



# CorePro LEDbulb - Plastic

## CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830

CorePro, LEDbulb, A60, 40 W, E27, 3000 K, 470 lm, CRI 80, 10000 hr, Kunststof

CorePro, LEDbulb, A60, 40 W, E27, 3000 K, 470 lm, CRI 80, 10000 hr, Kunststof, 95 lm/W, EEL F, PF 0.54, RG0, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Product gegevens

| Algemene informatie                       |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Lampvoet                                  | E27                |
| Nominale levensduur                       | 10.000 hr          |
| Schakelcyclus                             | 50.000             |
| Lamptype                                  | LEDbulb            |
| Meetreferentie van lichtstroom            | Sphere             |
| Garantieperiode                           | 2 jaar             |
| Gegevens lichttechniek                    |                    |
| Kleurcode                                 | 830 [CCT of 3000K] |
| Bundelhoek (nom.)                         | 180 graden         |
| Lichtstroom                               | 470 lm             |
| Kleuraanduiding                           | Wit (WH)           |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)     | 3000 K             |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)           | 95 lm/W            |
| Kleurconsistentie                         | <6                 |
| Kleurweergave-index (CRI)                 | 80                 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %               |

| Photobiological safety according to EN 62471 RG0 |              |
|--------------------------------------------------|--------------|
| Bedrijfs- en elektrische gegevens                |              |
| Ingangsfrequentie                                | 50 to 60 Hz  |
| Ingangsfrequentie                                | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik                                  | 4,9 W        |
| Lampstroom (nom.)                                | 45 mA        |
| Overeenkomstig vermogen                          | 40 W         |
| Opstarttijd (nom.)                               | 0,5 s        |
| Opwarmtijd tot 60% licht                         | 0.5 s        |
| Arbeidsfactor                                    | 0.54         |
| Spanning (nom.)                                  | 220-240 V    |
| Operationele temperatuur                         |              |
| T-behuizing maximaal (nom.)                      | 75 °C        |
| Dimbaarheid en regelsystemen                     |              |
| Dimbaar                                          | Nee          |

CorePro LEDbulb - Plastic

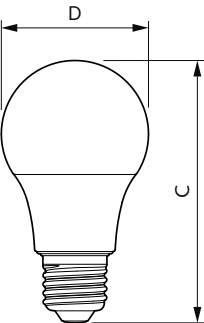
|                                       |           |
|---------------------------------------|-----------|
| Eigenschappen behuizing en afmetingen |           |
| Lampafwerking                         | Mat       |
| Lampmateriaal                         | Kunststof |
| Lampvorm                              | A60       |
| Nettogewicht (per stuk)               | 0,030 kg  |

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Keurmerken en classificaties  |                  |
| Energie-efficiëntieklasse     | F                |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 5 kWh            |
| EPREL-registratienummer       | 1218501          |
| CE-markering                  | Ja               |
| Conform EU RoHS-richtlijn     | Ja               |
| EyeComfort                    | Ja               |
| Flikkerwaarde (PstLM)         | 1                |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM) | 0,4              |
| Bereik omgevingstemperatuur   | -20 °C t/m 45 °C |

|                           |                     |
|---------------------------|---------------------|
| Toepassingsomstandigheden |                     |
| Draadloze technologie     | Niet van toepassing |

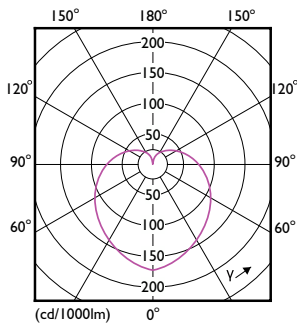
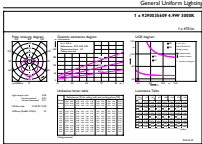
|                                  |                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------|
| Productgegevens                  |                                        |
| Productnaam voor bestelling      | CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830 |
| Volledige productnaam            | CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830 |
| Full EOC                         | 872016916911100                        |
| Bestelcode                       | 8720169169111                          |
| Materiaalnr. (12NC)              | 929003560908                           |
| Lokale code                      | 8720169169111                          |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                      |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8720169169111                          |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10                                     |
| EAN/UPC - Case                   | 8720169169128                          |

Maatschets



| Product                                | D     | C      |
|----------------------------------------|-------|--------|
| CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830 | 60 mm | 107 mm |

Fotometrische gegevens

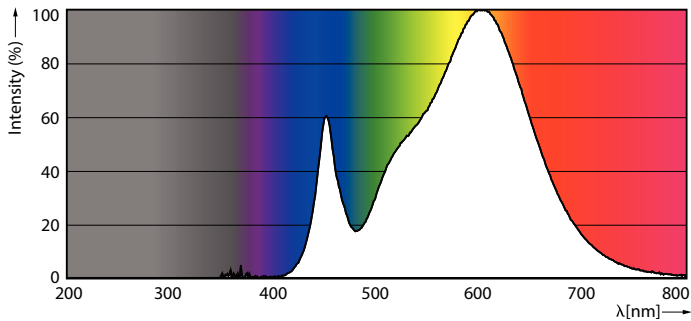


General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830

Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830

CorePro LEDbulb - Plastic

Fotometrische gegevens

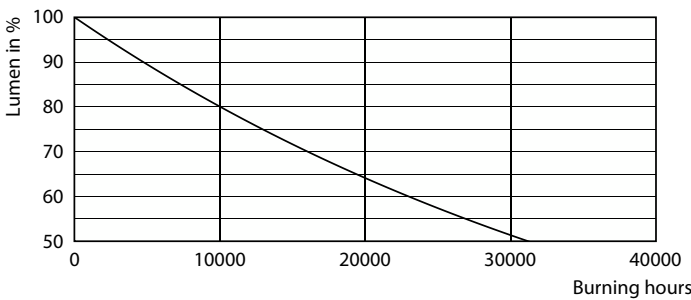


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 830

