PHILIPS

CoreProLED linearD
17.5-150W R7S 118 830

929002016602



CorePro, LEDspot, R7S, 150 W, R7s, 3000 K, 2460 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof

A ↑ G D

CorePro, LEDspot, R7S, 150 W, R7s, 3000 K, 2460 lm, CRI 80, 15000 hr, Kunststof, 140.00 lm/W, EEL D, PF 0.9, RG1, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

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)
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	3000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	140,00 lm/W
Kleurconsistentie	<6

Wijziging van gegevens voorbehouden

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

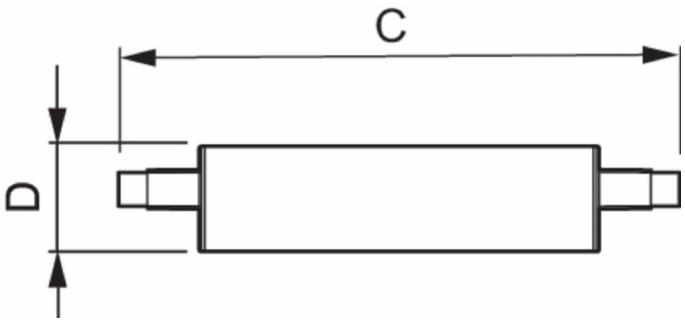
Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Alleen met specifieke dimmers

Eigenschappen behuizing en afmetingen

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

Maatschets



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

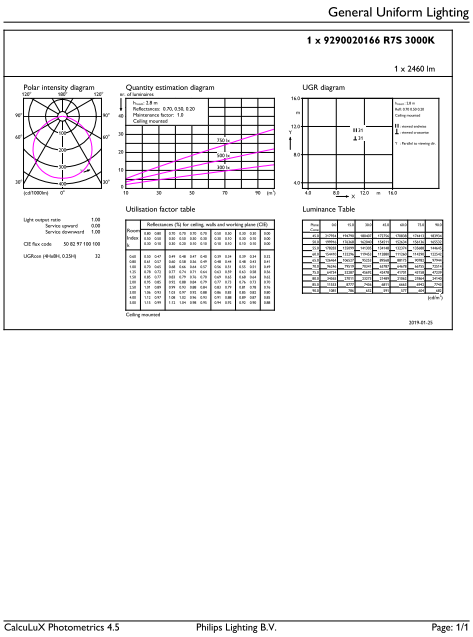
Draadloze technologie	Niet van toepassing

Productgegevens

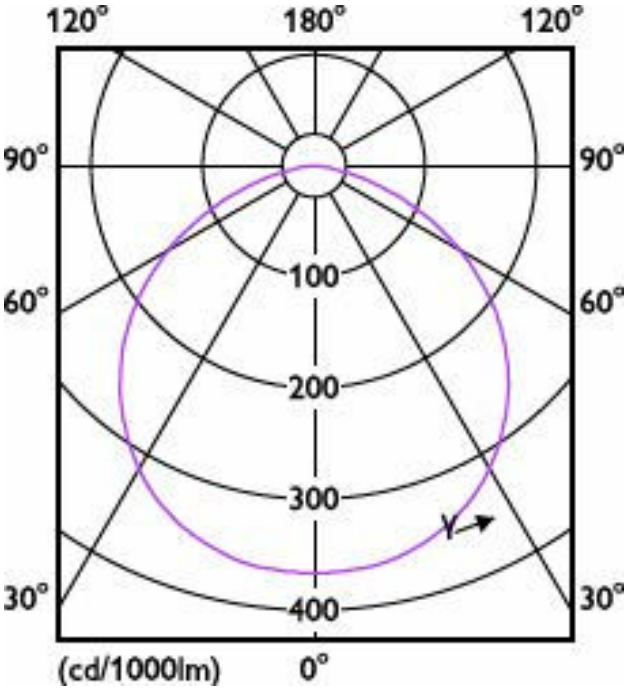
Productnaam voor bestelling	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830
Volledige productnaam	CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830
Full EOC	871869964673800
Bestelcode	8718699646738
Materiaalnr. (12NC)	929002016602
Lokale code	64673800
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8718699646738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

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

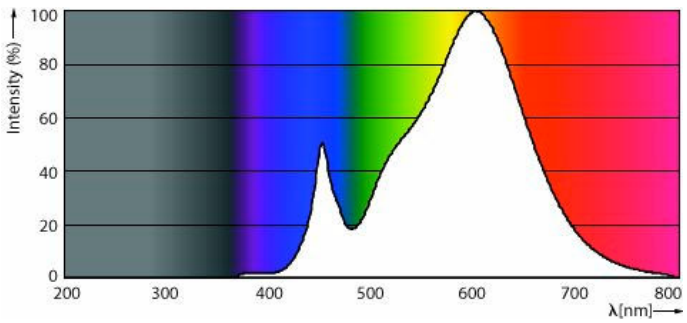
Fotometrische gegevens



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

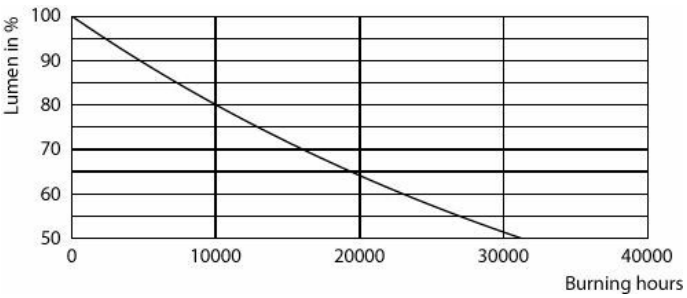


Light Distribution Diagram - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830

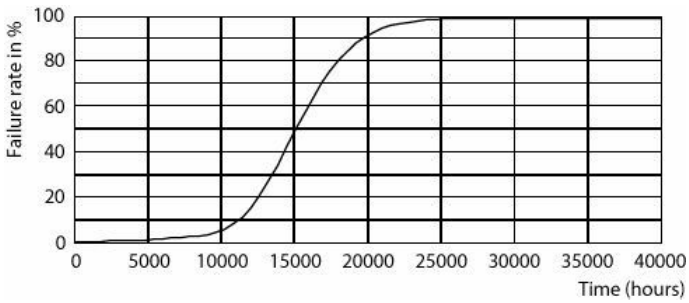


Spectral Power Distribution Colour - CoreProLED linearD 17.5-150W R7S 118 830

Levensduur



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



LEDspot R7S 230V

Gerelateerde documenten

Documenten en certificaten	Documentnaam	Downloaden
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CorePro-LEDlinear-MV-COMF-5011000-118mm-Classic-COMF-5011000-Ref-929001353602-EPD.pdf	Downloaden

Lichttechnische files	Documentnaam	Downloaden
IES File	LEDspot_R7S_230V_3000K-IES.ies	Downloaden

© 2026 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die in dit document wordt verstrekt kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.