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
CE-Zeichen	Ja
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten	
Farbcode	830 [CCT of 3000K]
Lichtstrom	1'600 lm
Lichtfarbe	Weiß (WH)
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	114.29 lm/W
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

Betrieb und Elektrik	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Energieverbrauch	14 W
Lampenstrom (Nom)	74 mA
Äquivalente Leistung	100 W
Startzeit (Nom)	0.5 s
Aufwärmzeit bis 60 % Licht	0.5 s

CorePro LEDlinear R7S Hochvolt-Stablampen

Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.8
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

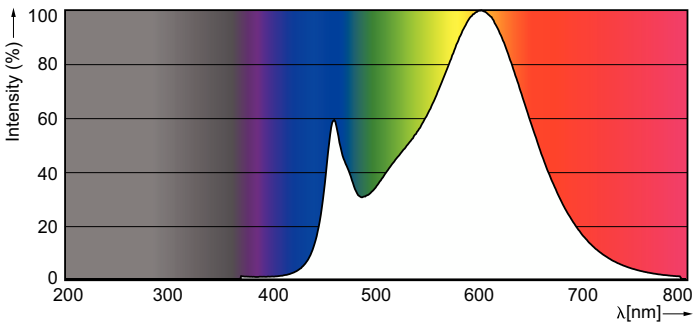
EPREL Registrierungsnummer	465216
EyeComfort	Ja

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
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696578797
Zähler - Pakete pro Außenkarton	10
EAN Umverpackung	8718696578803

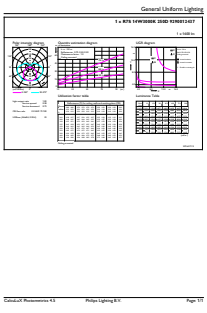
Abmessungsskizzen

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

Photometrische Daten



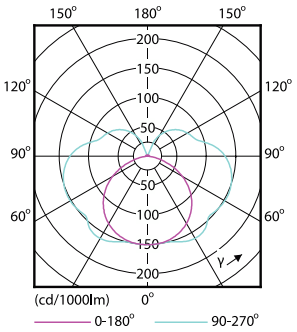
Spectral Power Distribution Colour - CorePro R7S 118mm 14-100W 830 D



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

© 2023 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.