



# CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen



## CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG

CorePro, LEDbulb, B35, 40 W, E14, 2700 K, 470 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas

CorePro, LEDbulb, B35, 40 W, E14, 2700 K, 470 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Glas, 109.00 lm/W, EEL F, PF 0.5, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Produkt Daten

| Allgemeine Informationen       |                    |
|--------------------------------|--------------------|
| Sockel                         | E14                |
| Nennlebensdauer                | 15.000 Stunde(n)   |
| Schaltzyklus                   | 20.000             |
| Beleuchtungstechnologie        | LEDbulb            |
| Referenz für Lichtstrommessung | Sphere             |
| Garantiedauer                  | 2 Jahre            |
| Lichttechnische Daten          |                    |
| Farbcode                       | 827 [CCT of 2700K] |
| Ausstrahlungswinkel (Nom)      | 300 Grad           |
| Lichtstrom                     | 470 lm             |
| Lichtfarbe                     | Warmweiß (WW)      |
| Ähnlichste Farbtemperatur      | 2700 K             |
| Nennlichtausbeute (Nom)        | 109,00 lm/W        |
| Farbkonsistenz                 | <6                 |

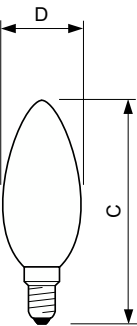
| Farbwiedergabeindex (CRI)                         | 80           |
|---------------------------------------------------|--------------|
| Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.) | 70 %         |
| Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471        | RG1          |
| Betrieb und Elektrik                              |              |
| Netzfrequenz                                      | 50 to 60 Hz  |
| Eingangsfrequenz                                  | 50 bis 60 Hz |
| Systemleistung                                    | 4,3 W        |
| Lampenstrom (Nom)                                 | 35 mA        |
| Äquivalente Leistung                              | 40 W         |
| Startzeit (Nom)                                   | 0,5 s        |
| Aufwärmzeit bis 60 % Licht                        | 0,5 s        |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)                       | 0,5          |
| Spannung (Nom)                                    | 220-240 V    |

CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

|                                                      |          |
|------------------------------------------------------|----------|
| Temperatur                                           |          |
| Gehäusetemperatur (Nom)                              | 55 °C    |
| Lichtregelung und Dimmen                             |          |
| Dimmbar                                              | Nein     |
| Mechanik und Gehäuse                                 |          |
| Kolbenausführung                                     | Matt     |
| Kolbenmaterial                                       | Glas     |
| Kolbenform                                           | B35      |
| Nettogewicht (Stück)                                 | 0,012 kg |
| Genehmigung und Anwendung                            |          |
| Energieeffizienzklasse                               | F        |
| Energieverbrauch kWh/1.000 Std.                      | 5 kWh    |
| EPREL-Registrierungsnummer                           | 387382   |
| CE-Zeichen                                           | Ja       |
| EU RoHS-konform                                      | Ja       |
| EyeComfort                                           | Ja       |
| Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3 | 1        |

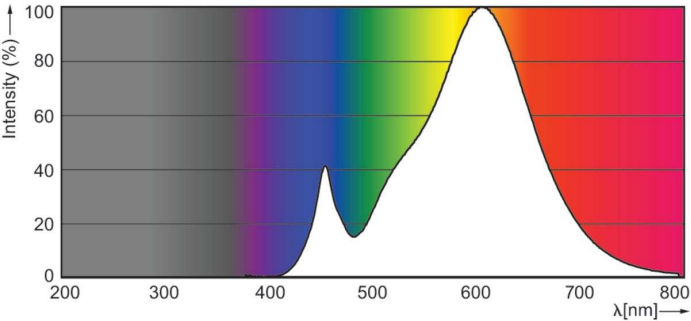
|                                                      |                                          |
|------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM) | 0,4                                      |
| Umgebungstemperaturbereich                           | -20 bis +45 °C                           |
| Anwendungsbedingungen                                |                                          |
| Wireless-Technologie                                 | Nicht anwendbar                          |
| Produktdaten                                         |                                          |
| Bestell-Produktname                                  | CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG |
| Gesamtbezeichnung des Produkts                       | CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG |
| Gesamt-Produktcode                                   | 871951434718200                          |
| Bestellcode                                          | 8719514347182                            |
| Material-Nr. (12NC)                                  | 929001345392                             |
| Anzahl pro Verpackung                                | 1                                        |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste                              | 8719514347182                            |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton                      | 10                                       |
| EAN Umverpackung                                     | 8719514347199                            |

Abmessungsskizzen

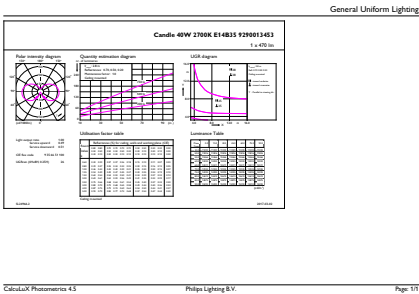


| Product                                  | D     | C     |
|------------------------------------------|-------|-------|
| CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG | 35 mm | 97 mm |

Photometrische Daten



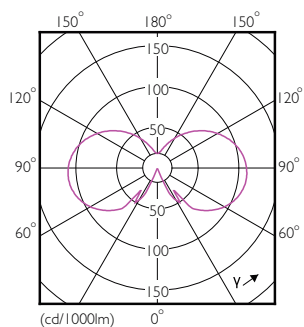
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG



General uniform lighting - CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG

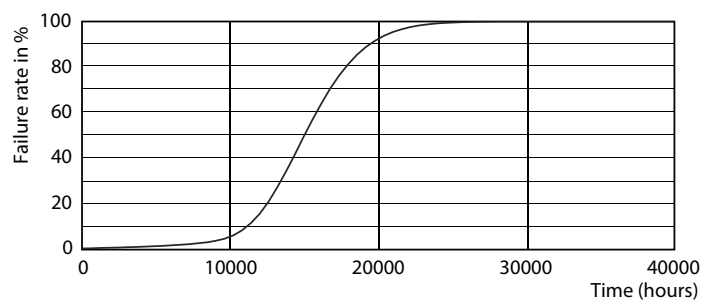
# CorePro GLASS LED Kerzen- und Tropfenformlampen

## Photometrische Daten

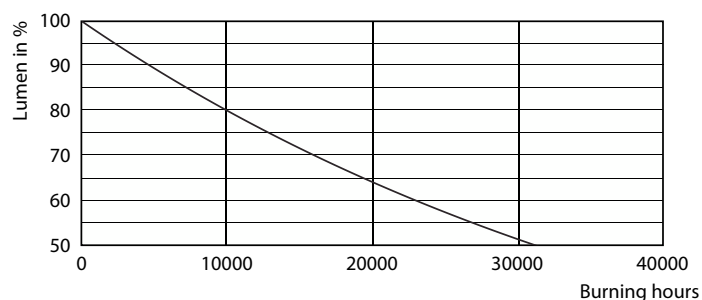


Light Distribution Diagram - CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG

## Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDCandleND4.3-40W E14 827B35FRG

