



CorePro LED PLL



CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11

Lampa Philips CorePro LED PLL to idealne rozwiązanie, jeśli chodzi o zmianę na nowszą wersję oświetlenia typu downlight i opraw oświetleniowych w szerokim zakresie zastosowań oświetlenia ogólnego. Łączy źródło światła LED z tradycyjną konstrukcją świetlówki, by zaoferować świetną energooszczędność przez cały okres eksploatacji, który jest dwukrotnie dłuższy niż w przypadku świetlówek.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	2G11 [2G11]
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Trwałość nominalna (Nom)	30000 h
Cykl załączania	50000
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Warstwa	CorePro

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [Tb 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	160 °
Strumień świetlny (Nom)	2000 lm
Oznaczenie koloru	biała (WH)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	121,00 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	83
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	39000-71000 Hz

Power (Rated) (Nom)	16,5 W
Prąd lampy (Max)	420 mA
Prąd lampy (Min)	290 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0,5 s
Współczynnik mocy (Nom)	0,9
Napięcie (Nom)	53-77 V

Temperatura	
Temperatura otoczenia (Max)	45 °C
Temperatura otoczenia (Min)	-20 °C
Temperatura przechowywania (Max)	60 °C
Temperatura przechowywania (Min)	-40 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	70 °C

Sterowanie i ściemnianie	
Ściemnialna	brak

Mechanika i korpus	
Materiał żarówki	szyba
Długość produktu	400 mm

CorePro LED PLL

Kształt bańki	Rurka, jednorozetkowa
Zatwierdzenie i Aplikacja	
Klasa energooszczędności	E
Energooszczędny produkt	tak
Znaki zatwierdzenia	TUV Oznaczenie CE RoHS compliance Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	17 kWh
Numer rejestracji EPREL	387352
Dane produktu	
Pełny kod produktu	871869673966200

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11
EAN/UPC - Produkt	8718696739662
Kod zamówienia	73966200
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929001381502
Net Weight (Piece)	0,160 kg

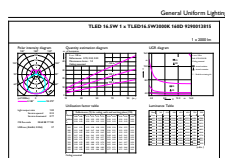
Rysunki techniczne



CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11

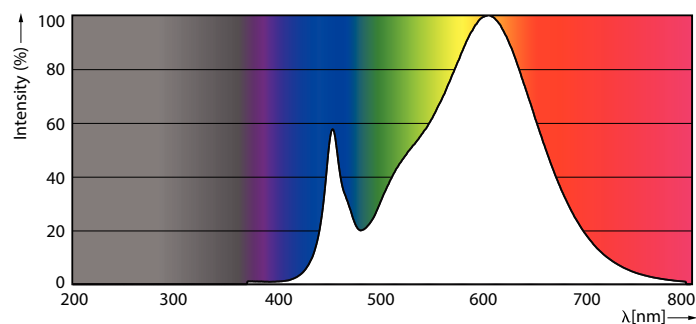
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLL HF 16.5W 830 4P 2G11	43,6 mm	23,4 mm	329,5 mm	405 mm	411,6 mm

Dane fotometryczne



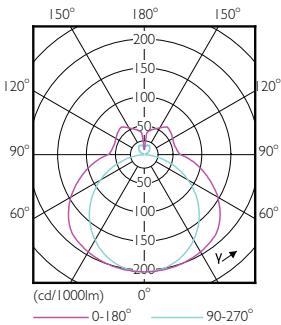
Calculation: Photometric Data
Beam Spacing: 0.5 m
Page 1/1

LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



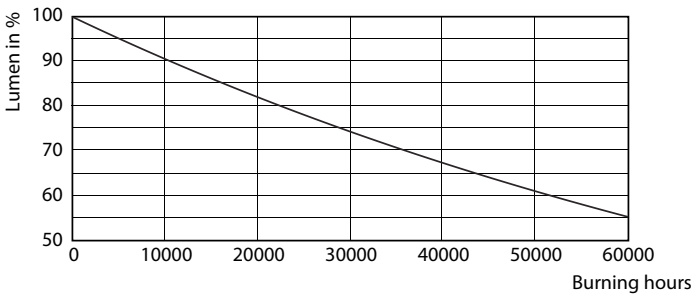
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

Dane fotometryczne

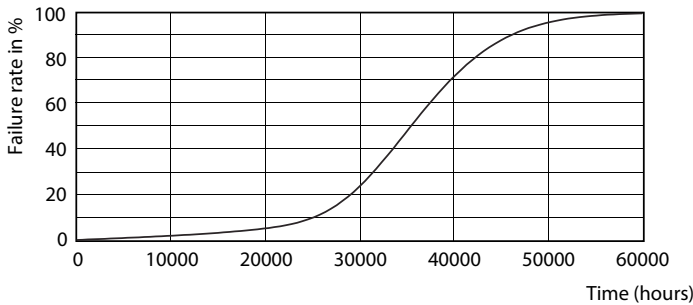


LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

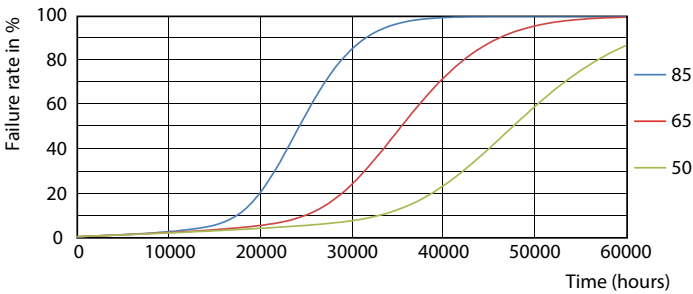
Okres eksploatacji



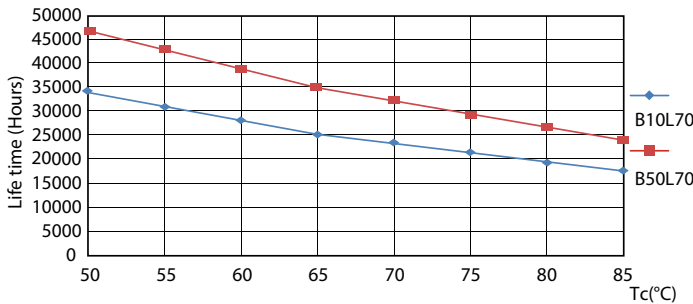
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



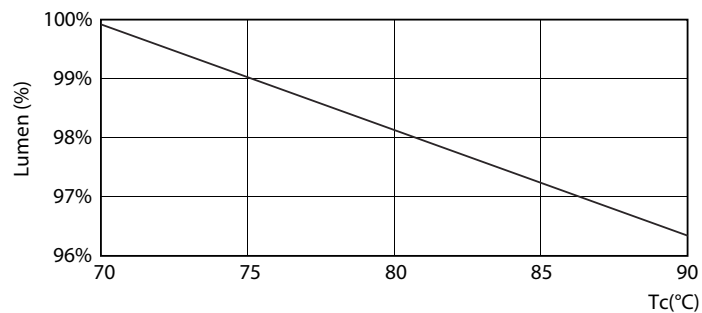
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

CorePro LED PLL

Okres eksploatacji



LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

