



# CorePro LED linear MV



## CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

CorePro, LEDspot, R7S, 150 W, R7s, 4000 K, 2460 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof

CorePro, LEDspot, R7S, 150 W, R7s, 4000 K, 2460 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof, 140.00 lm/W, EEL D, PF 0.9, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Product gegevens

| Algemene informatie                          |                    |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Lampvoet                                     | R7s                |
| Nominale levensduur                          | 15.000 hr          |
| Schakelcyclus                                | 50.000             |
| Lamptype                                     | LEDspot            |
| Meetreferentie van lichtstroom               | Sphere             |
| Garantieperiode                              | 2 jaar             |
| Gegevens lichttechniek                       |                    |
| Kleurcode                                    | 840 [CCT of 4000K] |
| Lichtstroom                                  | 2.460 lm           |
| Kleuraanduiding                              | Koel wit (CW)      |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)        | 4000 K             |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.)              | 140,00 lm/W        |
| Kleurconsistentie                            | <6                 |
| Kleurweergave-index (CRI)                    | 80                 |
| LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)    | 70 %               |
| Photobiological safety according to EN 62471 | RG1                |

| Bedrijfs- en elektrische gegevens     |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Ingangsfrequentie                     | 50 to 60 Hz                   |
| Ingangsfrequentie                     | 50 tot 60 Hz                  |
| Energieverbruik                       | 17,5 W                        |
| Lampstroom (nom.)                     | 90 mA                         |
| Overeenkomstig vermogen               | 150 W                         |
| Opstarttijd (nom.)                    | 0,5 s                         |
| Opwarmtijd tot 60% licht              | 0.5 s                         |
| Arbeidsfactor                         | 0.9                           |
| Spanning (nom.)                       | 220-240 V                     |
| Operationele temperatuur              |                               |
| T-behuizing maximaal (nom.)           | 102 °C                        |
| Dimbaarheid en regelsystemen          |                               |
| Dimbaar                               | Alleen met specifieke dimmers |
| Eigenschappen behuizing en afmetingen |                               |
| Lampafwerking                         | Helder                        |

CorePro LED linear MV

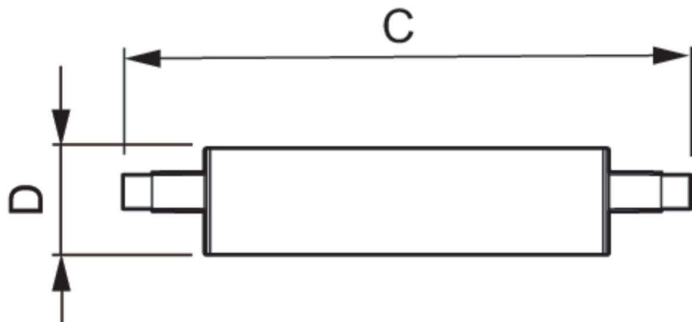
|                                 |                  |
|---------------------------------|------------------|
| Lampmateriaal                   | Kunststof        |
| Lampvorm                        | R7S              |
| Nettogewicht (per stuk)         | 0,095 kg         |
| Keurmerken en classificaties    |                  |
| Energie-efficiëntieklasse       | D                |
| Geschikt voor accentverlichting | Nee              |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur   | 18 kWh           |
| EPREL-registratienummer         | 397598           |
| CE-markering                    | Ja               |
| Conform EU RoHS-richtlijn       | Ja               |
| EyeComfort                      | Ja               |
| Flikkerwaarde (PstLM)           | 1                |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM)   | 0,4              |
| Bereik omgevingstemperatuur     | -20 °C t/m 45 °C |

Toepassingsomstandigheden

|                       |                     |
|-----------------------|---------------------|
| Draadloze technologie | Niet van toepassing |
|-----------------------|---------------------|

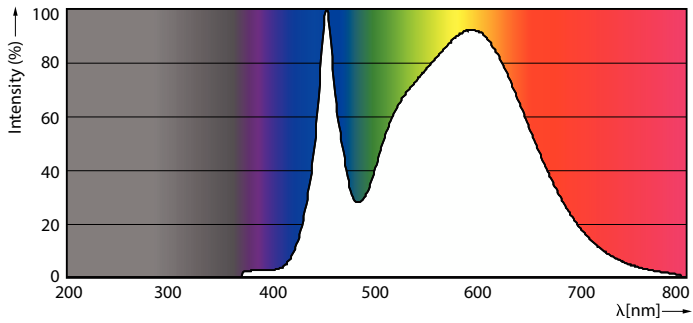
|                                  |                                          |
|----------------------------------|------------------------------------------|
| Productgegevens                  |                                          |
| Productnaam voor bestelling      | CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840 |
| Volledige productnaam            | CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840 |
| Full EOC                         | 871869964675200                          |
| Bestelcode                       | 8718699646752                            |
| Materiaalnr. (12NC)              | 929002016702                             |
| Lokale code                      | 64675200                                 |
| Numerator - Aantal per pak       | 1                                        |
| EAN/UPC - product/behuizing      | 8718699646752                            |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10                                       |
| EAN/UPC - Case                   | 8718699646769                            |

Maatschets

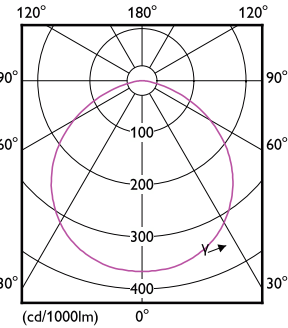


| Product                                  | D     | C      |
|------------------------------------------|-------|--------|
| CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840 | 42 mm | 118 mm |

Fotometrische gegevens



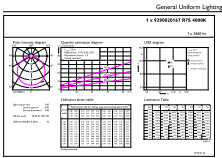
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840



Light Distribution Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

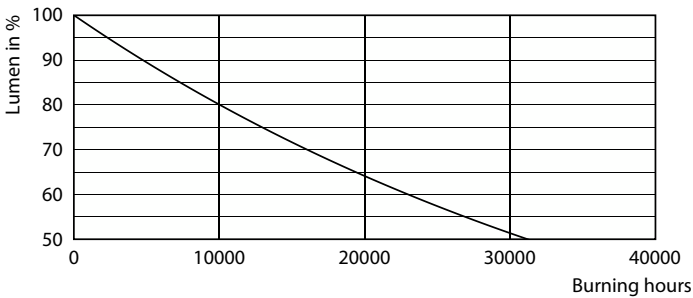
CorePro LED linear MV

Fotometrische gegevens

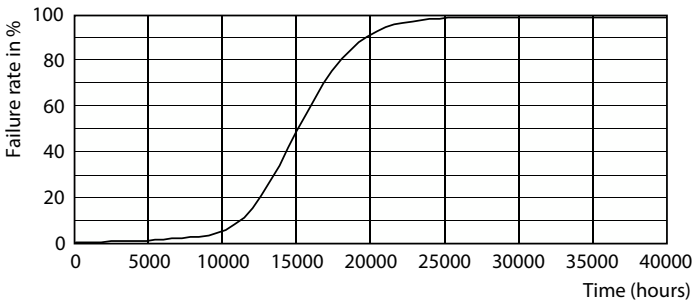


General uniform lighting - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840



LEDspot R7S 230V

