



# CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

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

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	LED
Meetreferentie van lichtstroom	Sphere

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstroom	250 lm
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	113,00 lm/W
Kleuraanduiding	Warmwit (WW)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

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
Arbeidsfactor	0,4
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	36 °C

# CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

## Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Nee
---------	-----

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Mat
Lampvorm	P45

## Keurmerken en classificaties

Energieverbruik kWh/1.000 uur	3 kWh
EPREL-registratienummer	387385
Energie-efficiëntieklasse	E
EyeComfort	Ja
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

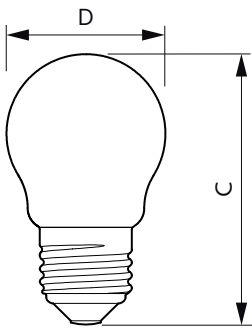
## Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen	No
---	----

## Productgegevens

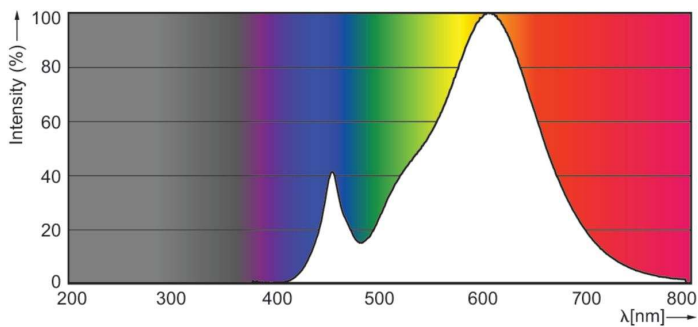
Productnaam voor bestelling	CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG
Volledige productnaam	CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG
Full EOC	871951434683300
Bestelcode	8719514346833
Materiaalnr. (12NC)	929001345692
Lokale code	34683300
Nettogewicht (per stuk)	0,014 kg
EAN/UPC - product/behuizing	8719514346833
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514346840

## Maatschets

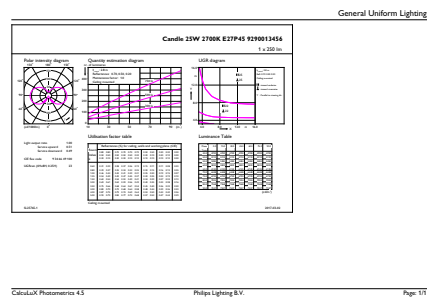


Product	D	C
CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG	45 mm	78 mm

## Fotometrische gegevens



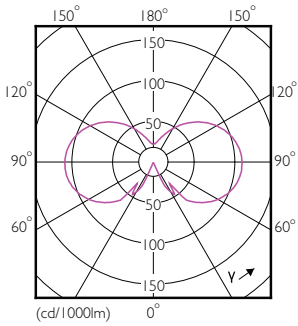
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG



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

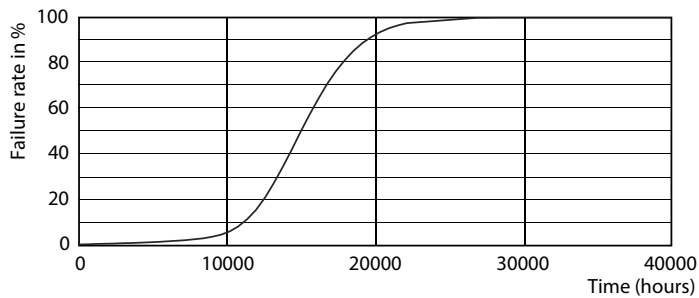
# CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

## Fotometrische gegevens

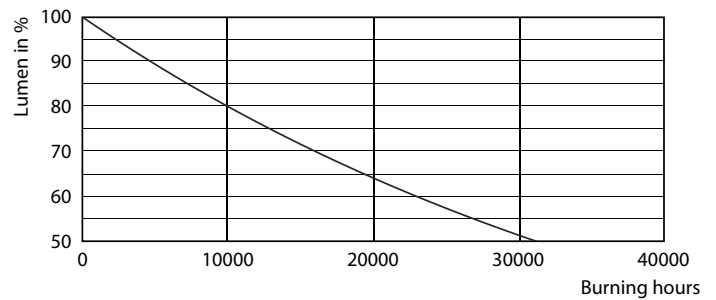


Light Distribution Diagram - CorePro LEDLuster ND 2.2-25W P45 E27 FRG

## Levensduur



LEDbulb 25W E14 827 FR B35



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

