



CorePro LED linear MV



CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

CorePro, LEDspot, R7S, 120 W, R7s, 3000 K, 2000 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
Garantieperiode	2 jaar

Gegevens lichttechniek	
Kleurcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom	2.000 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	142,86 lm/W
Kleurconsistentie	<6
Kleurweergave-index (CRI)	80
LLMF bij einde nominale levensduur (nom.)	70 %

Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Energieverbruik	14 W
Lampstroom (nom.)	75 mA
Overeenkomstig vermogen	120 W
Opstarttijd (nom.)	0,5 s
Opwarmtijd tot 60% licht	0,5 s
Arbeidsfactor	0,8
Spanning (nom.)	220-240 V

Operationele temperatuur	
T-behuizing maximaal (nom.)	100 °C

Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers

CorePro LED linear MV

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Lampafwerking	Helder
Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	R7S
Nettogewicht (per stuk)	0,095 kg

Keurmerken en classificaties

Energie-efficiëntieklasse	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	14 kWh
EPREL-registratienummer	397582
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

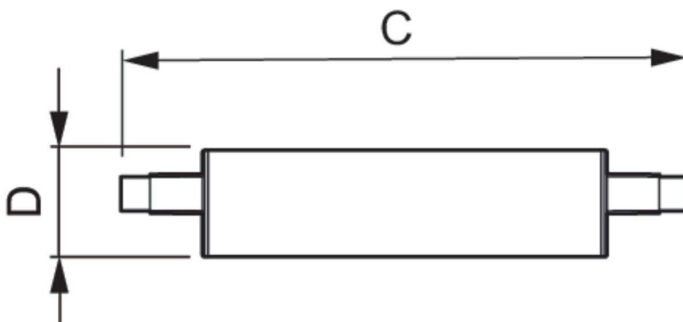
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No

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

Productgegevens

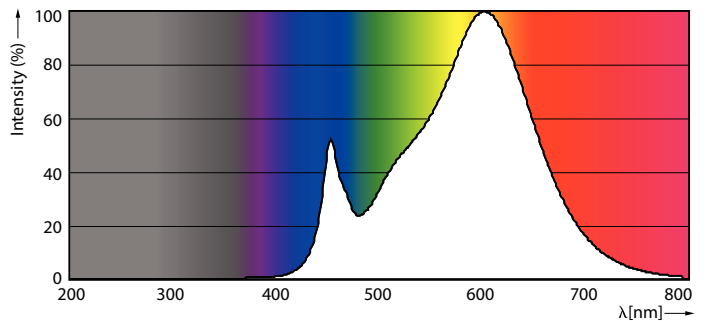
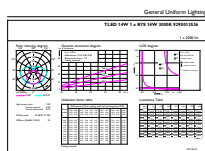
Productnaam voor bestelling	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830
Volledige productnaam	CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830
Full EOC	871869671400300
Bestelcode	8718696714003
Materiaaln. (12NC)	929001353602
Lokale code	CR7S20WD830
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696714003
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696714010

Maatschets



Product	D	C
CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	29 mm	118 mm

Fotometrische gegevens

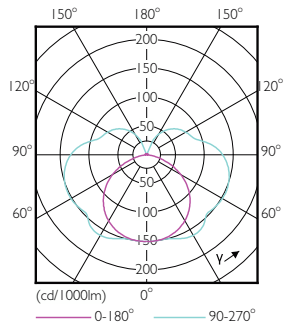


General uniform lighting - CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

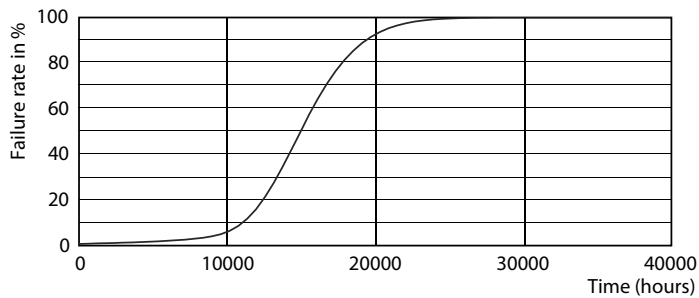
CorePro LED linear MV

Fotometrische gegevens

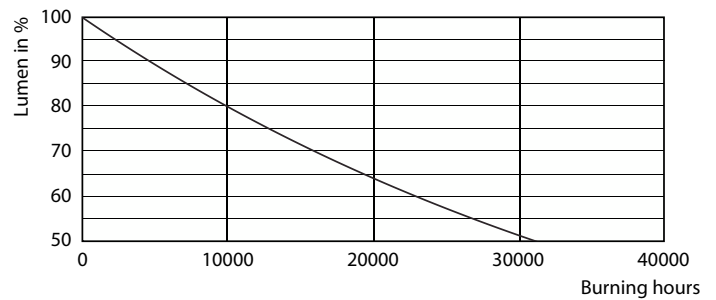


Light Distribution Diagram - CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

Levensduur



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

