



# 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)
Nennlichtausbeute (Nom)	135 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

Betrieb und Elektrik	
Restlichtstrom am Ende der Nennlebensdauer (Nom.)	70 %
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Photobiologische Sicherheit gemäß EN 62471	RG0
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 (Bruchteile)	0,5

# CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampe

Spannung (Nom)	220-240 V
<b>Temperatur</b>	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +45 °C
Gehäusetemperatur (Nom)	88 °C
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
Dimmbar	Nein
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Klarer Kunststoff
Kolbenform	R7S
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Energieeffizienzklasse	D
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	7 kWh
EPREL Registrierungsnummer	1932586
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

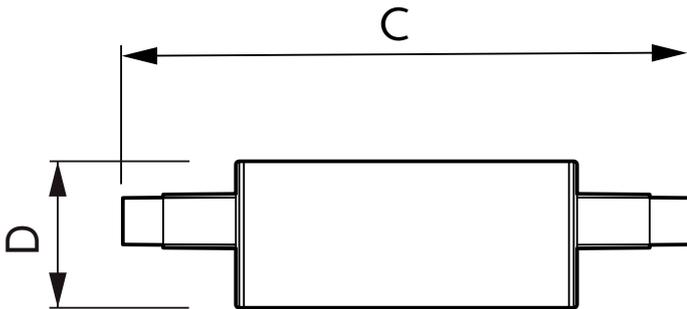
## Anwendungsbedingungen

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
Nettogewicht (Einzelteil)	0,037 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169301931
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8720169301948

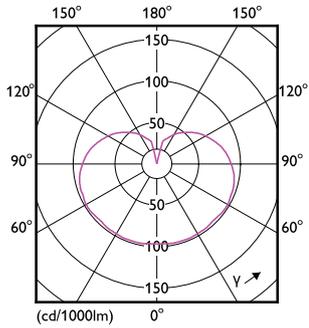
## Abmessungsskizzen



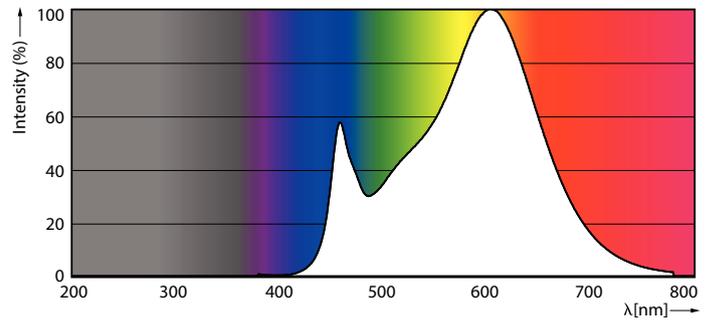
Product	D	C
CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830	28 mm	78 mm

# CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

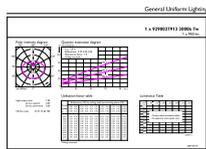
## Photometrische Daten



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



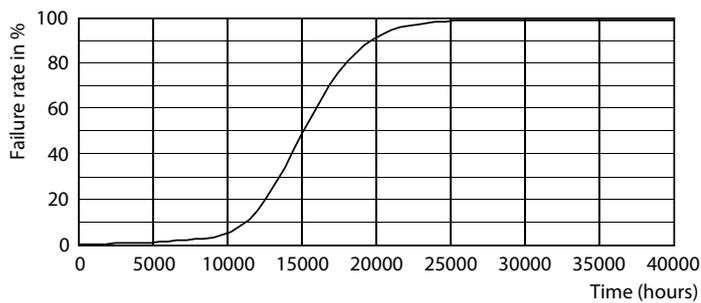
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830



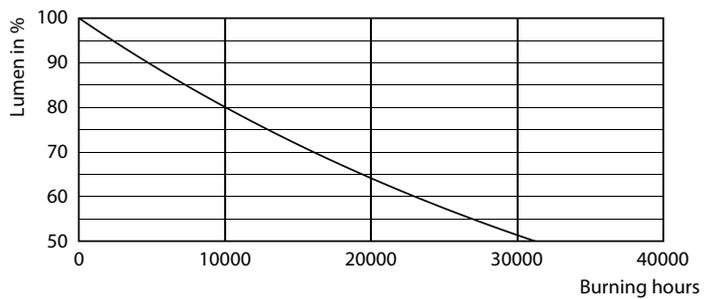
General uniform lighting - CorePro LEDlinear ND 7-60W R7S 78mm830

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

