



# CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

## CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14827CLG

CorePro, LEDbulb, P45, 60 W, E14, 2700 K, 806 lm, CRI 80, 15000 hr, Glas

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                   |                    | Lichtrendement (gespec.) (nom.)              |              |
|---------------------------------------|--------------------|--|--------------|
| Lampvoet                              | E14                |  | 124,00 lm/W  |
| Nominale levensduur                   | 15.000 hr          | Kleurconsistentie                            | <6           |
| Schakelcyclus                         | 20.000             | Kleurweergave-index (CRI)                    | 80           |
| Lamptype                              | LEDbulb            | LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)    | 70 %         |
| Meetreferentie van lichtstroom        | Sphere             | Photobiological safety according to EN 62471 | RG1          |
| Garantieperiode                       | 2 jaar             |  |              |
| Gegevens lichttechniek                |                    | Bedrijfs- en elektrische gegevens            |              |
| Kleurcode                             | 827 [CCT of 2700K] | Ingangsfrequentie                            | 50 to 60 Hz  |
| Bundelhoek (nom.)                     | 300 graden         | Ingangsfrequentie                            | 50 tot 60 Hz |
| Lichtstroom                           | 806 lm             | Energieverbruik                              | 6,5 W        |
| Kleuraanduiding                       | Warm wit (WW)      | Lampstroom (nom.)                            | 50 mA        |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 2700 K             | Overeenkomstig vermogen                      | 60 W         |
|                                       |                    | Opstarttijd (nom.)                           | 0,5 s        |
|                                       |                    | Opwarmtijd tot 60% licht                     | 0,5 s        |

## CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Arbeidsfactor   | 0.55      |
| Spanning (nom.) | 220-240 V |

### Operationele temperatuur

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| T-behuizing maximaal (nom.) | 55 °C |
|-----------------------------|-------|

### Dimbaarheid en regelsystemen

|         |     |
|---------|-----|
| Dimbaar | Nee |
|---------|-----|

### Eigenschappen behuizing en afmetingen

|                         |          |
|-------------------------|----------|
| Lampafwerking           | Helder   |
| Lampmateriaal           | Glas     |
| Lampvorm                | P45      |
| Nettogewicht (per stuk) | 0.014 kg |

### Keurmerken en classificaties

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Energie-efficiëntieklasse     | E       |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 7 kWh   |
| EPREL-registratienummer       | 1825180 |
| CE-markering                  | Ja      |
| Conform EU RoHS-richtlijn     | Ja      |
| EyeComfort                    | Ja      |
| Flikkerwaarde (PstLM)         | 1       |

|                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM) | 0,4            |
| Bereik omgevingstemperatuur   | -20 tot +45 °C |

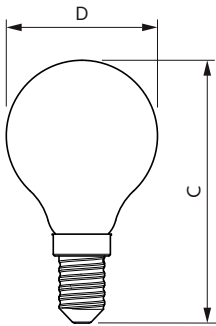
### Toepassingsomstandigheden

|   |                     |
|---|---------------------|
| kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen | No                  |
| Draadloze technologie                         | Niet van toepassing |

### Productgegevens

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Productnaam voor bestelling      | CorePro LEDLusterND6.5-60W P45<br>E14827CLG |
| Volledige productnaam            | CorePro LEDLusterND6.5-60W P45<br>E14827CLG |
| Full EOC                         | 871951434756400                             |
| Bestelcode                       | 8719514347564                               |
| Materiaalnr. (12NC)              | 929002028592                                |
| Lokale code                      | 34756400                                    |
| Numerator - Aantal per pak       | 1   |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8719514347564                               |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10  |
| EAN/UPC - Case                   | 8719514347571                               |

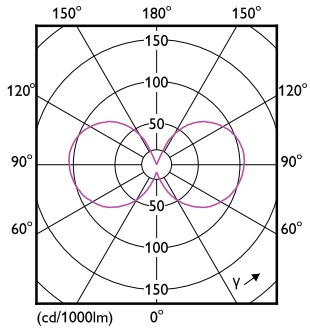
## Maatschets



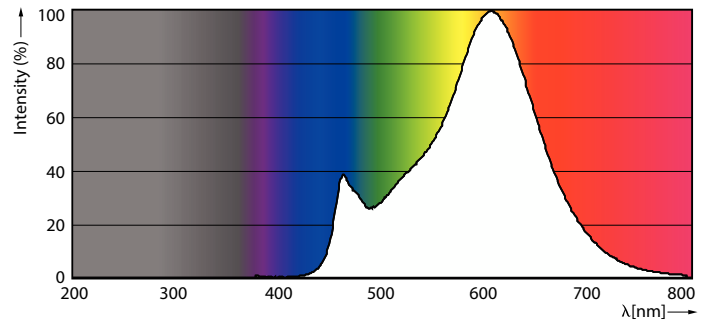
| Product                                  | D     | C     |
|--|-------|-------|
| CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14827CLG | 45 mm | 80 mm |

# CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

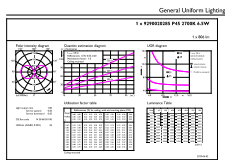
## Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14827CLG



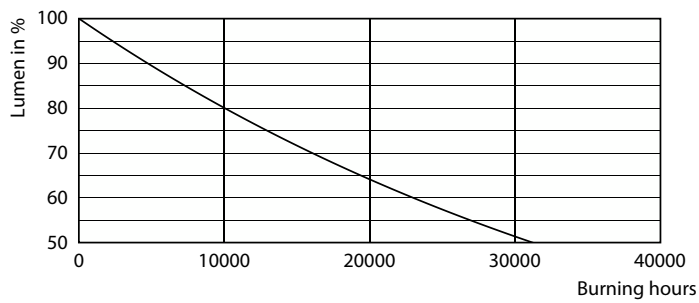
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14827CLG



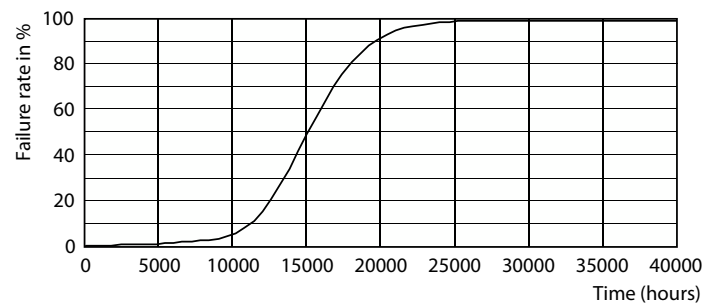
General uniform lighting - CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14827CLG

General uniform lighting - CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14827CLG

## Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDLusterND6.5-60W P45 E14827CLG



Life Expectancy Diagram

## CorePro LED kaars- en kogellampen - Glas

