



# CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

## CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG

CorePro, LEDbulb, P45, 25 W, E27, 2700 K, 250 lm, CRI 80, 15000 hr, Glas

Met een klassieke vormgeving combineren deze LED-kaarslampen de klassieke vormen van gloeilampen met de voordelen van de duurzame LED-technologie. Het is een hele eenvoudige keuze voor mensen die op zoek zijn naar retrofit LED-lampen. Deze LED-lampen bieden 90% energiebesparingen in vergelijking met conventionele lampen. CorePro LED-lampen leveren een uitstekende lichtkwaliteit voor het verlichten van trappen. De LED-kaarslamp heeft een levensduur van 15.000 uur om de onderhoudskosten te verlagen.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Lampvoet	E27
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	20.000
Lamptype	LEDbulb
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere
Garantieperiode	2 jaar
Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Bundelhoek (nom.)	300 graden
Lichtstroom	250 lm
Kleuraanduiding	Warm wit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	2700 K

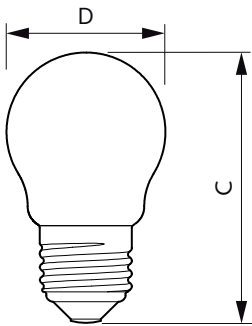
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	113,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	2,2 W
Lampstroom (nom.)	21 mA
Overeenkomstig vermogen	25 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s

## CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

Arbeidsfactor	0.4
Spanning (nom.)	220-240 V
<b>Operationele temperatuur</b>	
T-behuizing maximaal (nom.)	36 °C
<b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>	
Dimbaar	Nee
<b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b>	
Lampafwerking	Mat
Lampmateriaal	Glas
Lampvorm	P45
Nettogewicht (per stuk)	0.014 kg
<b>Keurmerken en classificaties</b>	
Energie-efficiëntieklasse	E
Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	387385
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
EyeComfort	Ja
Flikkerwaarde (PstLM)	1

Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +45 °C
<b>Toepassingsomstandigheden</b>	
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
Draadloze technologie	Niet van toepassing
<b>Productgegevens</b>	
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG
Volledige productnaam	CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG
Full EOC	871951434683300
Bestelcode	8719514346833
Materiaalnr. (12NC)	929001345692
Lokale code	34683300
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8719514346833
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514346840

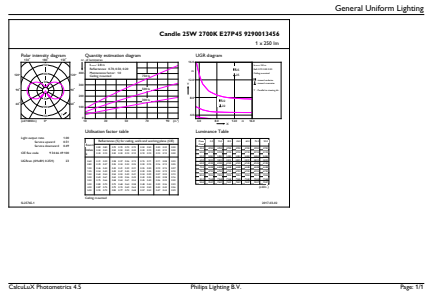
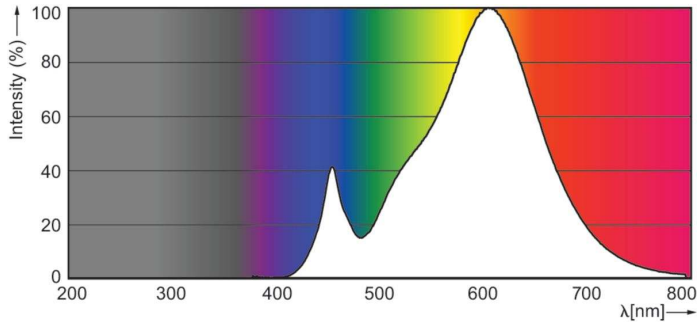
### Maatschets



Product	D	C
CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG	45 mm	78 mm

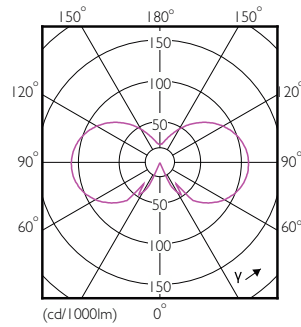
# CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

## Fotometrische gegevens



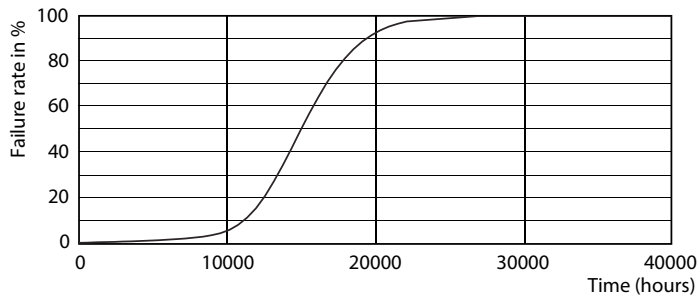
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG

General uniform lighting - CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG

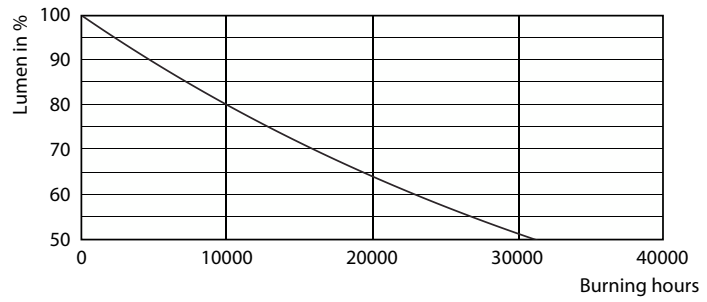


Light Distribution Diagram - CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG

## Levensduur



LEDbulb 25W E14 827 FR B35



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG

## CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

