



# CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform

## CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 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	806 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Nennlichtausbeute (Nom)	115,00 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	7 W
Lampenstrom (Nom)	59 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,51
Spannung (Nom)	220-240 V

# CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform

## Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	83 °C
-------------------------	-------

## Lichtregelung und Dimmen

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

## Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Matt
Kolbenform	P48

## Genehmigung und Anwendung

Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL Registrierungsnummer	453213
Energieeffizienzklasse	E
EyeComfort	Ja
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

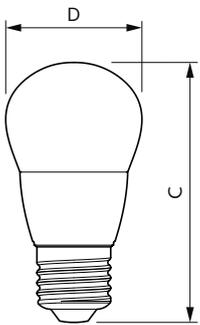
## Anwendungsbedingungen

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

## Produktdaten

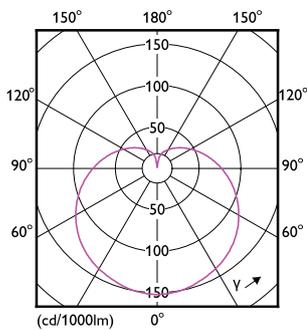
Bestell-Produktname	CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR
Gesamt-Produktcode	871951431302600
Bestellcode	31302600
Material-Nr. (12NC)	929002973002
Nettogewicht (Einzelteil)	0,028 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514313026
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514313033

## Abmessungsskizzen

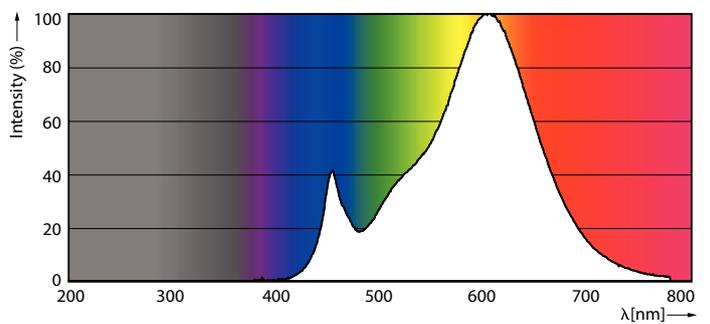


Product	D	C
CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR	48 mm	95 mm

## Photometrische Daten



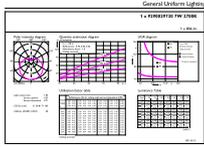
Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR



Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR

# CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform

## Photometrische Daten



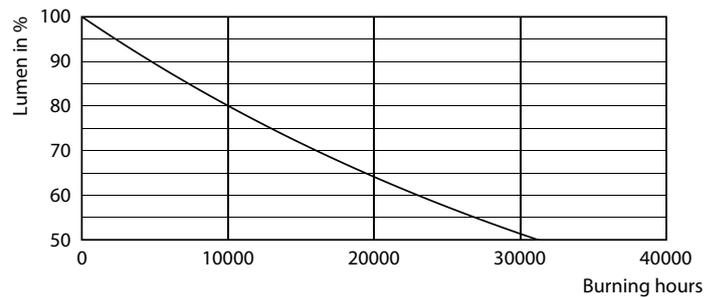
Technical Parameters 43 Philips Lighting B.V. Page 10

General uniform lighting - CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR

