



CorePro LEDlinear R7S Hochvolt- Stablampen



CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D

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]
Lichtstrom	1.600 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	114,29 lm/W
Lichtfarbe	Weiß (WH)
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
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Systemleistung	14 W
Lampenstrom (Nom)	74 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0,5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0,5 s
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,8

CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

Spannung (Nom)	220-240 V
Temperatur	
Gehäusetemperatur (Nom)	90 °C
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nur mit Spezial-Dimmern
Mechanik und Gehäuse	
Kolbenform	Linear
Genehmigung und Anwendung	
Energieeffizienzklasse	E
Energiesparendes Produkt	Ja
Geeignet für Akzentbeleuchtung	Nein
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	14 kWh
EPREL Registrierungsnummer	465216
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja
EyeComfort	Ja

Anwendungsbedingungen

ist eine Verwendung in geschlossenen Leuchten No
möglich

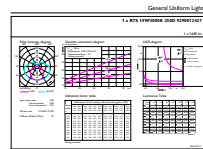
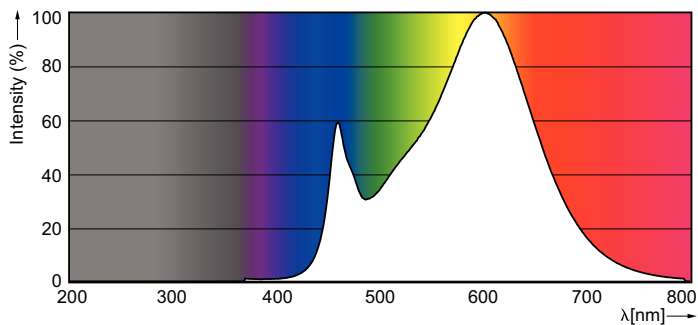
Produktdaten

Bestell-Produktname	CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D
Gesamtbezeichnung des Produkts	CorePro LED linear R7S 118mm 14-100W 830 D
Gesamt-Produktcode	871869657879700
Bestellcode	57879700
Material-Nr. (12NC)	929001243702
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,095 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696578797
Zähler – Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696578803

Abmessungsskizzen

Product	D	C
CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D	29 mm	118 mm

Photometrische Daten



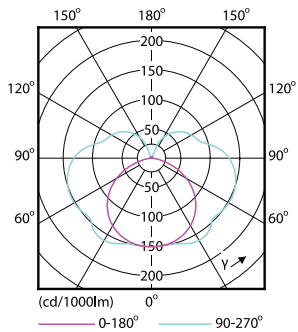
© 2023 Philips Lighting B.V. Alle Rechte vorbehalten.

Spectral Power Distribution Colour – CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D

General uniform lighting – CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D

CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

Photometrische Daten



Light Distribution Diagram - CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D

