



# CorePro LEDlinear R7S Hochvolt- Stablampen

## CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

CorePro, LEDspot, R7S, 60 W, R7s, 3000 K, 950 lm, CRI 80, 15000 Stunde(n), Klarer Kunststoff

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		Lichtfarbe	
Sockel	R7s	Lichtfarbe	Weiß (WH)
Nennlebensdauer	15.000 Stunde(n)	Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Schaltzyklus	50.000	Nennlichtausbeute (Nom)	135 lm/W
Beleuchtungstechnologie	LEDspot	Farbkonsistenz	<6
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Farbwiedergabeindex (CRI)	80
Garantiedauer	2 Jahre	Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Lichttechnische Daten		Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
Farbcode	830 [CCT of 3000K]	Betrieb und Elektrik	
Ausstrahlungswinkel (Nom)	300 Grad	Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Lichtstrom	950 lm	Systemleistung	7 W

## CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

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

### 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

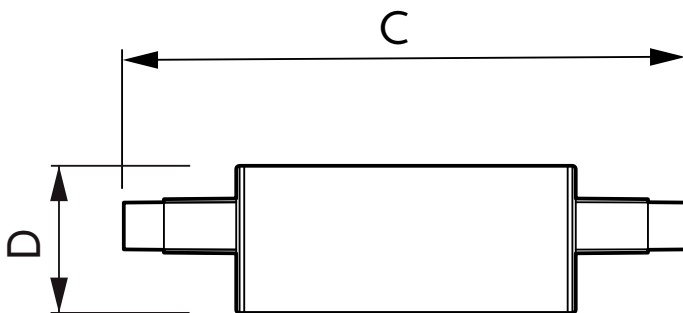
### Anwendungsbedingungen

Eine Verwendung in geschlossenen Leuchten ist 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

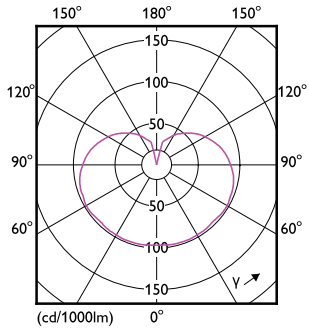
## Abmessungsskizzen



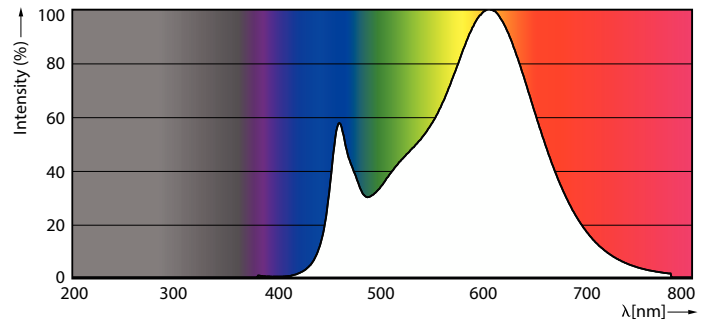
Product	D	C
CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	28 mm	78 mm

# CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

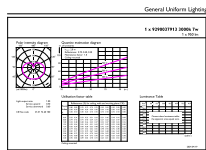
## Photometrische Daten



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



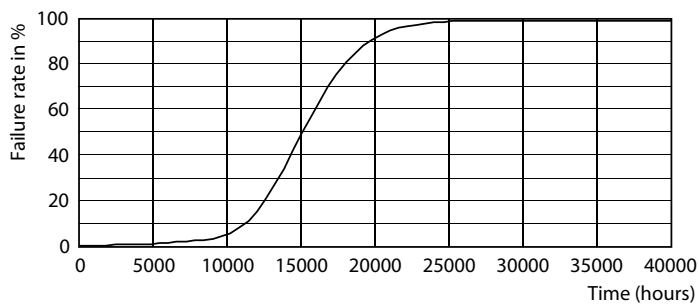
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830



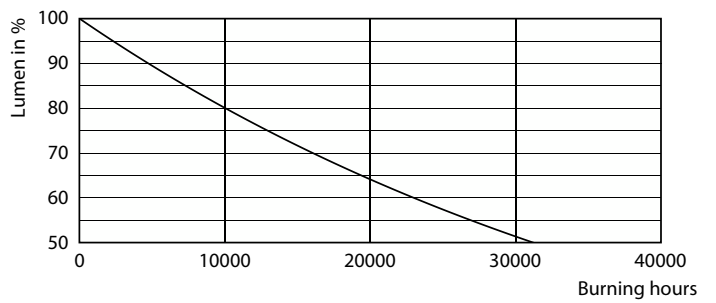
General Uniform Lighting - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

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

