



# CorePro LEDcapsule MV - G9



## CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830

De Philips CorePro LEDcapsule MV biedt hoogwaardig licht en is daarmee een echte vervanger van gespecialiseerde halogeenlampen (zoals G9 en R7S). De Philips CorePro LEDcapsule MV is met name geschikt voor werkverlichting in hotels en restaurants en ideaal voor decoratieve en sfeerverlichtingstoepassingen. De Philips CorePro LED-producten bieden enorme energiebesparingen en beperken onderhoudskosten, zonder afbreuk te doen aan de lichtkwaliteit.

### Product gegevens

| Algemene informatie            |           |
|--------------------------------|-----------|
| Lampvoet                       | G9        |
| 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                                 | 830 [CCT of 3000K] |
| Lichtstroom                               | 570 lm             |
| Kleuraanduiding                           | Wit (WH)           |
| Geccorreleerde kleurtemperatuur (nom)     | 3000 K             |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)           | 118,00 lm/W        |
| Kleurconsistentie                         | <6                 |
| Kleurweergave-index (CRI)                 | 80                 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %               |
| Flikkerwaarde (PstLM)                     | 1,0                |

|  |     |
|--|-----|
| 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                   | 4,8 W        |
| Lampstroom (nom.)                 | 44 mA        |
| Overeenkomstig vermogen           | 60 W         |
| Opstarttijd (nom.)                | 0,5 s        |
| Opwarmtijd tot 60% licht          | 0,5 s        |
| Arbeidsfactor                     | 0,4          |
| Spanning (nom.)                   | 220-240 V    |

| Operationele temperatuur    |       |
|-----------------------------|-------|
| T-behuizing maximaal (nom.) | 99 °C |

# CorePro LEDcapsule MV - G9

## Dimbaarheid en regelsystemen

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

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

|          |         |
|----------|---------|
| Lampvorm | Capsule |
|----------|---------|

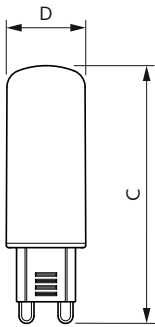
## Keurmerken en classificaties

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Energie-efficiëntielabel        | E      |
| Geschikt voor accentverlichting | Nee    |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur   | 5 kWh  |
| EPREL-registratienummer         | 397600 |
| EyeComfort                      | Ja     |

## Productgegevens

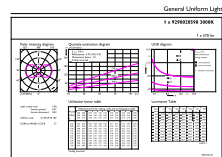
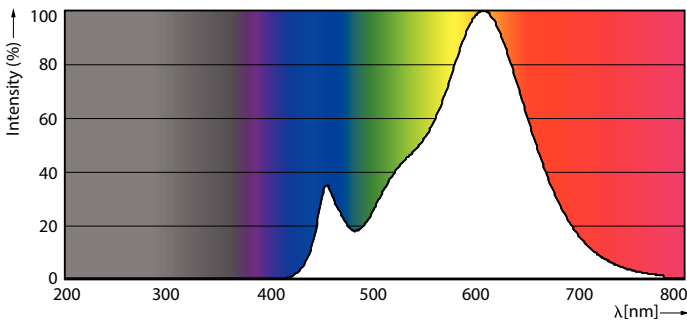
|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830 |
| Volledige productnaam            | CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830 |
| Full EOC                         | 871869965818200                      |
| Bestelcode                       | 8718699658182                        |
| Materiaalnr. (12NC)              | 929002059802                         |
| Lokale code                      | 65818200                             |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                    |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8718699658182                        |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 12                                   |
| EAN/UPC - Case                   | 8718699658199                        |

## Maatschets



| Product                              | D     | C     |
|--------------------------------------|-------|-------|
| CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830 | 19 mm | 60 mm |

## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830

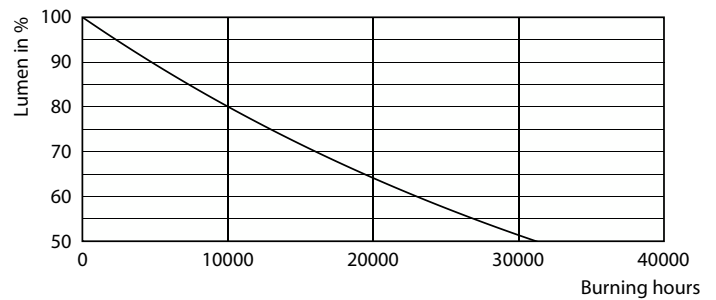
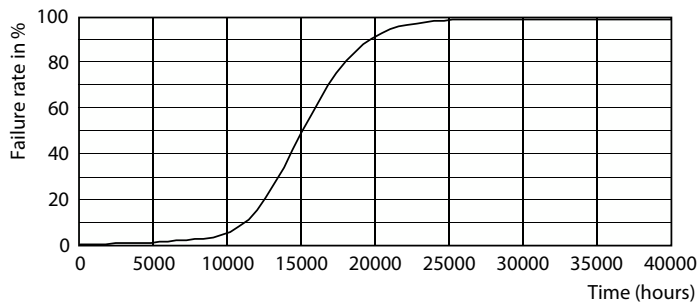
General uniform lighting - CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830

# CorePro LEDcapsule MV - G9

## Fotometrische gegevens

Light Distribution Diagram - CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDcapsule ND 4.8-60W G9 830

