



# CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen



## CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45CLG

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        |                    |
|---------------------------------|--------------------|
| Sockel                          | E14                |
| Nennlebensdauer                 | 15.000 Stunde(n)   |
| Schaltzyklus                    | 20.000             |
| Beleuchtungstechnologie         | LED                |
| Referenz für Lichtstrommessung  | Sphere             |
| Lichttechnische Daten           |                    |
| Farbcode                        | 827 [CCT of 2700K] |
| Lichtstrom                      | 470 lm             |
| Lichtfarbe                      | Warmweiß (WW)      |
| Nennlichtausbeute (Nom)         | 109,00 lm/W        |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 2700 K             |
| Farbkonsistenz                  | <6                 |
| Farbwiedergabeindex (CRI)       | 80                 |

| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)    | 70 %         |
|------------------------------------------------------|--------------|
| Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 1            |
| Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM) | 0,4          |
| Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471           | RG1          |
| Betrieb und Elektrik                                 |              |
| Netzfrequenz                                         | 50 to 60 Hz  |
| Eingangsfrequenz                                     | 50 bis 60 Hz |
| Systemleistung                                       | 4,3 W        |
| Lampenstrom (Nom)                                    | 40 mA        |
| Äquivalente Leistung                                 | 40 W         |
| Startzeit (Nom)                                      | 0,5 s        |

# CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

|                             |           |
|-----------------------------|-----------|
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht  | 0.5 s     |
| Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0.41      |
| Spannung (Nom)              | 220-240 V |

## Temperatur

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Gehäusetemperatur (Nom) | 45 °C |
|-------------------------|-------|

## Lichtregelung und Dimmen

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

## Mechanik und Gehäuse

|                  |      |
|------------------|------|
| Kolbenausführung | Klar |
| Kolbenform       | P45  |

## Genehmigung und Anwendung

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Energieeffizienzklasse          | F      |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std. | 5 kWh  |
| EPREL Registrierungsnummer      | 387409 |
| CE-Zeichen                      | Ja     |
| EU RoHS-konform                 | Ja     |
| EyeComfort                      | Ja     |

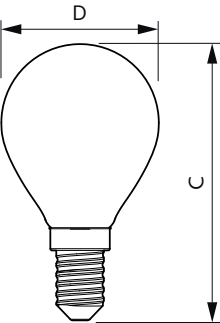
## Anwendungsbedingungen

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

## Produktdaten

|                                 |                                          |
|---------------------------------|------------------------------------------|
| Bestell-Produktname             | CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45CLG |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45CLG |
| Gesamt-Produktcode              | 871951434730400                          |
| Bestellcode                     | 34730400                                 |
| Material-Nr. (12NC)             | 929001890492                             |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                                        |
| Nettogewicht (Einzelteil)       | 0,014 kg                                 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8719514347304                            |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 10                                       |
| EAN Umverpackung                | 8719514347311                            |

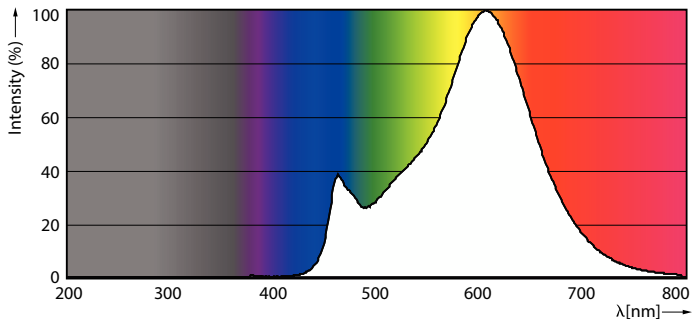
## Abmessungsskizzen



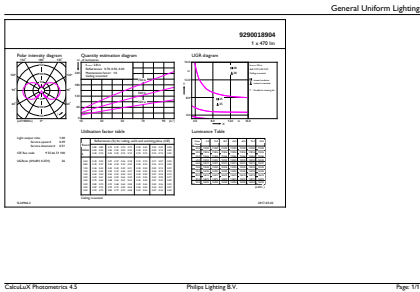
| Product                                  | D     | C     |
|------------------------------------------|-------|-------|
| CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45CLG | 45 mm | 82 mm |

CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

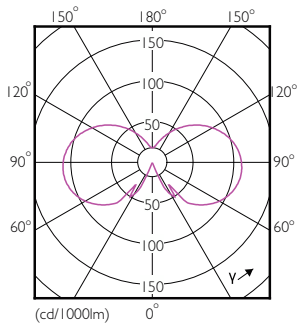
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45CLG

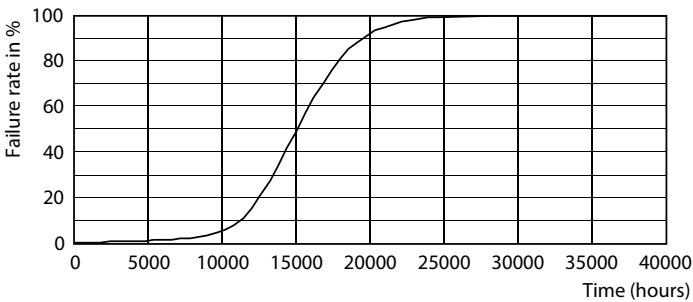


General uniform lighting - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45CLG

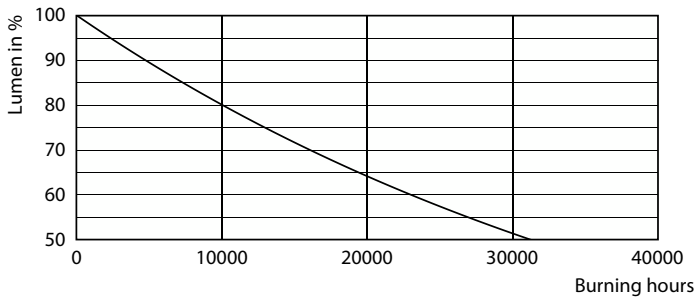


Light Distribution Diagram - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45CLG

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45CLG

## CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

