



Nowa generacja energooszczędnego oświetlenia światłówkowego LED PLS

CorePro LED PLS

Lampa LED Philips CorePro PLS to źródło światła LED umieszczone w module o rozmiarach tradycyjnej świetlówki. Dzięki temu doskonale sprawdzi się jako nowoczesny zamiennik w instalacjach oświetlenia ogólnego — spełnia podstawowe wymagania oświetleniowe, zapewnia znaczną oszczędność energii i jest przyjazna dla środowiska.

Korzyści

- Niższe koszty operacyjne dzięki niewielkiemu zużyciu energii
- Niższe koszty konserwacji dzięki 2-, 3-krotnie dłuższemu okresowi eksploatacji niż w przypadku
- lamp konwencjonalnych
- Najszybszy i najprostszy sposób wymiany istniejących opraw oświetleniowych na technologię LED
- Całkowicie bezpieczny produkt i proces instalacji

Cechy

- Wysoka energooszczędność
- Łatwa instalacja
- Dzięki konwencjonalnemu kształtowi pasuje do istniejących opraw
- Bez rtęci

Zastosowanie

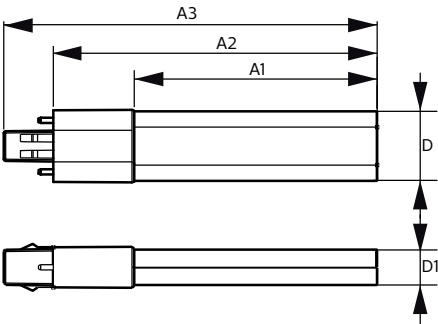
- Zastosowanie w hotelach, sklepach, biurach, przemyśle i w mieszkaniach

Wersje



LEDtube CorePro PLS EM 5W G23
830 12D ND

Rysunki techniczne



Product	D	D1	A1	A2	A3
CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	31,1 mm	15,8 mm	108 mm	144 mm	166 mm
CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	31,1 mm	15,8 mm	108 mm	144 mm	166 mm

Informacje ogólne

Podstawa-nasadka	G23
Cykl Przelączania	50 000
Nominalny okres eksploatacji	30 000 h

Dane techniczne oświetlenia

Kąt rozsyłu światła (Nom)	120 °
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	82
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Zużycie energii	5 W
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	83 °C

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

Mechanika i korpus

Kształt bańki	PL-S
---------------	------

Certyfikaty i zastosowania

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	5 kWh
---	-------

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Skorelowana Temperatura		
		Barwowa (Nom)	Kod barwy	Strumień Świetlny
59666800	CorePro LED PLS 5W 830 2P G23	3000 K	830	520 lm
59668200	CorePro LED PLS 5W 840 2P G23	4000 K	840	550 lm

