



# CorePro LEDbulb - Plastic

## CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840

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            |           |
|--------------------------------|-----------|
| Lamptype                       | LED       |
| Meetreferentie van lichtstroom | Sphere    |
| Schakelcyclus                  | 50.000    |
| Nominale levensduur            | 15.000 hr |
| Lampvoet                       | E27 [E27] |

| Gegevens lichttechniek                    |                    |
|---|--------------------|
| Kleurcode                                 | 840 [CCT of 4000K] |
| Bundelhoek (nom.)                         | 200 graden         |
| Lichtstroom                               | 1.521 lm           |
| Kleuraanduiding                           | Koelwit (CW)       |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)      | 4000 K             |
| Lichtrendement (nominaal)                 | 121 lm/W           |
| Kleurconsistentie                         | <6                 |
| Kleurweergave-index (CRI)                 | 80                 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %               |

| Bedrijfs- en elektrische gegevens |              |
|-----------------------------------|--------------|
| Ingangsfrequentie                 | 50 to 60 Hz  |
| Ingangsfrequentie                 | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik                   | 12,5 W       |
| Lampstroom (nom.)                 | 115 mA       |
| Overeenkomstig vermogen           | 100 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.) | 85 °C |

| Dimbaarheid en regelsystemen |     |
|------------------------------|-----|
| Dimbaar                      | Nee |

| Eigenschappen behuizing en afmetingen |     |
|---------------------------------------|-----|
| Lampafwerking                         | Mat |

# CorePro LEDbulb - Plastic

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Lampvorm                            | A60 [A 60 mm]                            |
| <b>Keurmerken en classificaties</b> |  |
| Energie-efficiëntielabel            | E  |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur       | 13 kWh                                   |
| EPREL-registratienummer             | 397637                                   |
| CE-markering                        | Ja                                       |
| EU RoHS-conform                     | Ja                                       |
| <b>Productgegevens</b>              |  |
| Full EOC                            | 871869651030800                          |
| Productnaam voor bestelling         | CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840 |

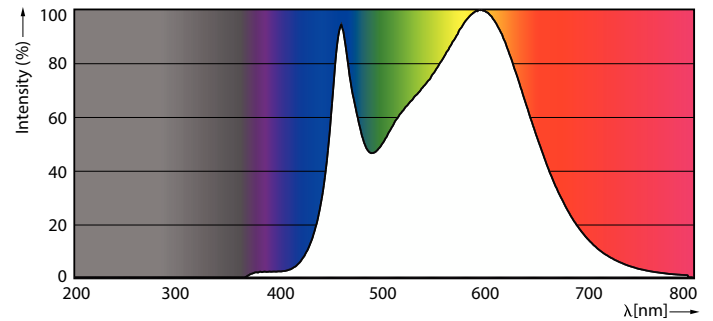
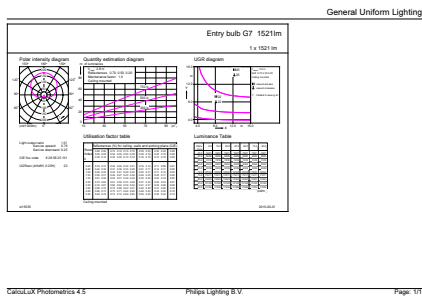
|                                  |  |
|----------------------------------|--|
| Bestelcode                       | 51030800                                 |
| Lokale code                      | 51030800                                 |
| Numerator - Aantal per pak       | 1  |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10                                       |
| Materiaalnummer (12NC)           | 929001312402                             |
| Volledige productnaam            | CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840 |
| EAN/UPC - Case                   | 8718696510315                            |

## Maatschets



| Product                                  | D     | C      |
|--|-------|--------|
| CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840 | 60 mm | 110 mm |

## Fotometrische gegevens

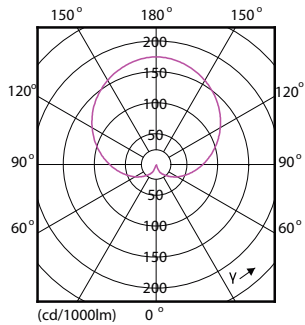


General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840

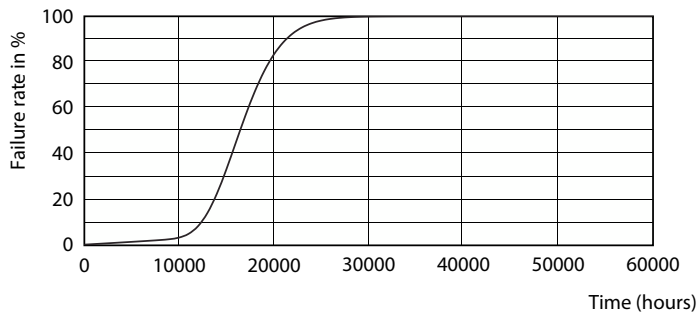
# CorePro LEDbulb - Plastic

## Fotometrische gegevens

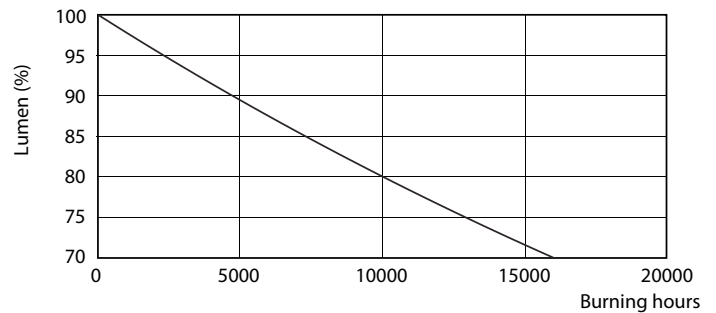


Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 12.5-100W A60 E27 840

