



CorePro LEDlinear R7S Hochvolt- Stablampen

CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830

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	8.000
Beleuchtungstechnologie	LED
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere

Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstrom	810 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	112,00 lm/W
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Farbkonsistenz	<6
Farbwiedergabeindex (CRI)	80

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

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	7,2 W
Lampenstrom (Nom)	40 mA
Äquivalente Leistung	60 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s

CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.5
Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	110 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenform	Linear
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	E
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	8 kWh
EPREL Registrierungsnummer	624213
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

EyeComfort	Ja
------------	----

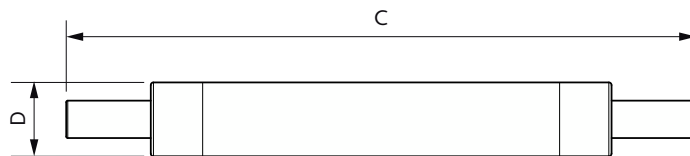
Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten möglich	No
---	----

Produktdaten

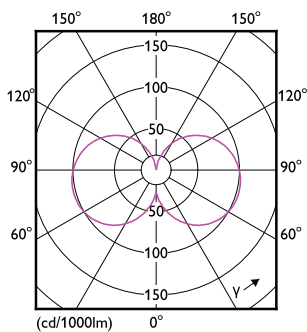
Bestell-Produktname	CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LED linear R7S 118mm 7.2-60W 830
Gesamt-Produktcode	871951430397300
Bestellcode	30397300
Material-Nr. (12NC)	929002495002
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,016 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514303973
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8719514303980

Abmessungsskizzen

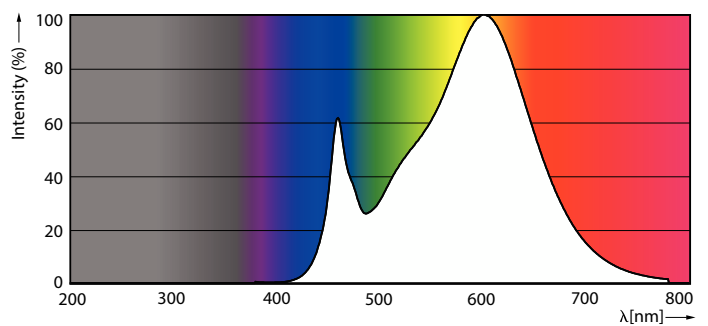


Product	D	C
CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830	15 mm	118 mm

Photometrische Daten



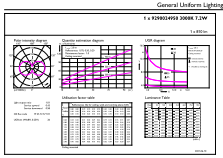
Light Distribution Diagram - CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830



Spectral Power Distribution Colour - CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830

CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

Photometrische Daten



© Philips Lighting B.V. 2023

General uniform lighting - CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830

Lebensdauer



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro R7S 118mm 7.2-60W 830

