



# CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform

## CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR

CorePro, LEDbulb, P45, 40 W, E14, 2700 K, 470 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Kunststoff

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		Nennlichtausbeute (Nom)	
Sockel	E14	Nennlichtausbeute (Nom)	94,00 lm/W
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Farbkonsistenz	<6
Schaltzyklus	50.000	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Beleuchtungstechnologie	LEDbulb	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Garantiedauer	2 Jahre	<b>Betrieb und Elektrik</b>	
<b>Lichttechnische Daten</b>		Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Farbcode	827 [CCT of 2700K]	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichtstrom	470 lm	Systemleistung	5 W
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)	Lampenstrom (Nom)	44 mA
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K	Äquivalente Leistung	40 W

# CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform

Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,51
Spannung (Nom)	220-240 V

## Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	81 °C
-------------------------	-------

## Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

## Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenmaterial	Kunststoff
Kolbenform	P45
Nettogewicht (Stück)	0,020 kg

## Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	5 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	453203
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C

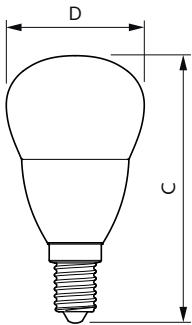
## Anwendungsbedingungen

Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist möglich	No
---	----

## Produktdaten

Bestell-Produktname	CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR
Gesamt-Produktcode	871951431264700
Bestellcode	31264700
Material-Nr. (12NC)	929002969602
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514312647
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514312654

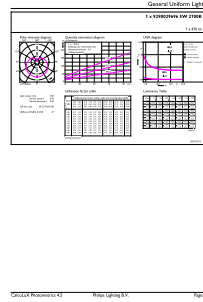
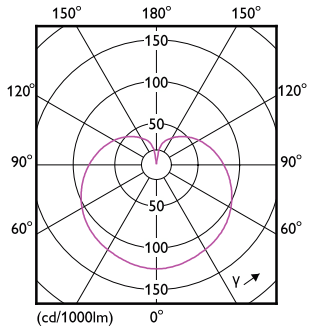
## Abmessungsskizzen



Product	D	C
CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR	45 mm	87 mm

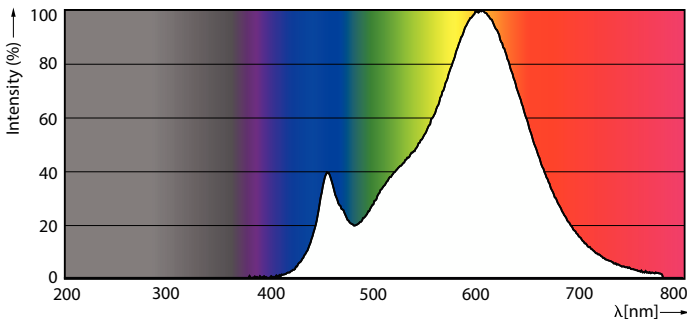
# CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform

## Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR

General uniform lighting - CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR

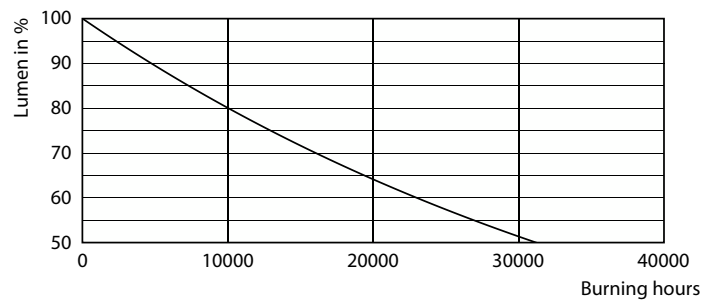


Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 5-40W E14 827 P45 FR

## CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform

