



CorePro LEDbulb - Plastic

CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830

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

CorePro, LEDbulb, A60, 100 W, E27, 3000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof, 117 lm/W, EEL E, PF 0.54, RG0, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

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	830 [CCT of 3000K]
Bundelhoek (nom.)	180 graden
Lichtstroom	1.521 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorrleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 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
Spanning (nom.)	220-240 V
Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	95 °C
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Nee

CorePro LEDbulb - Plastic

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
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 °C t/m 45 °C

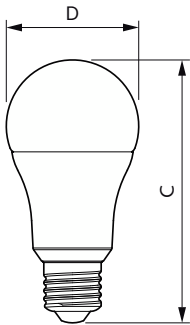
Toepassingsomstandigheden

Draadloze technologie	Niet van toepassing
-----------------------	---------------------

Productgegevens

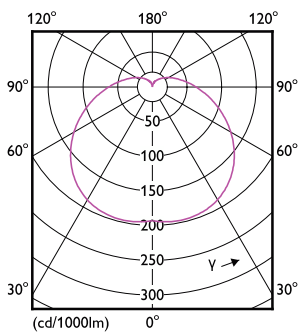
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830
Volledige productnaam	CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830
Full EOC	872016916917300
Bestelcode	8720169169173
Materiaalnr. (12NC)	929003607608
Lokale code	8720169169173
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169169173
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8720169169180

Maatschets

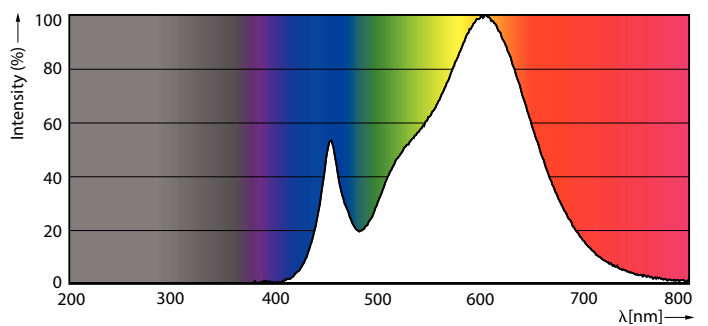


Product	D	C
CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830	60 mm	120 mm

Fotometrische gegevens



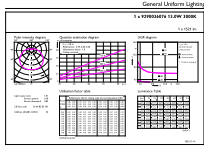
Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 13-100W A60 E27 830



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

CorePro LEDbulb - Plastic

Fotometrische gegevens



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

