



CorePro LED PLC 4P



CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

Lampa CorePro LED PLC 4P 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.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G24q-2
Nominalny okres eksploatacji	30 000 h
Cykl Przetwarzania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	120 °
Strumień Świetlny	650 lm
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	92,31 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	83
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO

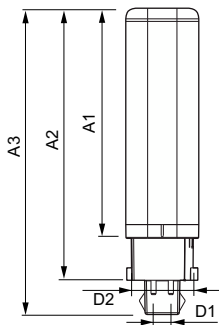
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	30000-80000 Hz
Częstotliwość wejściowa	30000-80000 Hz
Zużycie energii	6,5 W
Prąd lampy (Max)	300 mA
Prąd lampy (Min)	150 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0,9
Napięcie (Nom)	20-50 V
LED alternative to fluorescent lamp power	18 W
Prąd rozruchowy w sieci	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM bez komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM bez komp. Czapka.	-

CorePro LED PLC 4P

Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM - z komp. Czapka.	
Kompatybilność balastu	HF
Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 35°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	66 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Materiał żarówki	Plastik
Kształt bańki	PL-C
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa Efektywności Energetycznej	F
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	TUV Znak CE Zgodność z normą RoHS Certyfikat KEMA Keur

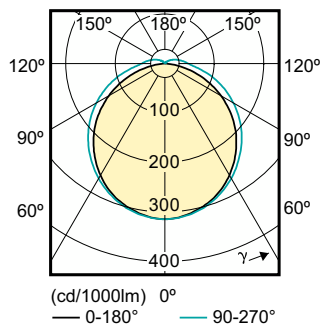
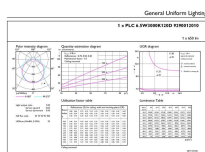
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	7 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	403552
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
Pełna nazwa produktu	CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2
Full EOC	871869654119700
Kod zamówienia	54119700
Materiał Nr (12NC)	929001201002
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696541197
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718696541203

Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2	24,3 mm	28,4 mm	105,8 mm	125 mm	140,6 mm

Dane fotometryczne



General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

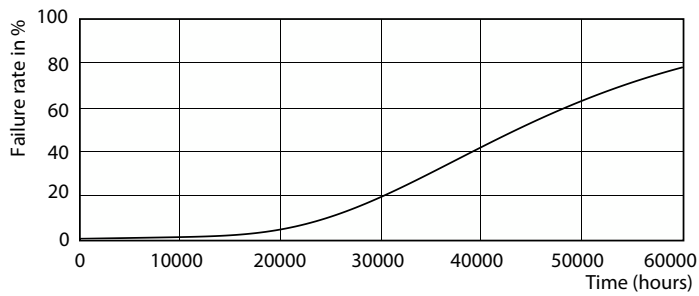
CorePro LED PLC 4P

Dane fotometryczne

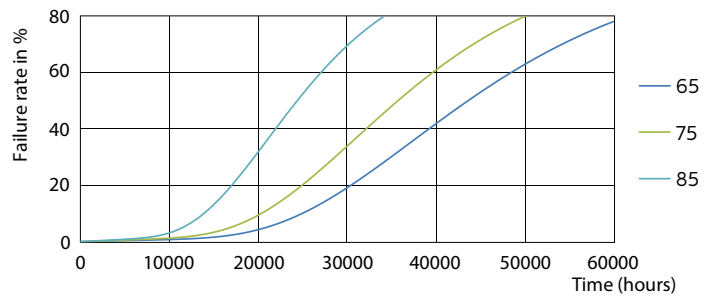


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

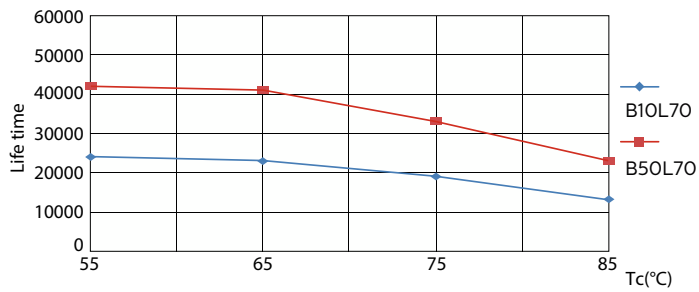
Okres eksploatacji



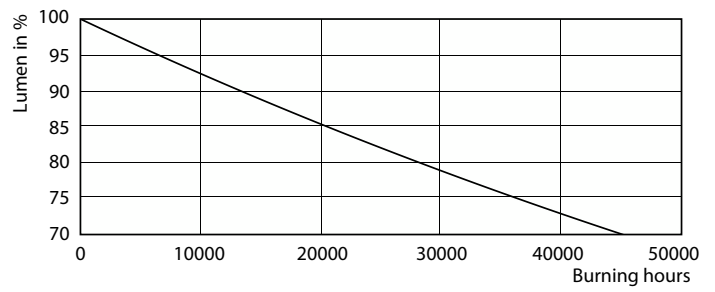
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



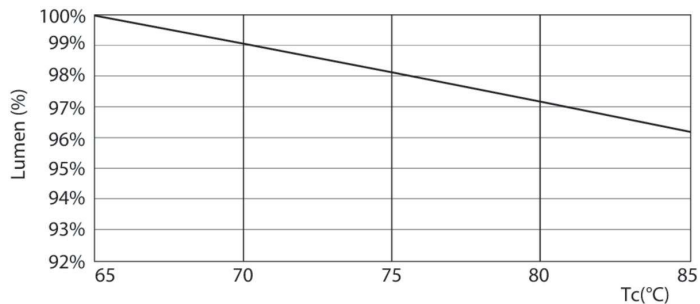
Life Expectancy Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

CorePro LED PLC 4P

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.5W 830 4P G24q-2

