



# CorePro LEDlinear MV



## CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

CorePro R7S to idealny zamiennik tradycyjnych liniowych, dwutrzonkowych lamp R7S. Konstrukcja rozpraszająca światło na wszystkie strony dostarcza je w taki sam sposób jak lampa halogenowa. Gama obejmuje produkty z funkcją głębokiego ściemniania, które pozwalają na uzyskanie przytulnej atmosfery w połączeniu ze ściemnianym źródłem światła.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	R7s
Nominalny okres eksploatacji	15 000 h
Cykl Przelączania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	300 °
Strumień Świetlny	1 521 lm
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	132 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	11,5 W

Lamp Current (Nom)	80 mA
Równoważna moc w watach	100 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,5
Napięcie (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	104 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	Przezroczysty plastik
Kształt bańki	R7S
Waga netto (szt.)	0,065 kg
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa energooszczędności	E

CorePro LEDlinear MV

Odpowiednie do oświetlania akcentującego	Nie
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	12 kWh
Numer rejestracji EPREL	1880096
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
EyeComfort	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

Warunki dotyczące zastosowań

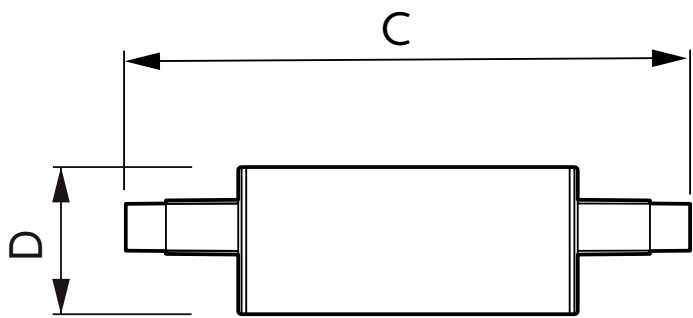
czy można go stosować w oprawach zamkniętych? No

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
------------------------------	---

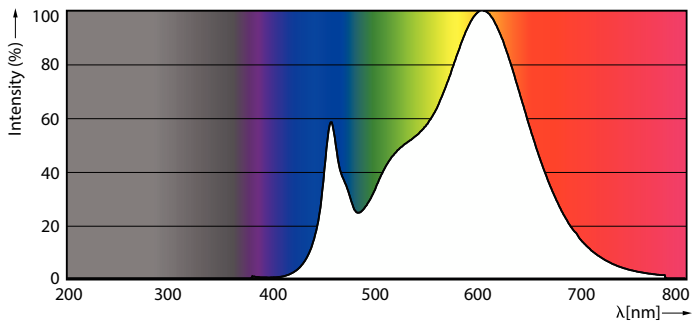
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830
Full EOC	872016930199300
Kod zamówienia	30199300
Materiał Nr (12NC)	929003791502
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169301993
Numerator – Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169302006

Rysunki techniczne

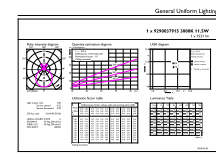


Product	D	C
CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830	28 mm	78 mm

Dane fotometryczne

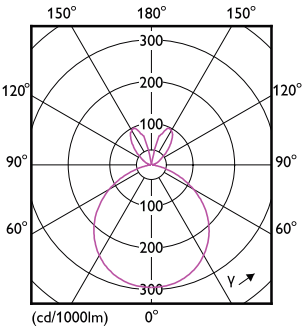


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830



General uniform lighting - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

Dane fotometryczne

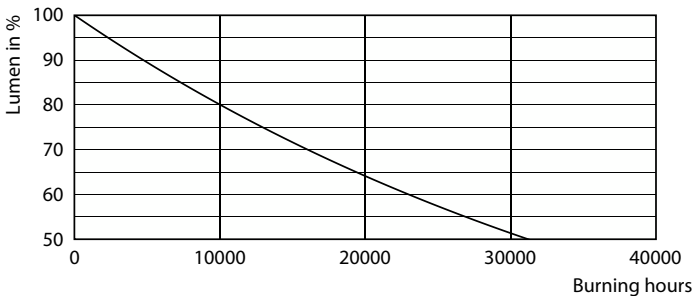


Light Distribution Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDlinearND 11.5-100W R7S78mm830

