



# CorePro LEDbulb - Plastic

## CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827

De Philips CorePro LED-lampen zijn perfect voor jouw basisverlichtingsbehoeftes. Het levert prachtig licht en betrouwbare prestaties tegen een betaalbare prijs. De CorePro LED-lampen zijn geschikt voor E27- of B22-lamphouders en zijn ontworpen ter vervanging van de gloeilamp. Deze lampen bieden enorme energiebesparingen tot 80% en een uitstekende lichtkwaliteit. Met een levensduur van 15.000 uur worden de onderhoudskosten verlaagd.

### Product gegevens

| Algemene informatie            |           |
|--------------------------------|-----------|
| Lampvoet                       | E27 [E27] |
| CE-markering                   | Ja        |
| EU RoHS-conform                | Ja        |
| Nominale levensduur            | 15.000 hr |
| Schakelcyclus                  | 50.000    |
| Lighting Technology            | LED       |
| Meetreferentie van lichtstroom | Sphere    |

| Eisen aan armatuurontwerp            |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Kleurcode                            | 827 [CCT of 2700K] |
| Bundelhoek (nom.)                    | 180 graden         |
| Lichtstroom                          | 1.055 lm           |
| Kleuraanduiding                      | Warmwit (WW)       |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 2700 K             |
| Lichtrendement (nominaal)            | 105 lm/W           |
| Kleurconsistentie                    | <6                 |
| Kleurweergave-index (CRI)            | 80                 |

|   |      |
|---|------|
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 % |
|---|------|

| Bedrijfs- en elektrische gegevens |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Line Frequency                    | 50 to 60 Hz  |
| Ingangsfrequentie                 | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik                   | 10 W         |
| Lampstroom (nom.)                 | 90 mA        |
| Overeenkomstig vermogen           | 75 W         |
| Opstarttijd (nom.)                | 0,5 s        |
| Opwarmtijd tot 60% licht          | 0,5 s        |
| Vermogensfactor (fractie)         | 0,54         |
| Spanning (nom.)                   | 220-240 V    |

| Temperatuur                 |                  |
|-----------------------------|------------------|
| Omgevingstemperatuurbereik  | -20 °C t/m 45 °C |
| T-behuizing maximaal (nom.) | 85 °C            |

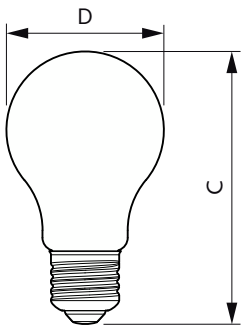
| Mechanische eigenschappen en behuizing |     |
|--|-----|
| Lampafwerking                          | Mat |

## CorePro LEDbulb - Plastic

|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Lampmateriaal                    | Kunststof                             |
| Lampvorm                         | A60 [A 60 mm]                         |
| <b>Goedkeuring en toepassing</b> |                                       |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur    | 10 kWh                                |
| EPREL-registratienummer          | 397.613                               |
| <b>Productgegevens</b>           |                                       |
| Full EOC                         | 872016916899200                       |
| Productnaam voor bestelling      | CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827 |

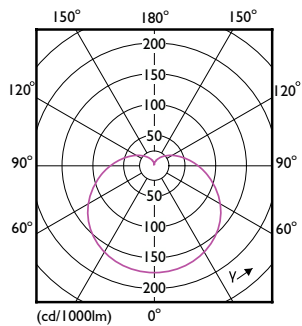
|                                  |                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------|
| Bestelcode                       | 16899200                              |
| Lokale code                      | 8720169168992                         |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                     |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10                                    |
| Materiaalnummer (12NC)           | 929002306508                          |
| Nettogewicht                     | 0,034 kg                              |
| Volledige productnaam            | CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827 |
| EAN/UPC - Case                   | 8720169169005                         |

### Maatschets

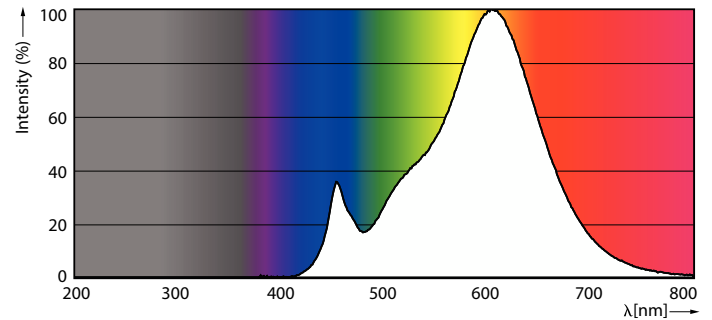


| Product                               | D     | C      |
|---------------------------------------|-------|--------|
| CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827 | 60 mm | 108 mm |

### Fotometrische gegevens



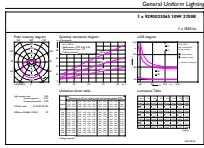
Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827

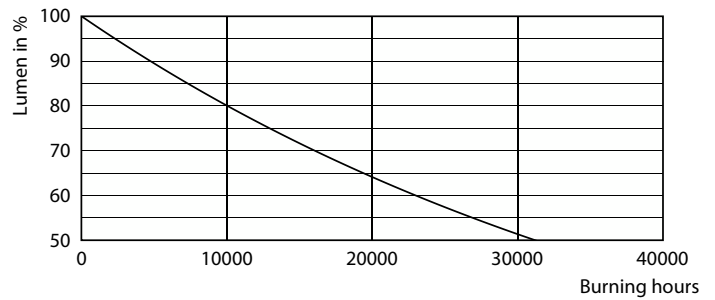
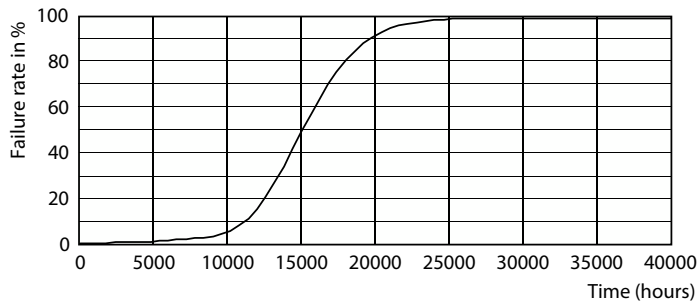
# CorePro LEDbulb - Plastic

## Fotometrische gegevens



General Parameters 41 Philips Lighting B.V. Page 117

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 10-75W A60 E27 827

