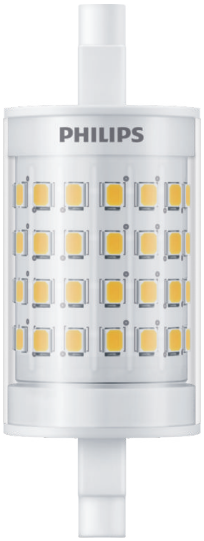


CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

CorePro R7S ist eine Nachrüstlösung als Ersatz für herkömmliche zweiseitig gesockelte R7S-Stablampen. Ihr Licht nach dem "Light all around"-Konzept ist mit dem einer Halogenlampe vergleichbar. Innerhalb des Sortiments können Sie dimmbare Produkte mit Tiefen-Dimmfunktion wählen, durch die eine gemütliche Atmosphäre geschaffen werden kann, wenn diese Lampe in eine dimmbare Leuchte eingesetzt wird.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Sockel	R7s
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)
Schaltzyklus	50.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT of 3000K]
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad
Lichtstrom	950 lm
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	135 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	7 W
Lampenstrom (Nom)	51 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V

CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	88 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein

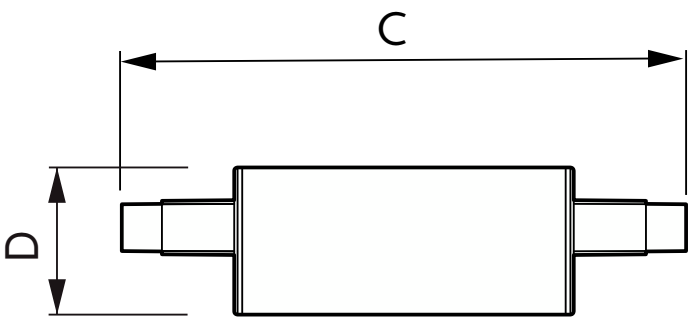
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Klarer Kunststoff
Kolbenform	R7S
Nettogewicht (Stück)	0,037 kg

Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	D
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL-Registrierungsnummer	1932586
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	
ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No

Produktdaten	
Bestell-Produktname	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830
Gesamt-Produktcode	872016930193100
Bestellcode	30193100
Material-Nr. (12NC)	929003791302
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169301931
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169301948

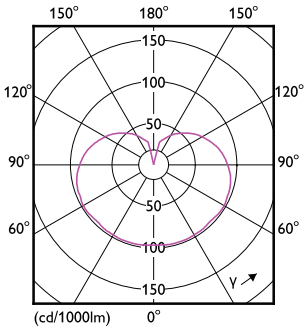
Abmessungsskizzen



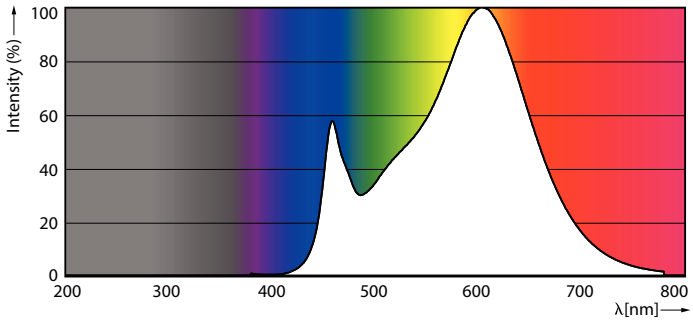
Product	D	C
CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	28 mm	78 mm

CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

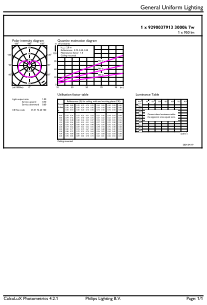
Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

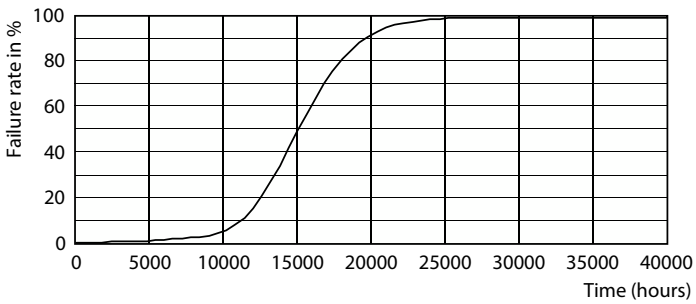


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

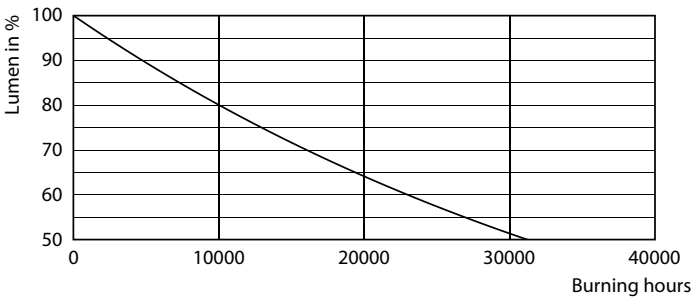


General uniform lighting - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.