



# CorePro LEDspot MV - GU10



## Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

CorePro LEDspots zijn perfect geschikt voor spotverlichting en leveren een warm, op halogeen lijkend licht. Deze GU10 LEDspots zijn compatibel met de meeste bestaande armaturen met een GU10-LED lamphouder en zijn ontworpen als vervanging voor halogeen- of gloeilampspots. CorePro LEDspots bieden enorme energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten.

### Product gegevens

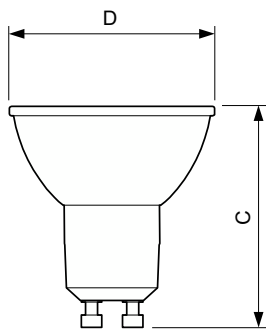
| Algemene informatie                       |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Lamptype                                  | LED                |
| Meetreferentie van lichtstroom            | Narrow Cone        |
| Schakelcyclus                             | 50.000             |
| Nominale levensduur                       | 15.000 hr          |
| Lampvoet                                  | GU10 [GU10]        |
| Gegevens lichttechniek                    |                    |
| Kleurcode                                 | 830 [CCT of 3000K] |
| Bundelhoek (nom.)                         | 36 graden          |
| Lichtstroom                               | 265 lm             |
| Lichtsterkte (nom.)                       | 565 cd             |
| Kleuraanduiding                           | Wit (WH)           |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)      | 3000 K             |
| Lichtrendement (nominiaal)                | 75,00 lm/W         |
| Kleurconsistentie                         | <6                 |
| Kleurweergave-index (CRI)                 | 80                 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 %               |
| Lichtstroom in conus van 90° (nom.)       | 265 lm             |
| Flikkerwaarde (PstLM)                     | 1                  |

| Stroboscoopeffectwaarde (SVM)     | 0,4          |
|-----------------------------------|--------------|
| Bedrijfs- en elektrische gegevens |              |
| Ingangsfrequentie                 | 50 to 60 Hz  |
| Ingangsfrequentie                 | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik                   | 3,5 W        |
| Lampstroom (nom.)                 | 32 mA        |
| Overeenkomstig vermogen           | 35 W         |
| Opstarttijd (nom.)                | 0,5 s        |
| Opwarmtijd tot 60% licht          | 0.5 s        |
| Arbeidsfactor                     | 0.5          |
| Spanning (nom.)                   | 220-240 V    |
| Operationele temperatuur          |              |
| T-behuizing maximaal (nom.)       | 65 °C        |
| Dimbaarheid en regelsystemen      |              |
| Dimbaar                           | Nee          |

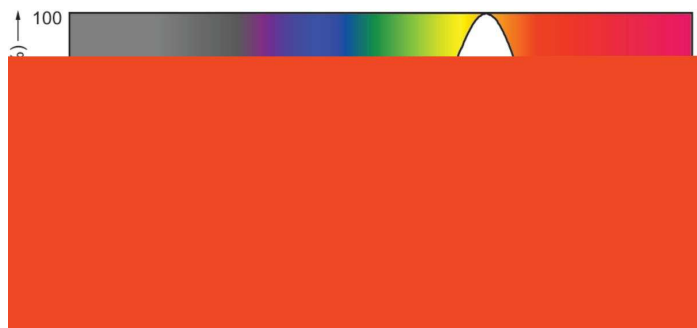
# CorePro LEDspot MV - GU10

| Eigenschappen behuizing en afmetingen |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Lampvorm                              | PAR 16 [PAR 50 mm] |
| Keurmerken en classificaties          |                    |
| Energie-efficiëntielabel              | F                  |
| Geschikt voor accentverlichting       | Ja                 |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur         | 4 kWh              |
| EPREL-registratienummer               | 391856             |
| CE-markering                          | Ja                 |
| EU RoHS-conform                       | Ja                 |
| Productgegevens                       |                    |
| Full EOC                              | 871869672833800    |

## Maatschets



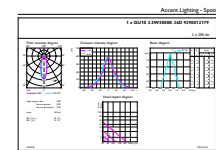
## Fotometrische gegevens



Spectral Power Distribution Colour

|                                  |                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------|
| Productnaam voor bestelling      | Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D |
| Bestelcode                       | 72833800                             |
| Lokale code                      | CSGU35W83036D-2                      |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                    |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10                                   |
| Materiaalnummer (12NC)           | 929001217902                         |
| Volledige productnaam            | Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D |
| EAN/UPC - Case                   | 8718696728345                        |

| Product                              | D     | C     |
|--------------------------------------|-------|-------|
| Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D | 50 mm | 54 mm |

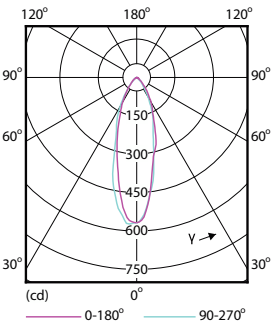


Accent Lighting - Spots

Accent Lighting Spots - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

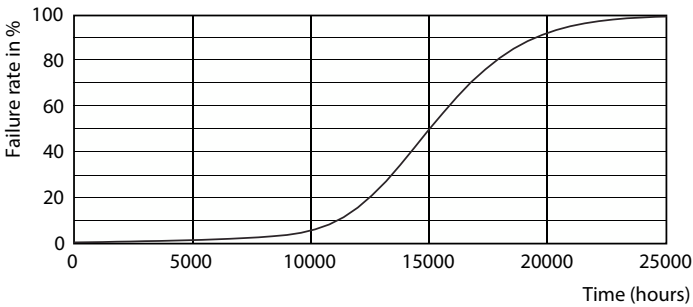
# CorePro LEDspot MV - GU10

## Fotometrische gegevens

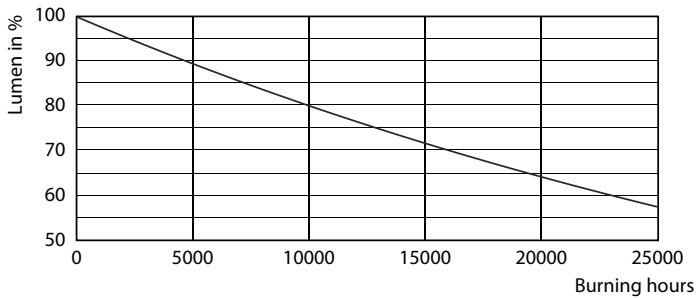


Light Distribution Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D



Lumen Maintenance Diagram - Corepro LEDspot 3.5-35W GU10 830 36D

