



# CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas



## CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG

Met een klassieke vormgeving combineren deze LED-kaarslampen de klassieke vormen van gloeilampen met de voordelen van de duurzame LED-technologie. Het is een hele eenvoudige keuze voor mensen die op zoek zijn naar retrofit LED-lampen. Deze LED-lampen bieden 90% energiebesparingen in vergelijking met conventionele lampen. CorePro LED-lampen leveren een uitstekende lichtkwaliteit voor het verlichten van trappen. De LED-kaarslamp heeft een levensduur van 15.000 uur om de onderhoudskosten te verlagen.

### Product gegevens

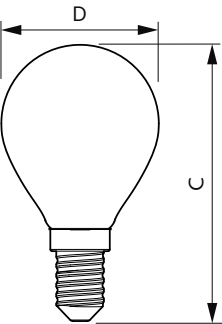
| Algemene informatie                       |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Lampvoet                                  | E14                |
| Nominale levensduur                       | 15.000 hr          |
| Schakelcyclus                             | 20.000             |
| Lamptype                                  | LED                |
| Meetreferentie van lichtstroom            | Sphere             |
| Garantieperiode                           | 2 jaar             |
| Gegevens lichttechniek                    |                    |
| Kleurcode                                 | 827 [CCT of 2700K] |
| Bundelhoek (nom.)                         | 300 graden         |
| Lichtstroom                               | 470 lm             |
| Kleuraanduiding                           | Warm wit (WW)      |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)     | 2700 K             |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)           | 109,00 lm/W        |
| Kleurconsistentie                         | <6                 |
| Kleurweergave-index (CRI)                 | 80                 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %               |

| Photobiological safety according to EN 62471 RG1 |              |
|--------------------------------------------------|--------------|
| Bedrijfs- en elektrische gegevens                |              |
| Ingangsfrequentie                                | 50 to 60 Hz  |
| Ingangsfrequentie                                | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik                                  | 4,3 W        |
| Lampstroom (nom.)                                | 35 mA        |
| Overeenkomstig vermogen                          | 40 W         |
| Opstarttijd (nom.)                               | 0,5 s        |
| Opwarmtijd tot 60% licht                         | 0,5 s        |
| Arbeidsfactor                                    | 0,5          |
| Spanning (nom.)                                  | 220-240 V    |
| Operationele temperatuur                         |              |
| T-behuizing maximaal (nom.)                      | 55 °C        |

CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Dimbaarheid en regelsystemen          |          |
| Dimbaar                               | Nee      |
| Eigenschappen behuizing en afmetingen |          |
| Lampafwerking                         | Mat      |
| Lampvorm                              | P45      |
| Nettogewicht (per stuk)               | 0,014 kg |
| Keurmerken en classificaties          |          |
| Energie-efficiëntieklasse             | F        |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur         | 5 kWh    |
| EPREL-registratienummer               | 387384   |
| CE-markering                          | Ja       |
| Conform EU RoHS-richtlijn             | Ja       |
| EyeComfort                            | Ja       |
| Flikkerwaarde (PstLM)                 | 1        |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM)         | 0,4      |

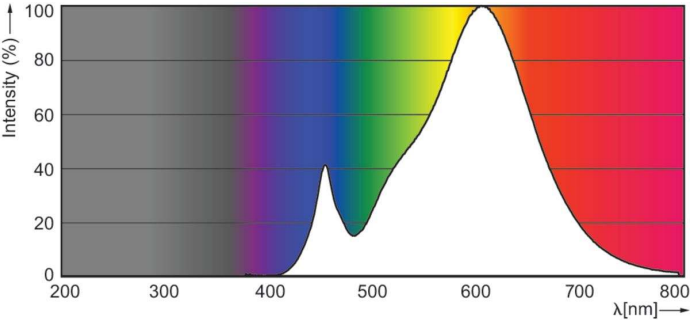
Maatschets



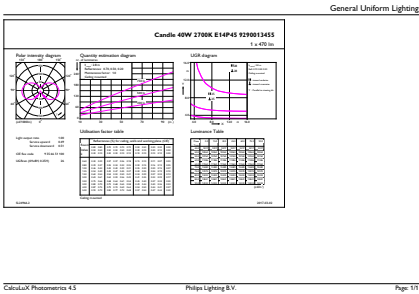
|                                                  |                                          |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Toepassingsomstandigheden                        |                                          |
| kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No |                                          |
| Productgegevens                                  |                                          |
| Productnaam voor bestelling                      | CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG |
| Volledige productnaam                            | CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG |
| Full EOC                                         | 871951434720500                          |
| Bestelcode                                       | 8719514347205                            |
| Materiaalnr. (12NC)                              | 929001345592                             |
| Lokale code                                      | 34720500                                 |
| Numerator - Aantal per pak                       | 1                                        |
| EAN/UPC - product/behuizing                      | 8719514347205                            |
| Numerator - Dozen per buitendoos                 | 10                                       |
| EAN/UPC - Case                                   | 8719514347212                            |

| Product                                  | D     | C     |
|------------------------------------------|-------|-------|
| CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG | 45 mm | 80 mm |

Fotometrische gegevens



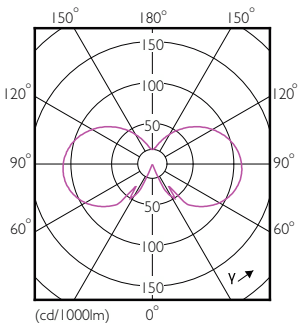
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG



General uniform lighting - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG

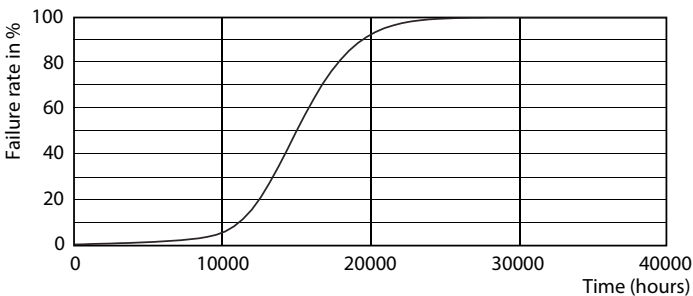
# CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

## Fotometrische gegevens

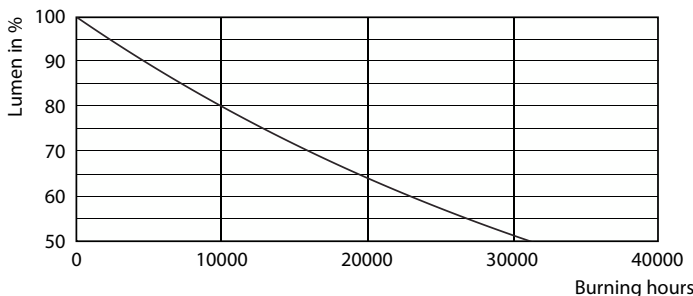


Light Distribution Diagram - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG

## Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDLusterND4.3-40W E14 827P45FRG

