



CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform

CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR

Markenqualität zum Einstiegspreis. Die CorePro LED Kerzen- und Tropfenformlampen wurde als Ersatz für Glühlampen entwickelt. Sie eignet sich für Leuchten mit E14-Fassung und wirkt auch in Kronleuchtern überaus attraktiv. LED-Lampen erlauben erhebliche Energieeinsparungen und sind mit deutlich geringeren Wartungskosten verbunden.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	E14 [E14]
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	250 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Nennlichtausbeute (nom.)	89,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1

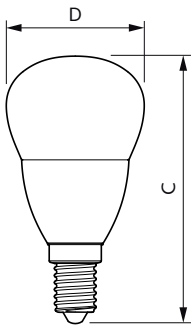
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	2,8 W
Lampenstrom (Nom)	28 mA
Äquivalente Leistung	25 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,41

CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform

Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	63 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenform	P45 [P 45 mm]
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	453196

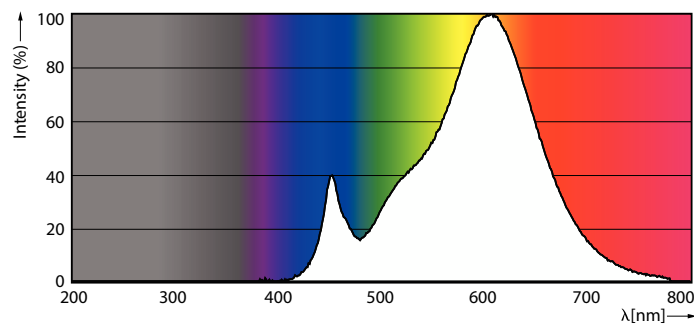
EyeComfort	Ja
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR
Gesamt-Produktcode	871951431244900
Bestellcode	31244900
Material-Nr. (12NC)	929002967102
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514312449
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514312456

Abmessungsskizzen

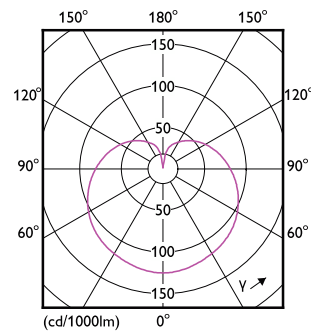


Product	D	C
CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR	35 mm	106 mm

Photometrische Daten



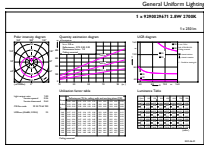
Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR



Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR

CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform

Photometrische Daten



General Parameters 41 Philips Lighting B.V. Page 117

General uniform lighting - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR



Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 2.8-25W E14 827 P45 FR

