



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 |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 115,00 lm/W |
| Lichtfarbe | Warmweiß (WW) |
| 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 (Bruchteile) | 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

| | |
|------------------------|---|
| Energieeffizienzklasse | E |
|------------------------|---|

| | |
|---------------------------------|-------|
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 7 kWh |
|---------------------------------|-------|

| | |
|----------------------------|--------|
| EPREL Registrierungsnummer | 453213 |
|----------------------------|--------|

| | |
|------------|----|
| CE-Zeichen | Ja |
|------------|----|

| | |
|-----------------|----|
| EU RoHS-konform | Ja |
|-----------------|----|

| | |
|------------|----|
| EyeComfort | 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 |
|---------------------|--------------|

| | |
|-----------------------|---|
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
|-----------------------|---|

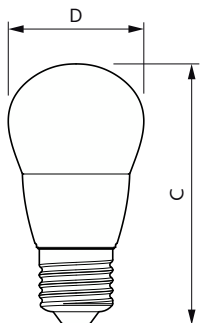
| | |
|---------------------------|----------|
| Nettogewicht (Einzelteil) | 0,028 kg |
|---------------------------|----------|

| | |
|-------------------------|---------------|
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8719514313026 |
|-------------------------|---------------|

| | |
|---------------------------------|----|
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10 |
|---------------------------------|----|

| | |
|------------------|---------------|
| EAN Umverpackung | 8719514313033 |
|------------------|---------------|

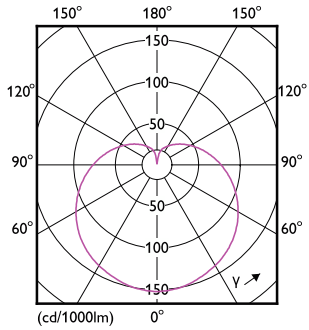
Abmessungsskizzen



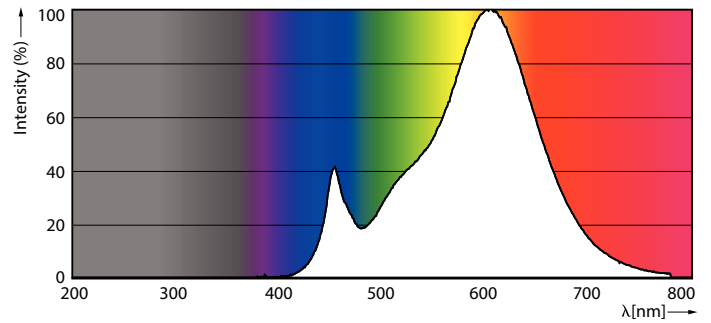
| Product | D | C |
|--|-------|-------|
| CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR | 48 mm | 95 mm |

CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform

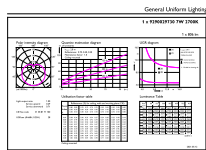
Photometrische Daten



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



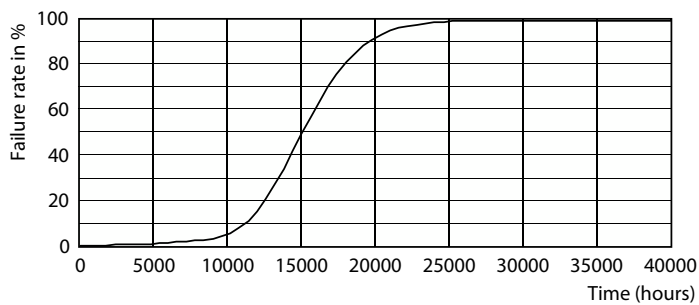
Spectral Power Distribution Colour - CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR



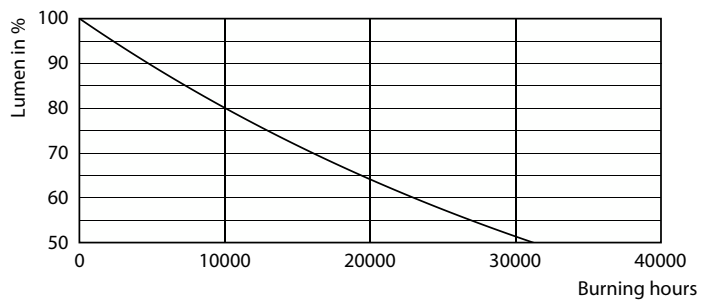
General uniform lighting - CorePro lustre ND 7-60W E27 827 P48 FR

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

CorePro LED Kerzen-und Tropfenlampenform

