CorePro LED Kerzen- und Tropfenlampenform

CorePro LEDcandle ND 2.8-25W E14 827 B35 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
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
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

Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	63 °C

CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein

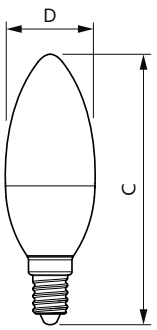
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Matt
Kolbenform	B35
Nettogewicht (Stück)	0,040 kg

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	F
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	3 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	453194
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

Anwendungsbedingungen	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No

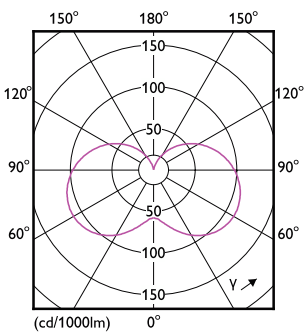
Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDcandle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR
Gesamt-Produktcode	871951431240100
Bestellcode	31240100
Material-Nr. (12NC)	929002966802
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514312401
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514312418

Abmessungsskizzen

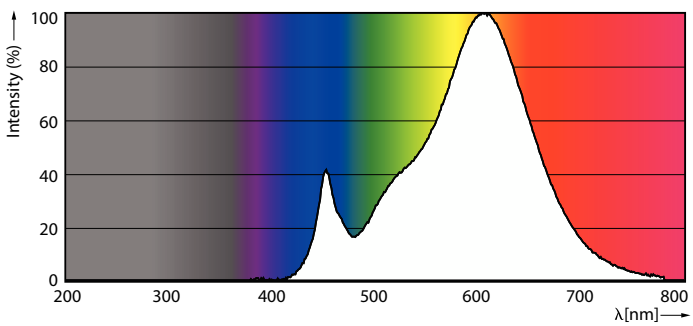


Product	D	C
CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR	35 mm	106 mm

Photometrische Daten



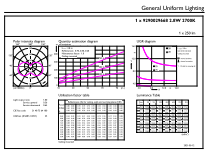
Light Distribution Diagram - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR



Spectral Power Distribution Colour - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR

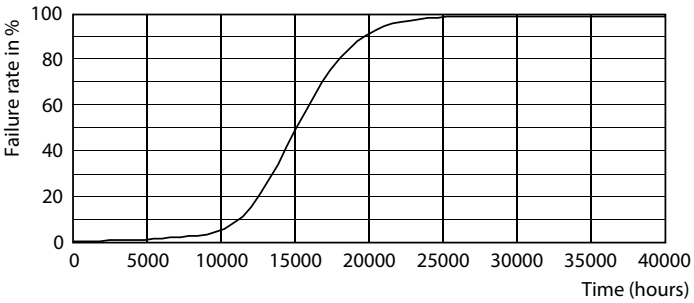
CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform

Photometrische Daten

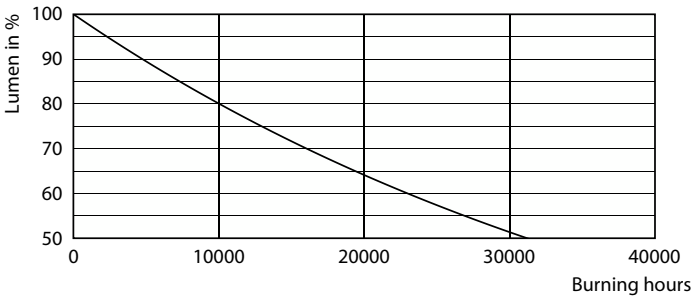


General uniform lighting - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro candle ND 2.8-25W E14 827 B35 FR

© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der