



# CorePro LEDspot MV - GU10



## CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

CorePro, LEDspot, PAR16, 35 W, GU10, 2700 K, 230 lm, CRI 80, 15000 hr, Glas

CorePro, LEDspot, PAR16, 35 W, GU10, 2700 K, 230 lm, CRI 80, 15000 hr, Glas, 76 lm/W, EEL F, PF 0.55, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Product gegevens

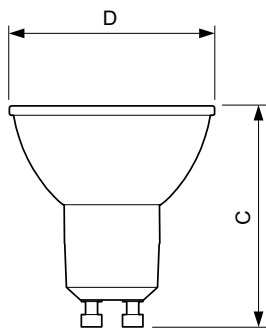
| Algemene informatie                       |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Lampvoet                                  | GU10               |
| Nominale levensduur                       | 15.000 hr          |
| Schakelcyclus                             | 50.000             |
| Lamptype                                  | LEDspot            |
| Meetreferentie van lichtstroom            | Narrow Cone        |
| Garantieperiode                           | 2 jaar             |
| Gegevens lichttechniek                    |                    |
| Kleurcode                                 | 827 [CCT of 2700K] |
| Bundelhoek (nom.)                         | 36 graden          |
| Lichtstroom                               | 230 lm             |
| Lichtsterkte (nom.)                       | 500 cd             |
| Kleuraanduiding                           | Warm wit (WW)      |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)     | 2700 K             |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)           | 76 lm/W            |
| Kleurconsistentie                         | <6                 |
| Kleurweergave-index (CRI)                 | 80                 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %               |

| Lichtstroom in conus van 90° (nom.)          | 230 lm       |
|----------------------------------------------|--------------|
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1          |
| Bedrijfs- en elektrische gegevens            |              |
| Ingangsfrequentie                            | 50 to 60 Hz  |
| Ingangsfrequentie                            | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik                              | 3 W          |
| Lampstroom (nom.)                            | 22 mA        |
| Overeenkomstig vermogen                      | 35 W         |
| Opstarttijd (nom.)                           | 0,5 s        |
| Opwarmtijd tot 60% licht                     | 0.5 s        |
| Arbeidsfactor                                | 0.55         |
| Spanning (nom.)                              | 220-240 V    |
| Operationele temperatuur                     |              |
| T-behuizing maximaal (nom.)                  | 65 °C        |

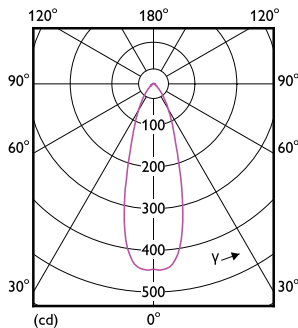
# CorePro LEDspot MV - GU10

| Dimbaarheid en regelsystemen          |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Dimbaar                               | Alleen met specifieke dimmers |
| Eigenschappen behuizing en afmetingen |                               |
| Lampafwerking                         | Helder                        |
| Lampmateriaal                         | Glas                          |
| Lampvorm                              | PAR16                         |
| Nettogewicht (per stuk)               | 0,048 kg                      |
| Keurmerken en classificaties          |                               |
| Energie-efficiëntieklasse             | F                             |
| Geschikt voor accentverlichting       | Ja                            |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur         | 3 kWh                         |
| EPREL-registratienummer               | 400298                        |
| CE-markering                          | Ja                            |
| Conform EU RoHS-richtlijn             | Ja                            |
| EyeComfort                            | Ja                            |
| Flikkerwaarde (PstLM)                 | 1                             |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM)         | 0,4                           |
| Bereik omgevingstemperatuur           | -20 tot +45 °C                |

## Maatschets



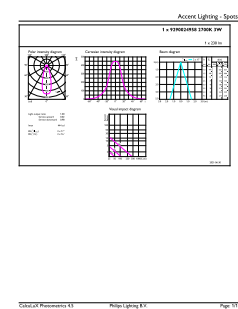
## Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

| Toepassingsomstandigheden        |                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------|
| Draadloze technologie            | Niet van toepassing                    |
| Productgegevens                  |                                        |
| Productnaam voor bestelling      | CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM |
| Volledige productnaam            | CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM |
| Full EOC                         | 871869672133900                        |
| Bestelcode                       | 8718696721339                          |
| Materiaalnr. (12NC)              | 929002495802                           |
| Lokale code                      | 72133900                               |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                      |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8718696721339                          |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10                                     |
| EAN/UPC - Case                   | 8718696721346                          |

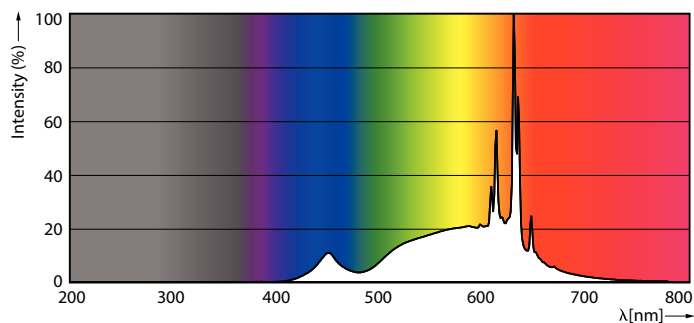
| Product                                | D     | C     |
|----------------------------------------|-------|-------|
| CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM | 50 mm | 54 mm |



Accent Lighting Spots - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

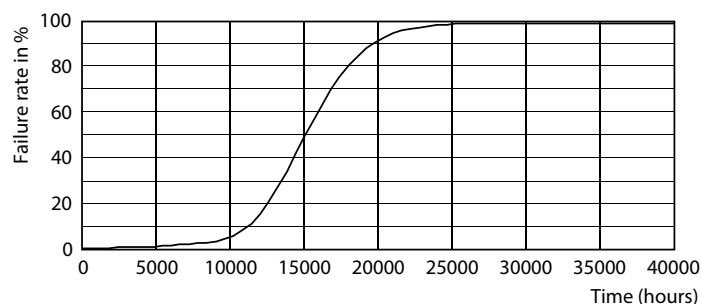
## CorePro LEDspot MV - GU10

### Fotometrische gegevens

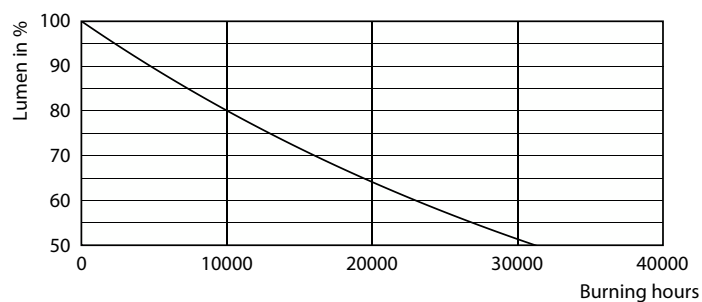


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

### Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDspot 3-35W GU10 827 36D DIM

