



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

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	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

CorePro LED linear MV

Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers
---------	-------------------------------

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
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

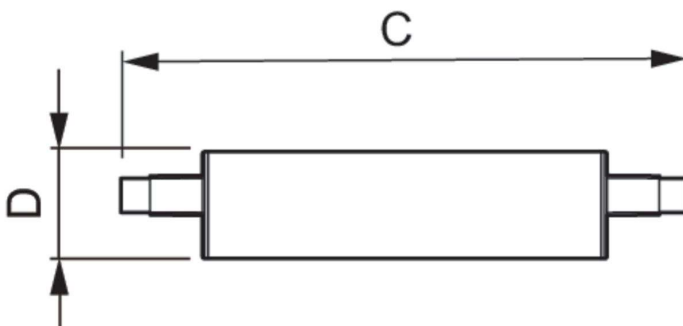
Toepassingsomstandigheden

kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No

Productgegevens

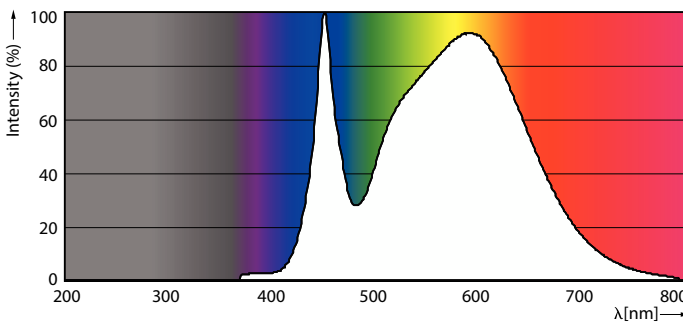
Productnaam voor bestelling	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840
Volledige productnaam	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840
Full EOC	871869964675200
Bestelcode	8718699646752
Materiaalnr. (12NC)	929002016702
Lokale code	64675200
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699646752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

Maatschets

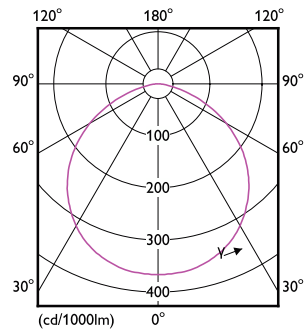


Product	D	C
CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840	42 mm	118 mm

Fotometrische gegevens



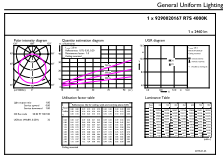
Spectral Power Distribution Colour - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840



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

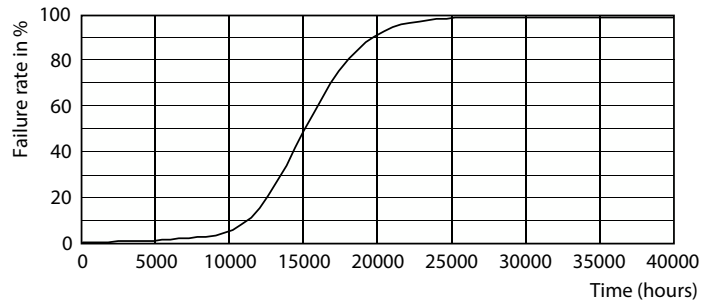
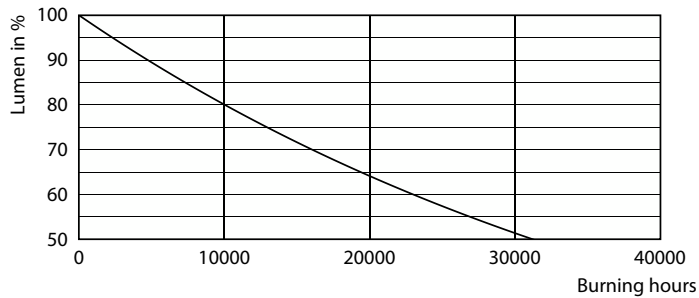
CorePro LED linear MV

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

