



CorePro LEDbulb - Plastic

CorePro LEDbulb ND 4.9-40W 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] |
| Nominale levensduur | 15.000 hr |
| Schakelcyclus | 50.000 |
| Lamptype | LED |
| Meetreferentie van lichtstroom | Sphere |
| CE-markering | Ja |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja |

| Gegevens lichttechniek | |
|---|--------------------|
| Kleurcode | 827 [CCT of 2700K] |
| Bundelhoek (nom.) | 180 graden |
| Lichtstroom | 470 lm |
| Kleuraanduiding | Warmwit (WW) |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 2700 K |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 95 lm/W |
| Kleurconsistentie | <6 |
| Kleurweergave-index (CRI) | 80 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 % |

| | |
|--|-----|
| Flikkerwaarde (PstLM) | 1 |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM) | 0,4 |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1 |

| 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 | |
|-----------------------------|------------------|
| Omgevingstemperatuurbereik | -20 °C t/m 45 °C |
| T-behuizing maximaal (nom.) | 75 °C |

CorePro LEDbulb - Plastic

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

| | |
|---------------|---------------|
| Lampafwerking | Mat |
| Lampmateriaal | Kunststof |
| Lampvorm | A60 [A 60 mm] |

Keurmerken en classificaties

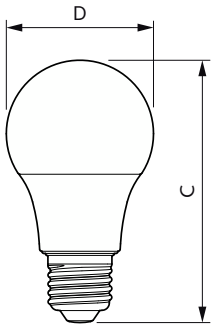
| | |
|-------------------------------|---------|
| Energie-efficiëntielabel | F |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 5 kWh |
| EPREL-registratienummer | 1137333 |
| EyeComfort | Ja |

Productgegevens

| | |
|-----------------------------|---|
| Productnaam voor bestelling | CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827 |
|-----------------------------|---|

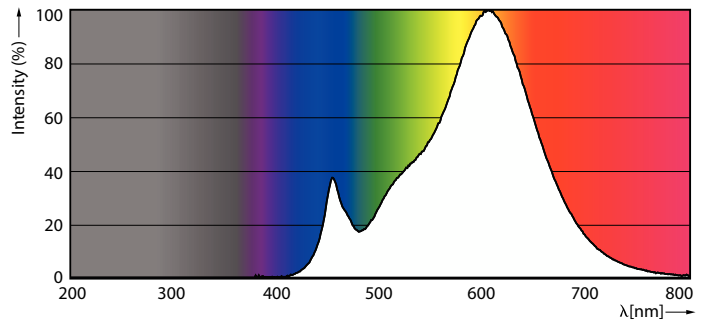
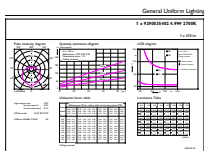
| | |
|----------------------------------|---|
| Volledige productnaam | CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827 |
| Full EOC | 872016916895400 |
| Bestelcode | 8720169168954 |
| Materiaalnr. (12NC) | 929003540208 |
| Lokale code | 8720169168954 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| EAN/UPC - product/behuizing | 8720169168954 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10 |
| EAN/UPC - Case | 8720169168961 |

Maatschets



| Product | D | C |
|--|-------|--------|
| CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827 | 60 mm | 107 mm |

Fotometrische gegevens

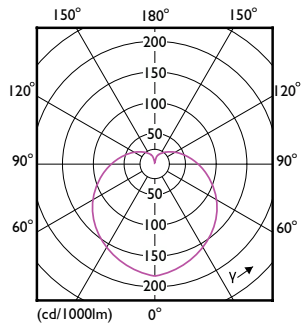


General uniform lighting - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827

CorePro LEDbulb - Plastic

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827

Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDbulb ND 4.9-40W A60 E27 827

