



CorePro LED linear MV



CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D

CorePro, LEDspot, R7S, 100 W, R7s, 3000 K, 1600 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof

CorePro, LEDspot, R7S, 100 W, R7s, 3000 K, 1600 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof, 114.29 lm/W, EEL E, PF 0.8, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

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	1.600 lm
Kleuraanduiding	Wit (WH)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	114,29 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.)	74 mA
Overeenkomstig vermogen	100 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.)	90 °C
-----------------------------	-------

Dimbaarheid en regelsystemen

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

Eigenschappen behuizing en afmetingen

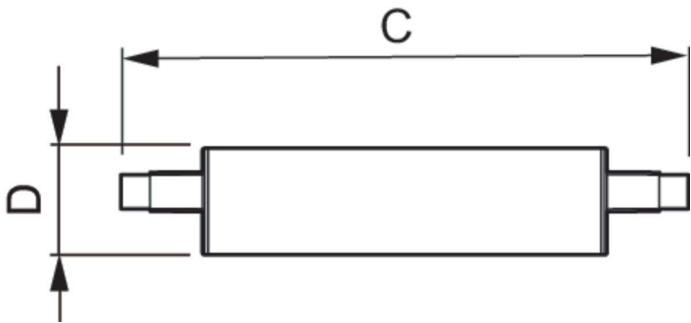
Lampafwerking	Helder
---------------	--------

CorePro LED linear MV

Lampmateriaal	Kunststof
Lampvorm	R7S
Nettogewicht (per stuk)	0,095 kg
Keurmerken en classificaties	
Energie-efficiëntieklasse	E
Energiebesparend product	Ja
Geschikt voor accentverlichting	Nee
Energieverbruik kWh/1.000 uur	14 kWh
EPREL-registratienummer	465216
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

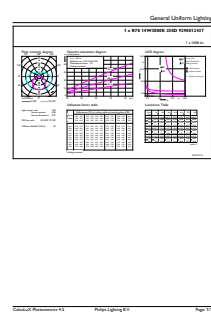
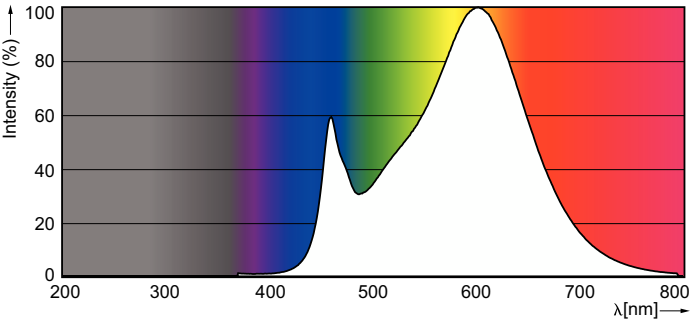
Toepassingsomstandigheden	
Draadloze technologie	Niet van toepassing
Productgegevens	
Productnaam voor bestelling	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D
Volledige productnaam	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D
Full EOC	871869657879700
Bestelcode	8718696578797
Materiaalnr. (12NC)	929001243702
Lokale code	CR7S100WD830
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718696578797
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8718696578803

Maatschets



Product	D	C
CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	29 mm	118 mm

Fotometrische gegevens

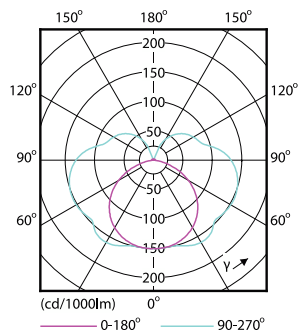


Spectral Power Distribution Colour - CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D

General uniform lighting - CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D

CorePro LED linear MV

Fotometrische gegevens



Light Distribution Diagram - CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D

