

CorePro LED PLC 4P

CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

CorePro, LED, PL-C, HF/sieć zasilająca, 148 mm, 9.5 W, 26W PL-C, 3000 K, 990 lm, CRI 82, 30000 h

CorePro, LED, PL-C, HF/sieć zasilająca, 148 mm, 9.5 W, LED alternative to 26W PL-C, 3000 K, 990 lm, CRI 82, 30000 h, 104 lm/W, EEL F, G24Q-3 Rotatable end-cap, Plastik, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G24Q-3 Rotatable end-cap
Nominalny okres eksploatacji	30 000 h
Cykl Przełączania	200 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	3 lata

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	120 °
Strumień Świetlny	990 lm
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	104 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	82
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	9,5 W
Lamp Current (Nom)	52 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)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	26W PL-C
Prąd rozruchowy w sieci	7.5
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	160
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	250
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/sieć zasilająca

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	75 °C

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Plastik
Kształt bańki	PL-C
Waga netto (szt.)	0,108 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	F
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS Znak CE Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	10 kWh
Numer rejestracji EPREL	1945436

Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C

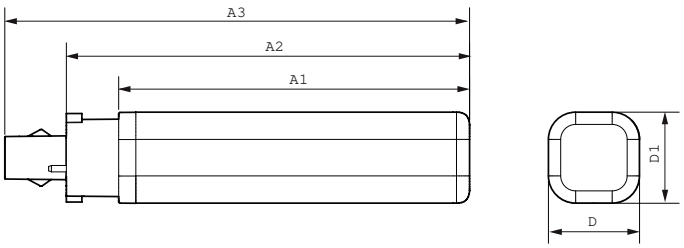
Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3
Pełna nazwa produktu	CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3
Full EOC	872016929049500
Kod zamówienia	29049500
Materiał Nr (12NC)	929003758002
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169290495
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169290501

Rysunki techniczne

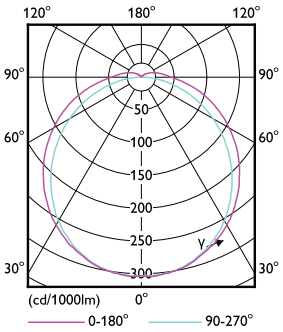


D	D1	A1	A2	A3
34 mm	34mm	129mm	148mm	164mm

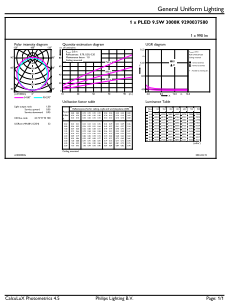
Product	D1	D	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3	34 mm	34 mm	129 mm	148 mm	164 mm

CorePro LED PLC 4P

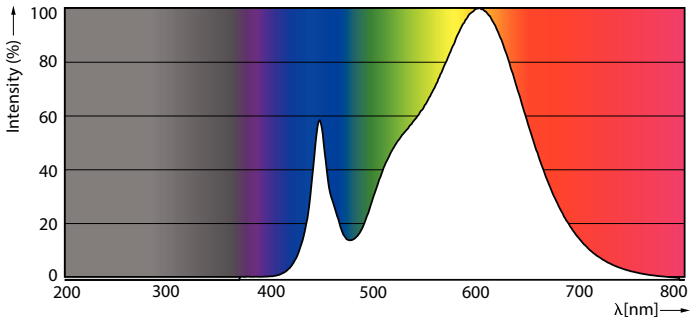
Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

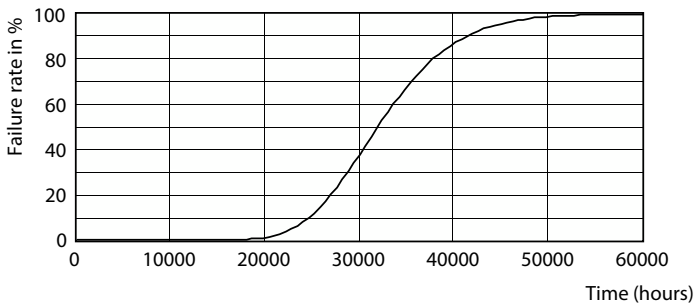


General uniform lighting - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

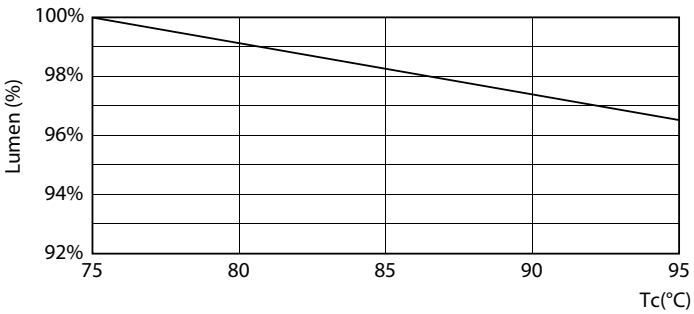


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

Okres eksploatacji



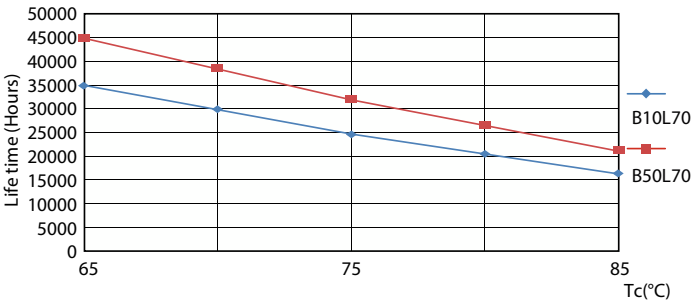
Life Expectancy Diagram

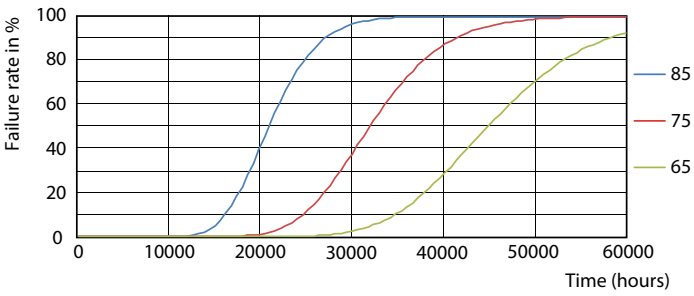


Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

CorePro LED PLC 4P

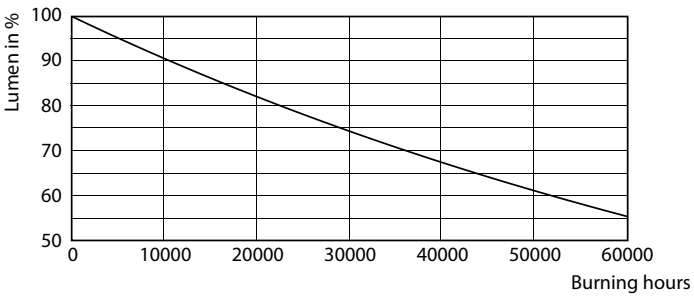
Okres eksploatacji





LifetimeVsTc

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 9.5W 830 4P G24q-3

© 2026 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.