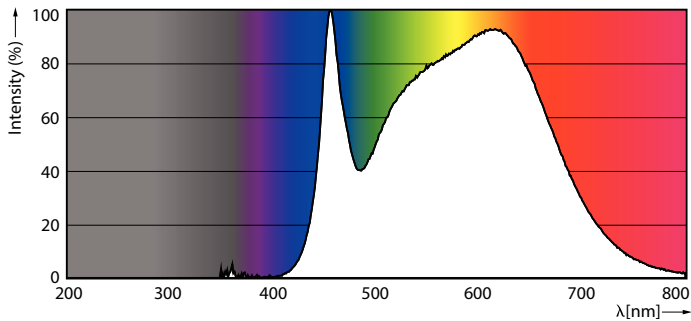
General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940



Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940

CorePro LEDbulb - Plastic

Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 940

