



CorePro LEDspot reflectorlampen

CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D

Philips CorePro LEDspot reflectorlampen zijn perfect geschikt voor spotverlichting en leveren een warm, op halogeen lijkend licht. Ze zijn compatibel met de meeste bestaande armaturen met een GU10- of E27-lamphouder en zijn ontworpen als vervanging voor halogeen- of gloeilampspots. Philips CorePro LEDspot reflectorlampen bieden aanzienlijke energiebesparingen en minimaliseren de onderhoudskosten.

Product gegevens

| Algemene informatie | |
|--------------------------------|-------------|
| Lampvoet | E14 [E14] |
| Nominale levensduur | 15.000 hr |
| Schakelcyclus | 50.000 |
| Lighting Technology | LED |
| Meetreferentie van lichtstroom | Narrow Cone |

| Eisen aan armatuurontwerp | |
|---|--------------------|
| Kleurcode | 827 [CCT of 2700K] |
| Bundelhoek (nom.) | 36 graden |
| Lichtstroom | 210 lm |
| Lichtsterkte (nom.) | 400 cd |
| Kleuraanduiding | Warmwit (WW) |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom) | 2700 K |
| Lichtrendement (nominaal) | 75,00 lm/W |
| Kleurconsistentie | <6 |
| Kleurweergave-index (CRI) | 80 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.) | 70 % |

| | |
|-------------------------------------|--------|
| Lichtstroom in conus van 90° (nom.) | 210 lm |
|-------------------------------------|--------|

| Bedrijfs- en elektrische gegevens | |
|-----------------------------------|--------------|
| Line Frequency | 50 to 60 Hz |
| Ingangsfrequentie | 50 tot 60 Hz |
| Energieverbruik | 2,8 W |
| Lampstroom (nom.) | 23 mA |
| Overeenkomstig vermogen | 40 W |
| Opstarttijd (nom.) | 0,1 s |
| Opwarmtijd tot 60% licht | 0,1 s |
| Vermogensfactor (fractie) | 0,5 |
| Spanning (nom.) | 220-240 V |

| Temperatuur | |
|-----------------------------|-------|
| T-behuizing maximaal (nom.) | 57 °C |

| Regelsystemen en dimmers | |
|--------------------------|-----|
| Dimbaar | Nee |

CorePro LEDspot reflectorlampen

Mechanische eigenschappen en behuizing

| | |
|---------------|---------------|
| Lampafwerking | Helder |
| Lampvorm | R50 [R 50 mm] |

Goedkeuring en toepassing

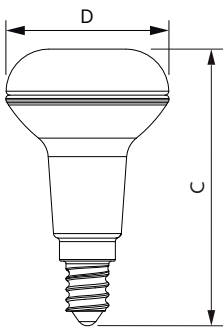
| | |
|---------------------------------|---------|
| Geschikt voor accentverlichting | Ja |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 3 kWh |
| EPREL-registratienummer | 397.641 |
| CE-markering | Ja |
| EU RoHS-conform | Ja |

Productgegevens

| | |
|----------|-----------------|
| Full EOC | 871869681175700 |
|----------|-----------------|

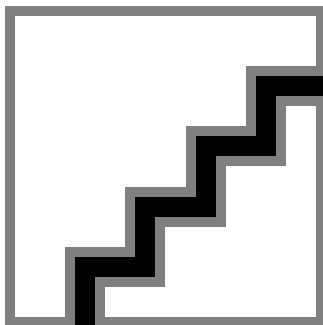
| | |
|----------------------------------|--|
| Productnaam voor bestelling | CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D |
| Bestelcode | 81175700 |
| Lokale code | 81175700 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 6 |
| Materiaalnummer (12NC) | 929001891102 |
| Volledige productnaam | CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D |
| EAN/UPC - Case | 8718696811764 |

Maatschets

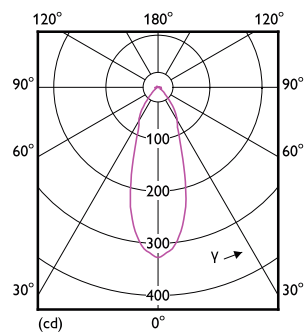


| Product | D | C |
|--|-------|-------|
| CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D | 50 mm | 84 mm |

Fotometrische gegevens



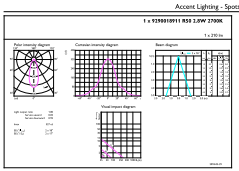
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D



Light Distribution Diagram - CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D

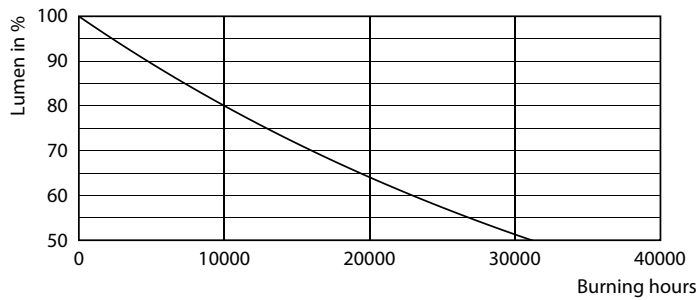
CorePro LEDspot reflectorlampen

Fotometrische gegevens

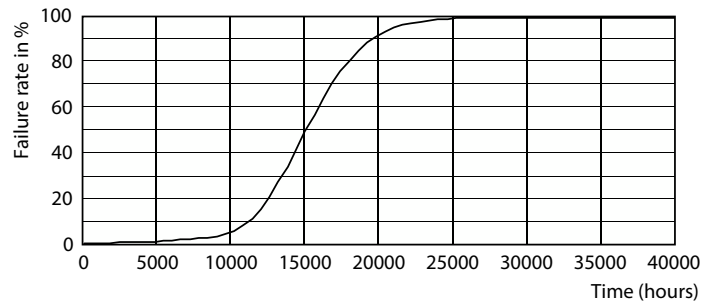


© 2023 Philips Lighting B.V. Philips Lighting B.V. Page 11

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D



Life Expectancy Diagram - CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D

