



CorePro LED linear MV



CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830

CorePro, LEDspot, R7S, 150 W, R7s, 3000 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	830 [CCT of 3000K]
Lichtstroom	2.460 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Geassocieerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 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	397597
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

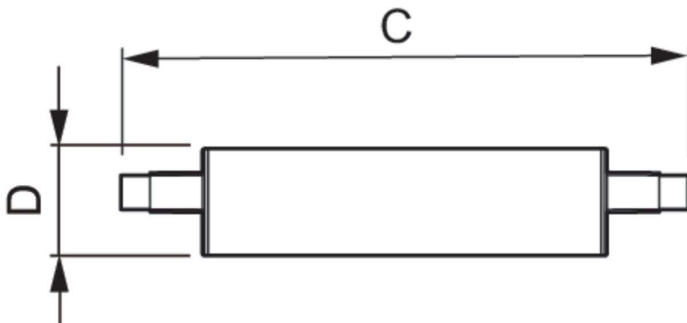
kan dit worden gebruikt in gesloten armaturen No

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

Productgegevens

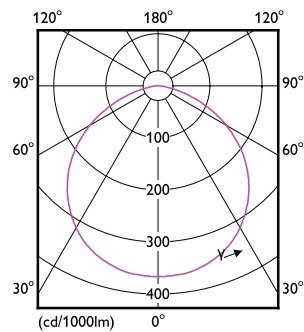
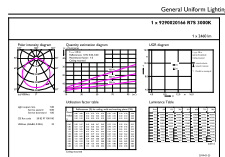
Productnaam voor bestelling	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830
Volledige productnaam	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830
Full EOC	871869964673800
Bestelcode	8718699646738
Materiaalnr. (12NC)	929002016602
Lokale code	64673800
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699646738
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718699646745

Maatschets



Product	D	C
CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830	42 mm	118 mm

Fotometrische gegevens

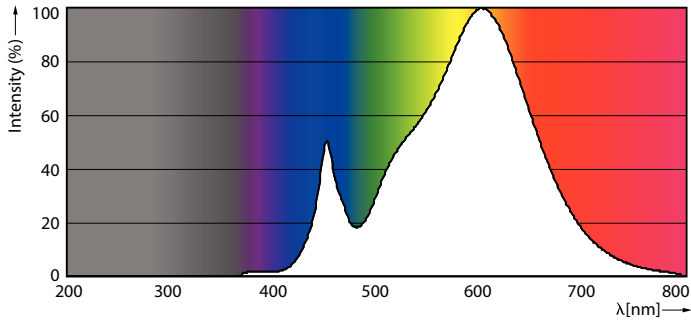


General uniform lighting - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830

Light Distribution Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830

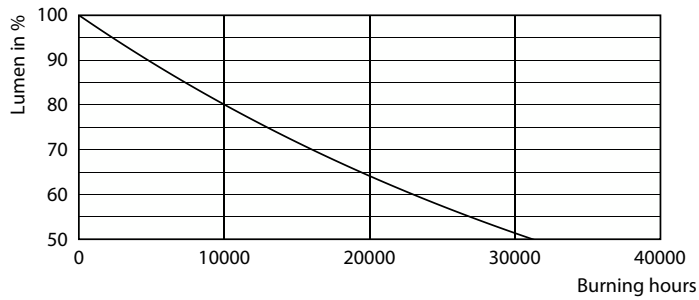
CorePro LED linear MV

Fotometrische gegevens

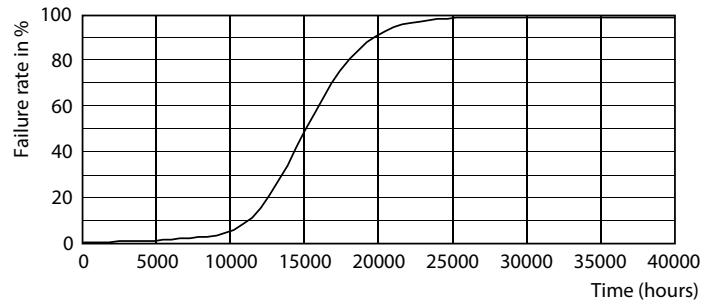


Spectral Power Distribution Colour - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830

Levensduur



Lumen Maintenance Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830



LEDspot R7S 230V

