



# CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform

## CorePro lustre ND 2.8-25W E27 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	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	250 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlichtausbeute (Nom)	89,00 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2700 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %

Betrieb und Elektrik	
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	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
Spannung (Nom)	220-240 V

# CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform

Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	61 °C

---

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein

---

Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenform	P45

---

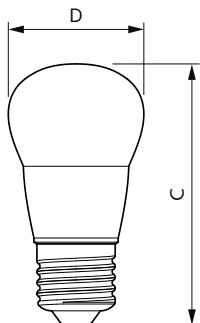
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL Registrierungsnummer	453195
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

---

Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No

Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR
Gesamt-Produktcode	871951431242500
Bestellcode	31242500
Material-Nr. (12NC)	929002966902
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,026 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514312425
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514312432

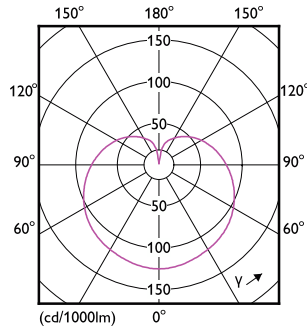
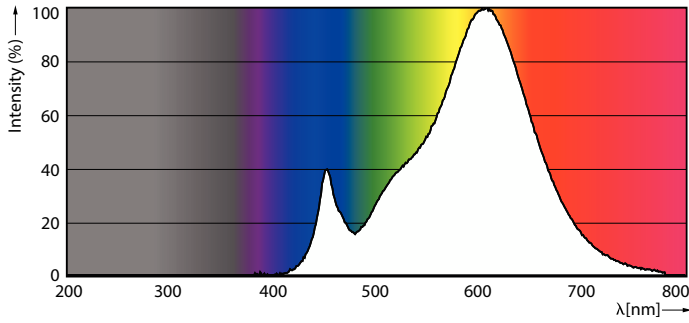
## Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR	45 mm	88 mm

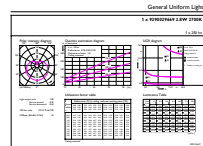
# CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform

## Photometrische Daten



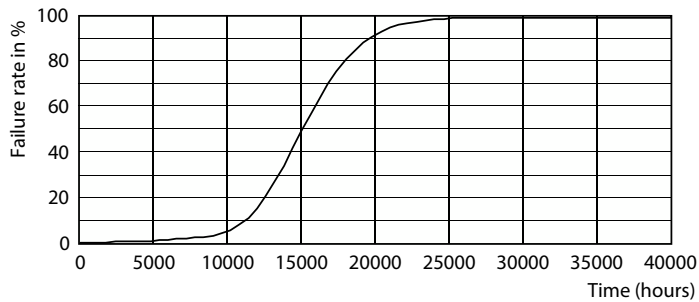
Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR

Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR

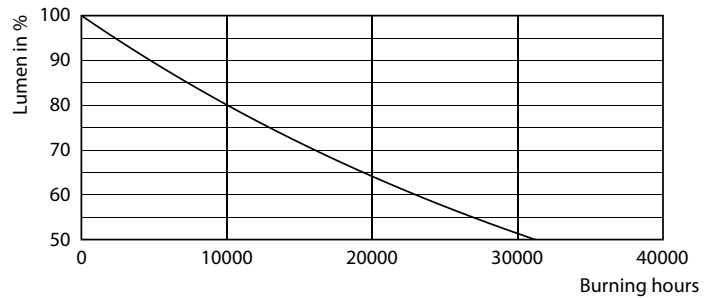


General uniform lighting - CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR

## CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform

