



CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform



CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR

CorePro, LEDbulb, P45, 25 W, E27, 2700 K, 250 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Kunststoff

CorePro, LEDbulb, P45, 25 W, E27, 2700 K, 250 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Kunststoff, 89.00 lm/W, EEL F, PF 0.41, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	E27
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LEDbulb
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	2 Jahre
Lichttechnische Daten	
Farbcode	827 [CCT of 2700K]
Lichtstrom	250 lm
Lichtfarbe	Warmweiß (WW)
Ähnlichste Farbtemperatur	2700 K
Nennlichtausbeute (Nom)	89,00 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

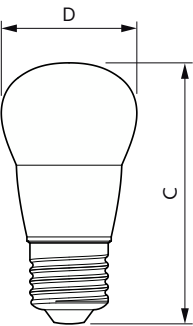
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG1
Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	2,8 W
Lampenstrom (Nom)	28 mA
Äquivalente Leistung	25 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 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
Kolbenmaterial	Kunststoff
Kolbenform	P45
Nettogewicht (Stück)	0,026 kg
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	453195
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1

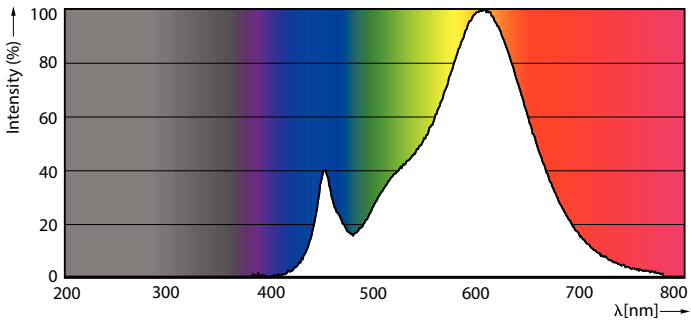
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Anwendungsbedingungen	
Wireless-Technologie	Nicht anwendbar
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR
Gesamt-Produktcode	871951431242500
Bestellcode	8719514312425
Material-Nr. (12NC)	929002966902
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514312425
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514312432

Abmessungsskizzen

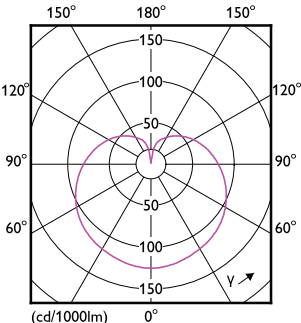


Product	D	C
CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR	45 mm	88 mm

Photometrische Daten



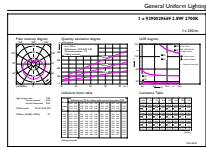
Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 2.8-25W E27 827 P45 FR



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

CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform

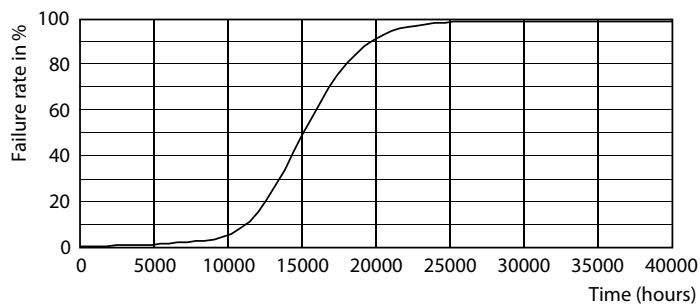
Photometrische Daten



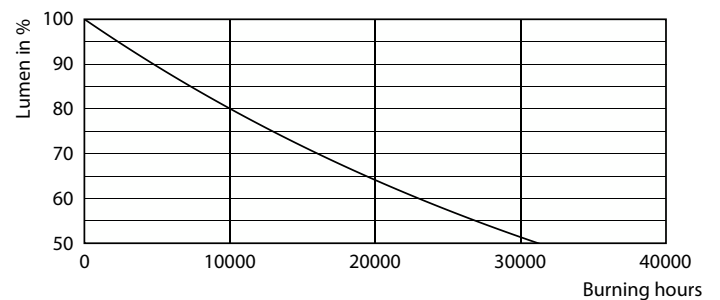
Calculus Fluorimetry 43	Pulps Lighting & V.	Page 55
-------------------------	---------------------	---------

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

