



# CorePro LEDlinear MV



## CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

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 [R7s]
Nominale levensduur	15.000 hr
Schakelcyclus	50.000
Lamptype	LED
CE-markering	Ja
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja

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 %
Flikkerwaarde (PstLM)	1
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4

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	Ja

Eigenschappen behuizing en afmetingen	
Lampvorm	Linear

Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntielabel	D
Energieverbruik kWh/1.000 uur	14 kWh
EPREL-registratienummer	397582
EyeComfort	Ja

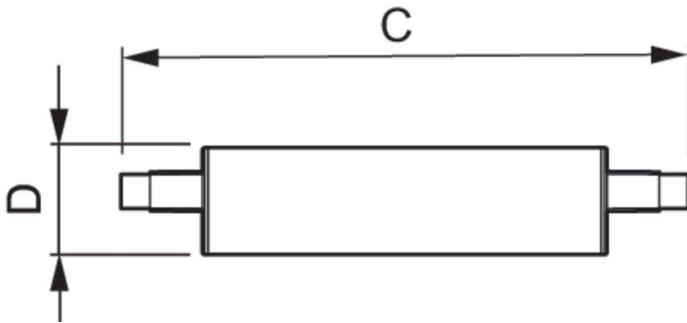
# CorePro LEDlinear MV

## 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
Materiaalnr. (12NC)	929001353602
Lokale code	CR7S20WD830

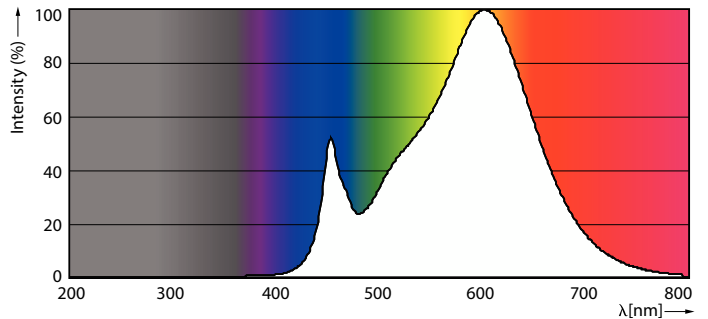
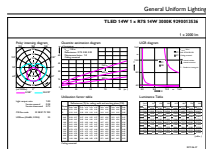
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696714003
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696714010

## Maatschets



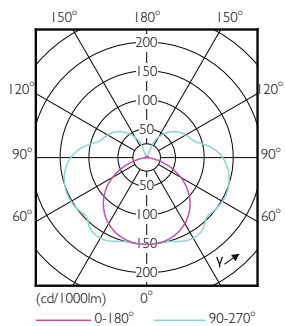
Product	D	C
CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830	29 mm	118 mm

## Fotometrische gegevens



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

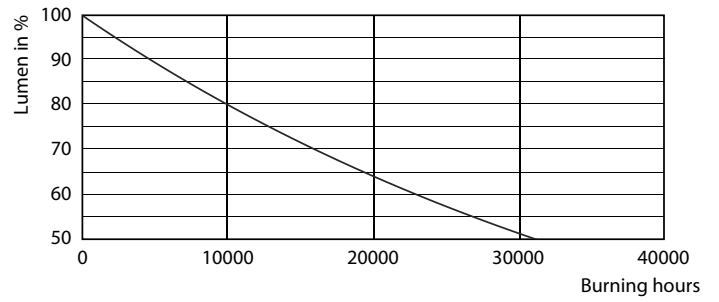
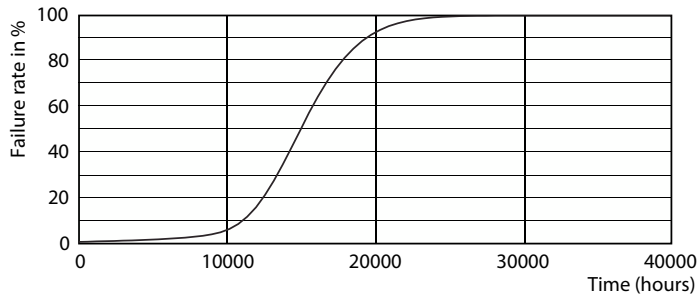
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830



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

# CorePro LEDlinear MV

## Levensduur



Life Expectancy Diagram - CorePro LED linear D 14-120W R7S 118 830

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

