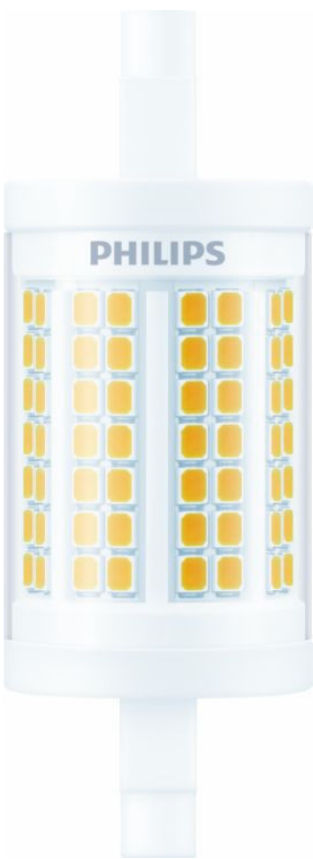


CorePro LEDlinearND
11.5-100W R7S78mm830

929003791502



**CorePro, LEDspot, R7S, 100 W, R7s, 3000 K,
1521 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Klarer Kunststoff**



CorePro, LEDspot, R7S, 100 W, R7s, 3000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Klarer Kunststoff, 132 lm/W, EEL E, PF 0.5, RG0, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Allgemeine Informationen

Sockel	R7s
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LEDspot
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere
Garantiedauer	2 Jahre

Lichttechnische Daten

Farbcode	830 [CCT of 3000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	1.521 lm
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	132 lm/W
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0

Betrieb und Elektrik

Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	11,5 W
Lampenstrom (Nom)	80 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,5
Spannung (Nom)	220-240 V

Temperatur

Gehäusetemperatur (Nom)	104 °C
-------------------------	--------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

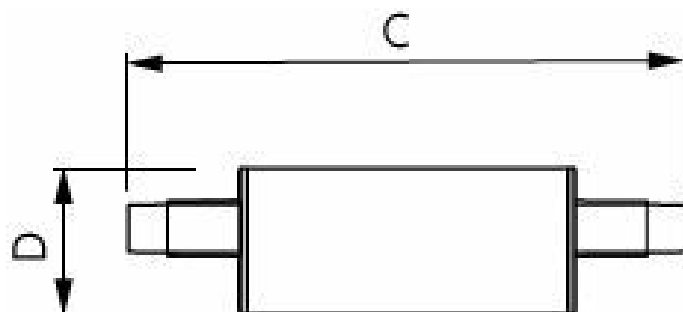
Mechanik und Gehäuse

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Klarer Kunststoff
Kolbenform	R7S
Nettogewicht (Stück)	0,065 kg

Genehmigung und Anwendung

Energieeffizienzklasse	E
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein

Abmessungsskizzen



Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	12 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1880096
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C

Anwendungsbedingungen

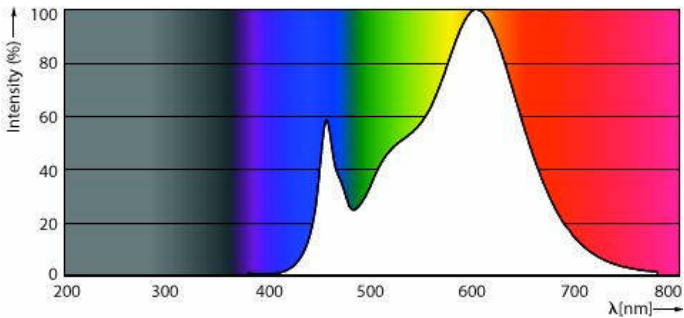
Wireless-Technologie	Nicht anwendbar
----------------------	-----------------

Produktdaten

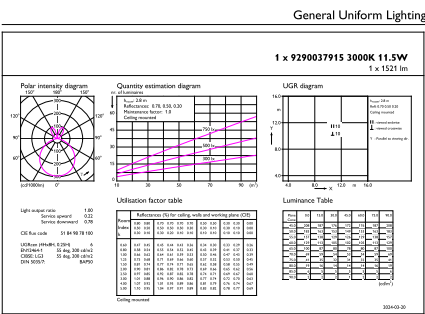
Bestell-Produktname	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
Gesamt-Produktcode	872016930199300
Bestellcode	8720169301993
Material-Nr. (12NC)	929003791502
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169301993
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169302006

Product	D	C
CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	28 mm	78 mm

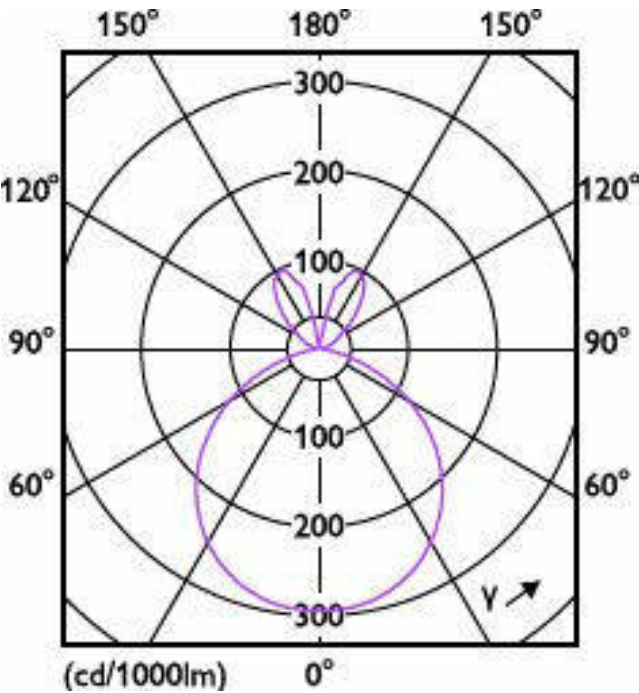
Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

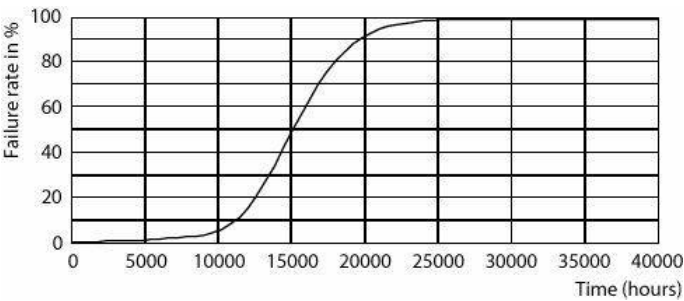


General uniform lighting - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

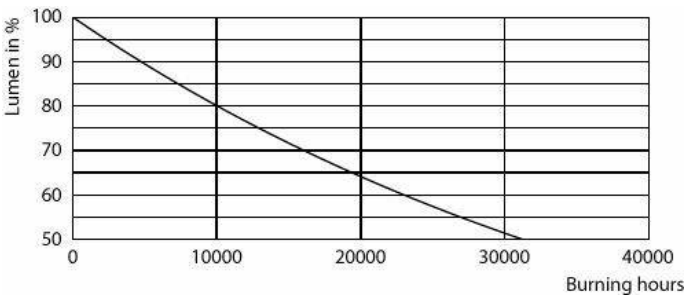


Light Distribution Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

Zugehörige Dokumente

Dokumente und Zertifikate	Dokumentname	Herunterladen
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CorePro-LEDlinear-MV-COMF-5011000-78mm-Classic-COMF-5011000-Ref-929003791502-EPD.pdf	Herunterladen 
Software-Plugins	Dokumentname	Herunterladen
IES File	LEDCapsule-COR-EU-11dot5W-R7S-830-IES.ies	Herunterladen 

