



CorePro LED Kerzenund Tropfenlampenform



CorePro lustre ND 7-60W E14 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 | E14 |
| 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 | 70 % |
| (Nom.) | |
| · | · |

| Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN | 1 |
|--|--------------|
| 61000-3-3 | |
| Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts | 0.4 |
| (SVM) | |
| Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471 | RG1 |
| | |
| Betrieb und Elektrik | |
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Energieverbrauch | 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 |
| | |

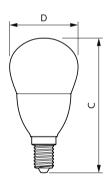
Datasheet, 2023, April 15 Änderungen vorbehalten

CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform

| Temperatur | |
|---|--------|
| Gehäusetemperatur (Nom) | 87 °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 | 453214 |
| Energieeffizienzklasse | E |
| EyeComfort | Ja |
| CE-Zeichen | Ja |
| EU RoHS-konform | Ja |
| | |
| Anwendungsbedingungen | |
| ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten | No |
| möglich | |
| | |

| Produktdaten | |
|---------------------------------|---------------------------------|
| Bestell-Produktname | CorePro lustre ND 7-60W E14 827 |
| | P48 FR |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | CorePro lustre ND 7-60W E14 827 |
| | P48 FR |
| Gesamt-Produktcode | 871951431304000 |
| Bestellcode | 31304000 |
| Material-Nr. (12NC) | 929002973102 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Nettogewicht | 0.023 kg |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8719514313040 |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10 |
| EAN Umverpackung | 8719514313057 |
| | |

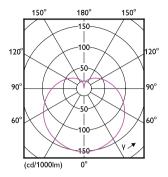
Abmessungsskizzen



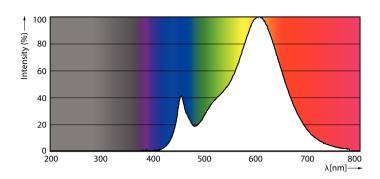
| Product | D | С |
|--|-------|-------|
| CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR | 48 mm | 93 mm |

CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform

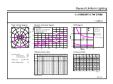
Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR

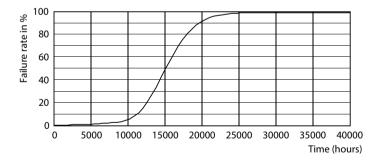


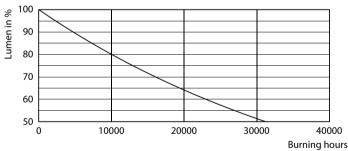
Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR



General uniform lighting - CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR

Lebensdauer





Lumen Maintenance Diagram - CorePro lustre ND 7-60W E14 827 P48 FR

CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform



© 2023 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