



CorePro LEDlinear MV



CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

Philips CorePro LED R7S is een vervangende retrofit-lamp voor traditionele dubbelkneeps lineaire R7S-lampen. De 'geheel rondom licht'-bundel levert licht op dezelfde wijze zoals een halogeenlamp dat doet. Bij gebruik van een dimbare armatuur creëert u met de functie "diep dimmen" een gezellige sfeer.

Product gegevens

| Algemene informatie | |
|--------------------------------|-----------|
| Lampvoet | R7s |
| Nominale levensduur | 15.000 hr |
| Schakelcyclus | 50.000 |
| Lamptype | LED |
| Meetreferentie van lichtstroom | Sphere |
| CE-markering | Ja |
| Conform EU RoHS-richtlijn | Ja |

| Gegevens lichttechniek | |
|--|--------------------|
| Kleurcode | 840 [CCT of 4000K] |
| Lichtstroom | 2.460 lm |
| Kleuraanduiding | Koelwit (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 % |
| Flikkerwaarde (PstLM) | 1 |
| Stroboscoopeffectwaarde (SVM) | 0,4 |
| 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 | |
|---------------------------------------|--------|
| Lampvorm | Linear |

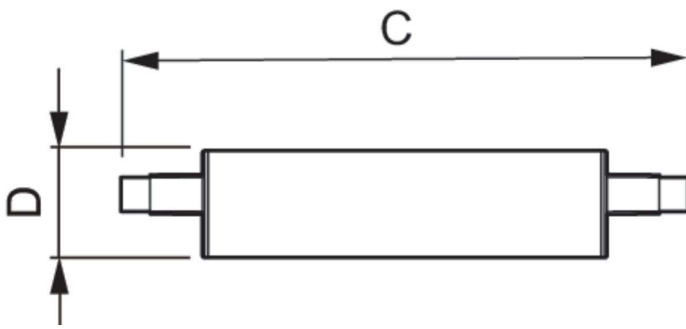
| Keurmerken en classificaties | |
|---------------------------------|-----|
| Energie-efficiëntielabel | D |
| Geschikt voor accentverlichting | Nee |

CorePro LEDlinear MV

| | |
|-------------------------------|--|
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 18 kWh |
| EPREL-registratienummer | 397598 |
| EyeComfort | Ja |
| 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 |

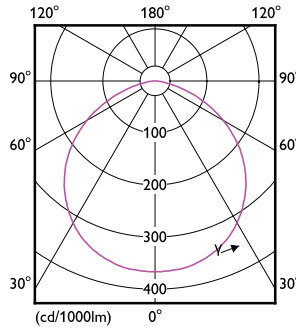
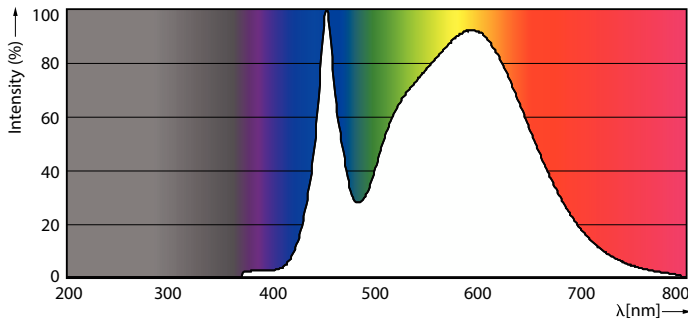
| | |
|----------------------------------|---------------|
| Bestelcode | 8718699646752 |
| Materiaalnr. (12NC) | 929002016702 |
| Lokale code | 64675200 |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| EAN/UPC - product/behuizing | 8718699646752 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 10 |
| EAN/UPC - Case | 8718699646769 |

Maatschets



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

Fotometrische gegevens

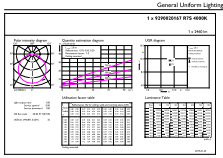


Spectral Power Distribution Colour - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

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

CorePro LEDlinear MV

Fotometrische gegevens

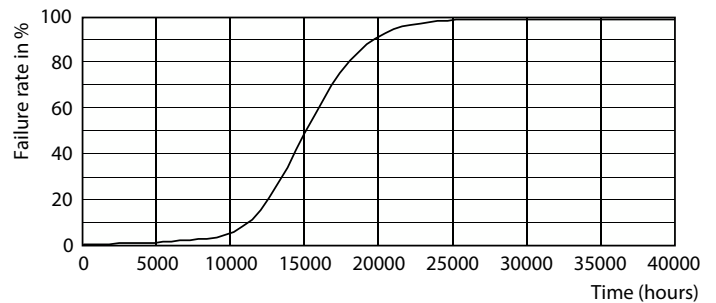


General uniform lighting - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

Levensduur



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



Life Expectancy Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

