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]
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Trwałość nominalna (Nom)	30000 h
Cykl załączania	50000X
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

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	
Długość produktu	400 mm
Kształt bańki	Rurka, jednotrzonkowa

Zatwierdzenie i Aplikacja	
Klasa energooszczędności	E

CorePro LED PLL

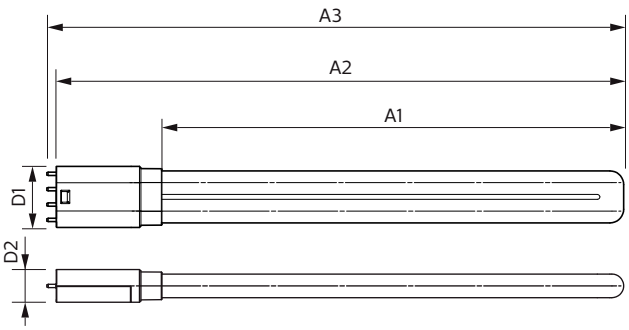
Energooszczędny produkt	tak
Znaki zatwierdzenia	Oznaczenie CE RoHS compliance Certyfikat KEMA Keur
Znaki zatwierdzenia	TUV
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	17 kWh
Numer rejestracji EPREL	387352

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
SAP Net Weight (Piece)	0,160 kg

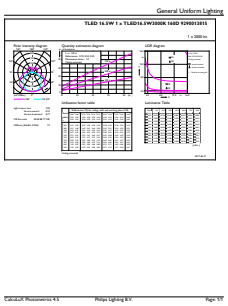
Rysunki techniczne



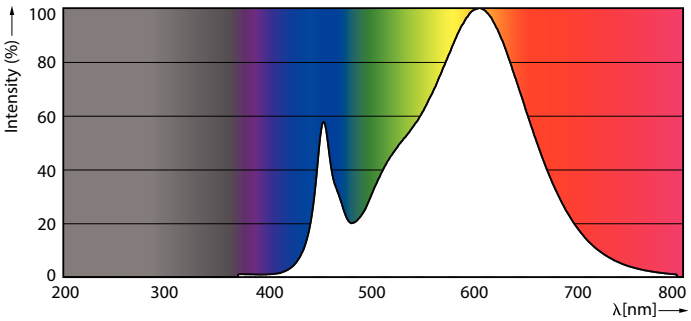
PLED 230V 16-36W 2100lm 3000K 2G11

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

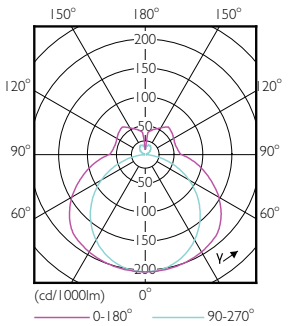


LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



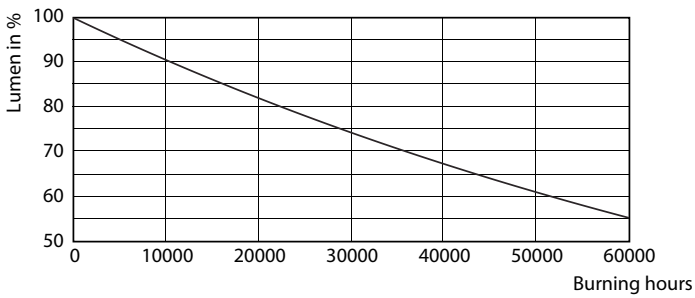
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

Dane fotometryczne

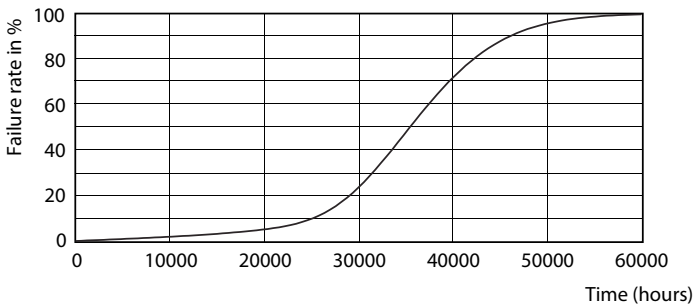


LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm

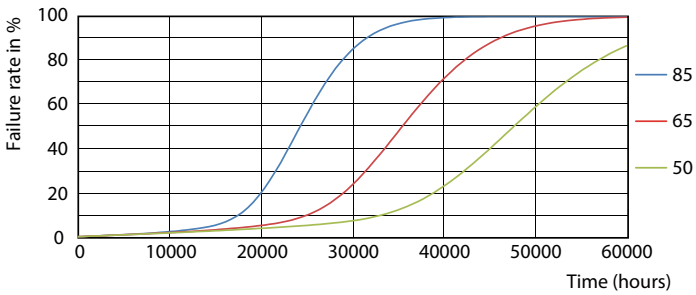
Okres eksploatacji



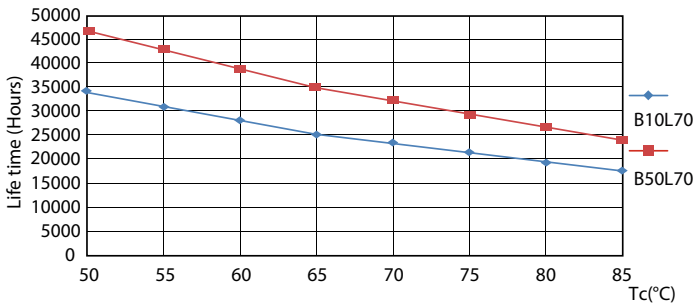
LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



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

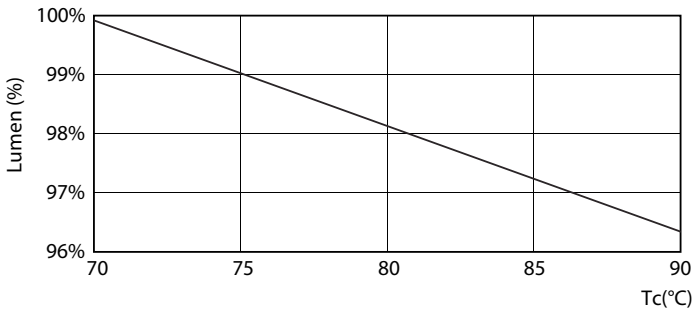


LEDtube PLC 400mm 16-5W 2G11 830 2000lm



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

Okres eksploatacji



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

© 2022 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.