



CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

CorePro LEDLusterND2-25W P45 E27 827 CLG

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

Diese LED-Glühfaden-Kerzenlampen im klassischem Design vereinen die vertrauten Formen der klassischen Glühlampen mit den Vorteilen der langlebigen LED-Technologie. Diese LED-Kerzenlampe ist eine einfache Wahl für alle, die nach einem LED-Ersatz zur Um- und Nachrüstung suchen. Sie bietet 90 % Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Glühlampen. LED-Glühlampen aus Glas bieten eine hervorragende Lichtqualität für die Treppenbeleuchtung. Die LED-Kerzenlampe hat eine Lebensdauer von 15.000 Stunden und verringert so die Wartungskosten.

Produkt Daten

| Allgemeine Informationen | | Lichtstrom | |
|--------------------------------|--------------------|---|---------------|
| Sockel | E27 | Lichtstrom | 250 lm |
| Nennlebensdauer | 15.000 Stunde(n) | Lichtfarbe | Warmweiß (WW) |
| Schaltzyklus | 20.000 | Ähnlichste Farbtemperatur | 2700 K |
| Beleuchtungstechnologie | LEDbulb | Nennlichtausbeute (Nom) | 125,00 lm/W |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere | Farbkonsistenz | <6 |
| Garantiedauer | 2 Jahre | Farbwiedergabeindex (CRI) | 80 |
| Lichttechnische Daten | | Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 % |
| Farbcode | 827 [CCT of 2700K] | Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471 | RG1 |
| Ausstrahlungswinkel (Nom) | 300 Grad | | |

CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

Betrieb und Elektrik

| | |
|-----------------------------|--------------|
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz |
| Eingangsfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Systemleistung | 2 W |
| Lampenstrom (Nom) | 20 mA |
| Äquivalente Leistung | 25 W |
| Startzeit (Nom) | 0,5 s |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht | 0,5 s |
| Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0,4 |
| Spannung (Nom) | 220-240 V |

Temperatur

| | |
|-------------------------|-------|
| Gehäusetemperatur (Nom) | 30 °C |
|-------------------------|-------|

Lichtregelung und Dimmen

| | |
|---------|------|
| Dimmbar | Nein |
|---------|------|

Mechanik und Gehäuse

| | |
|----------------------|----------|
| Kolbenausführung | Klar |
| Kolbenmaterial | Glas |
| Kolbenform | P45 |
| Nettogewicht (Stück) | 0,014 kg |

Genehmigung und Anwendung

| | |
|---------------------------------|--------|
| Energieeffizienzklasse | E |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 2 kWh |
| EPREL-Registrierungsnummer | 387364 |

| | |
|--|----------------|
| 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 |

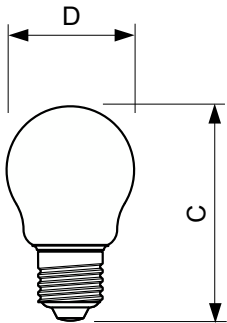
Anwendungsbedingungen

| | |
|---|----|
| Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist möglich | No |
|---|----|

Produktdaten

| | |
|---------------------------------|--|
| Bestell-Produktname | CorePro LEDLusterND2-25W P45 E27 827 CLG |
| Gesamtbezeichnung des Produkts | CorePro LEDLusterND2-25W P45 E27 827 CLG |
| Gesamt-Produktcode | 871951434776200 |
| Bestellcode | 34776200 |
| Material-Nr. (12NC) | 929001238792 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8719514347762 |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 10 |
| EAN Umverpackung | 8719514347779 |

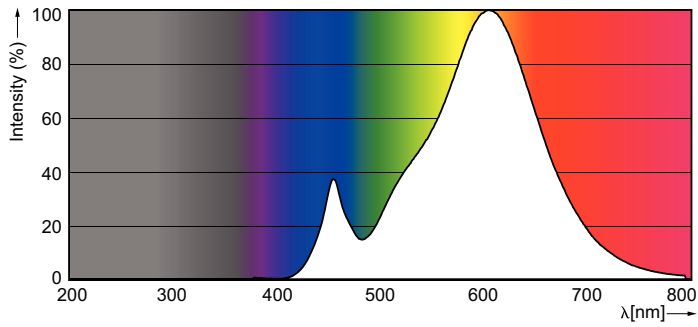
Abmessungsskizzen



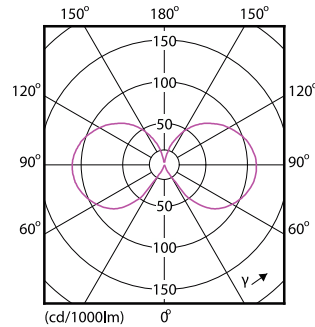
| Product | D | C |
|--|-------|-------|
| CorePro LEDLusterND2-25W P45 E27 827 CLG | 45 mm | 78 mm |

CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

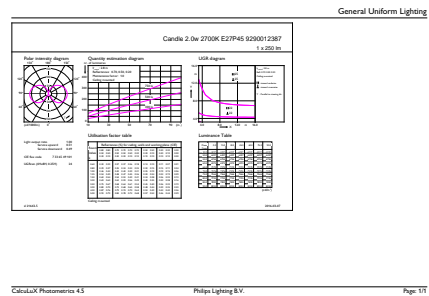
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDLusterND2-25W P45 E27 827 CLG

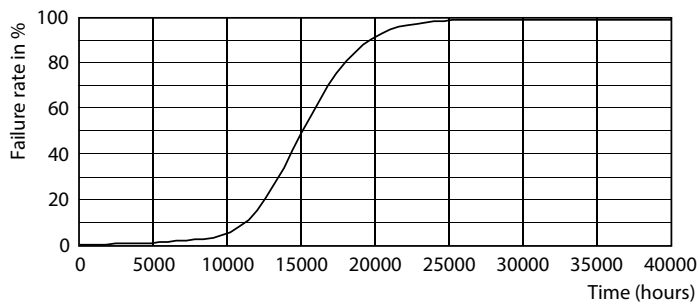


Light Distribution Diagram - CorePro LEDLusterND2-25W P45 E27 827 CLG



General uniform lighting - CorePro LEDLusterND2-25W P45 E27 827 CLG

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDLusterND2-25W P45 E27 827 CLG

CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

