



# MASTER Value LEDbulb

## MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

Met een klassieke vormgeving combineren deze LED-filamentlampen de klassieke vormen van gloeilampen met de voordelen van de duurzame LED-technologie. Deze MASTER Value LED-lampen leveren meer energiebesparingen op dan normale LED-lampen. Tegelijkertijd behouden ze een goede lichtkwaliteit, wat nog wordt versterkt door de uitstekende dimprestaties (dimbare, glazen LED-lampen). MASTER Value LED-lampen zorgen voor aanzienlijke energiebesparingen, gebruiken 30% minder energie in vergelijking met normale LED-lampen en bieden een uitstekende lichtkwaliteit. Met een levensduur van 15.000 uur verlagen deze dimbare, glazen LED-lampen ook de onderhoudskosten.

### Product gegevens

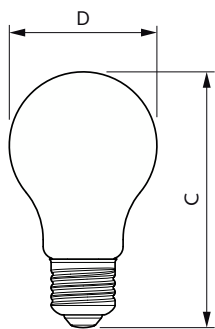
| Algemene informatie                  |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| Lampvoet                             | E27 [E27]          |
| Nominale levensduur                  | 15.000 hr          |
| Schakelcyclus                        | 20.000             |
| Lighting Technology                  | LED                |
| Meetreferentie van lichtstroom       | Sphere             |
| Eisen aan armatuurontwerp            |                    |
| Kleurcode                            | 940 [CCT of 4000K] |
| Lichtstroom                          | 1.521 lm           |
| Kleuraanduiding                      | Koelwit (CW)       |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 4000 K             |
| Lichtrendement (nominiaal)           | 135 lm/W           |
| Kleurconsistentie                    | <6                 |

| Kleurweergave-index (CRI)                 | 90           |
|-------------------------------------------|--------------|
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %         |
| Bedrijfs- en elektrische gegevens         |              |
| Line Frequency                            | 50 to 60 Hz  |
| Ingangsfrequentie                         | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik                           | 11,2 W       |
| Lampstroom (nom.)                         | 51 mA        |
| Overeenkomstig vermogen                   | 100 W        |
| Opstarttijd (nom.)                        | 0,5 s        |
| Opwarmtijd tot 60% licht                  | 0,5 s        |
| Vermogensfactor (fractie)                 | 0,7          |
| Spanning (nom.)                           | 220-240 V    |

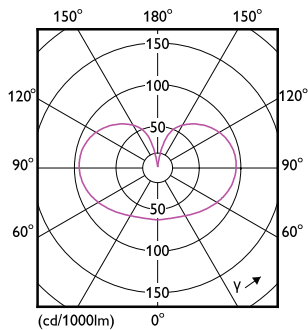
# MASTER Value LEDbulb

| Temperatuur                            |                               |
|----------------------------------------|-------------------------------|
| Omgevingstemperatuurbereik             | -20 °C t/m 45 °C              |
| T-behuizing maximaal (nom.)            | 80 °C                         |
| Regelsystemen en dimmers               |                               |
| Dimbaar                                | Alleen met specifieke dimmers |
| Mechanische eigenschappen en behuizing |                               |
| Lampafwerking                          | Mat                           |
| Lampvorm                               | A60 [A 60 mm]                 |
| Goedkeuring en toepassing              |                               |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur          | 12 kWh                        |
| EPREL-registratienummer                | 1.189.715                     |
| CE-markering                           | Ja                            |
| EU RoHS-conform                        | Ja                            |

## Maatschets



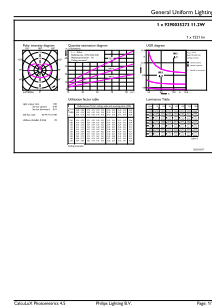
## Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

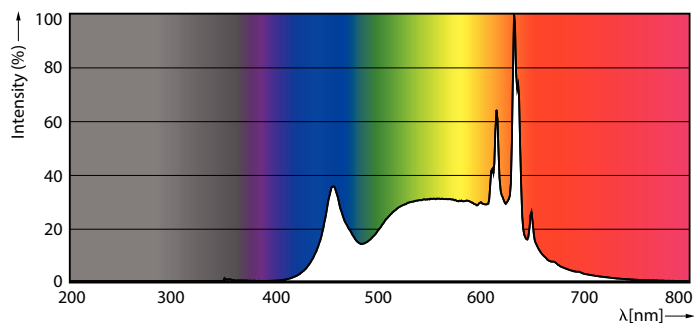
| Productgegevens                  |                                            |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| Full EOC                         | 871951444995400                            |
| Productnaam voor bestelling      | MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG    |
| Bestelcode                       | 44995400                                   |
| Lokale code                      | 44995400                                   |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                          |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10                                         |
| Materiaalnummer (12NC)           | 929003527302                               |
| Volledige productnaam            | MASTER VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG |
| EAN/UPC - Case                   | 8719514449961                              |

| Product                                 | D     | C      |
|-----------------------------------------|-------|--------|
| MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG | 60 mm | 108 mm |



## MASTER Value LEDbulb

### Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27  
940A60FRG

### Levensduur

Life Expectancy Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27 940A60FRG

Lumen Maintenance Diagram - MAS VLE LEDBulbD11.2-100W E27  
940A60FRG

