



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

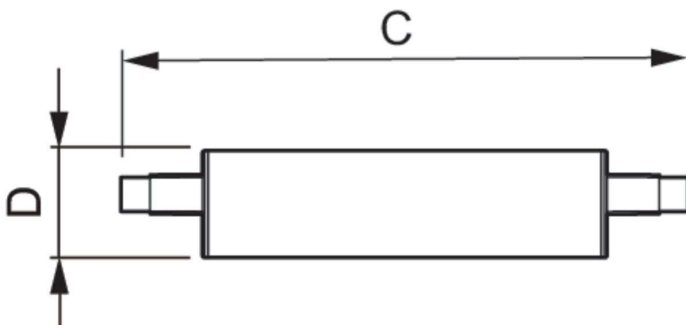
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntielabel	D
Geschikt voor accentverlichting	Nee

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

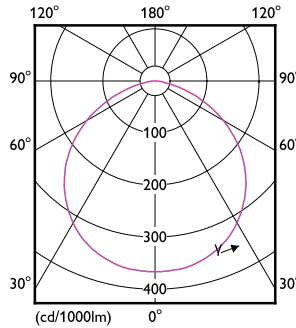
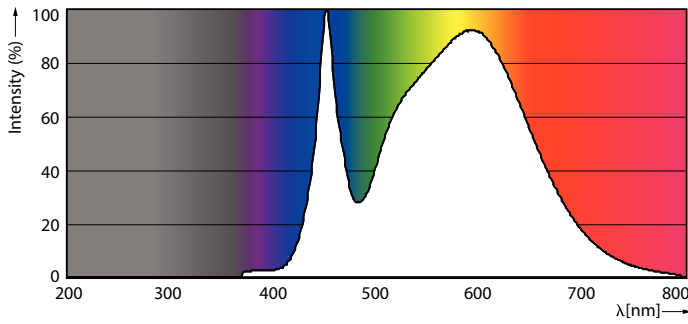
Bestelcode	8718699646752
Materiaalnr. (12NC)	929002016702
Lokale code	64675200
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699646752
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718699646769

Maatschets



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

Fotometrische gegevens

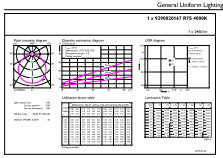


Spectral Power Distribution Colour - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

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

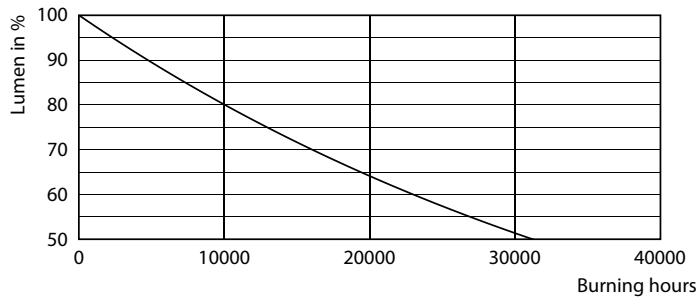
CorePro LEDlinear MV

Fotometrische gegevens

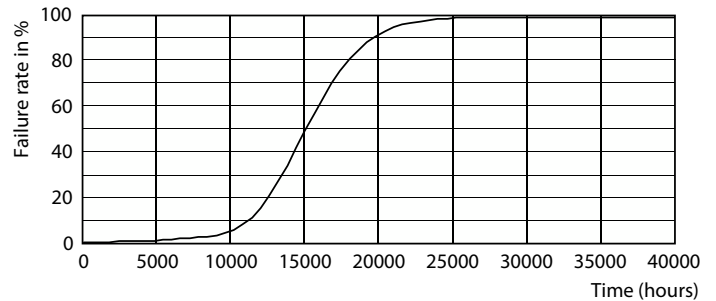


General uniform lighting - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 840

Levensduur



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



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

