



CorePro LED PLC 2P



CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2

CorePro, LED, PL-C, EM/sieć, 125 mm, 6.9 W, 18W PL-C, 3000 K, 700 lm, CRI 82, 30000 h

CorePro, LED, PL-C, EM/sieć, 125 mm, 6.9 W, LED alternative to 18W PL-C, 3000 K, 700 lm, CRI 82, 30000 h, 101 lm/W, EEL F, G24D-2 Rotatable end-cap, Plastik, RG1, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G24D-2 Rotatable end-cap
Nominalny okres eksploatacji	30 000 h
Cykl Przetaczania	50 000
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	700 lm
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	101 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	82
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RG1

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	6.9 W
Lamp Current (Nom)	38 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	18W PL-C
Prąd rozruchowy w sieci	2.78
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	264
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - statecznik EM bez komp. Czapka.	264
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - statecznik EM z komp. Czapka.	-
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	422
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - statecznik EM bez komp. Czapka.	422

CorePro LED PLC 2P

Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM - z komp. Czapka.	
Kompatybilność balastu	EM/sieć
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.)	0,075 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	7 kWh
Numer rejestracji EPREL	1820631

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 +35°C

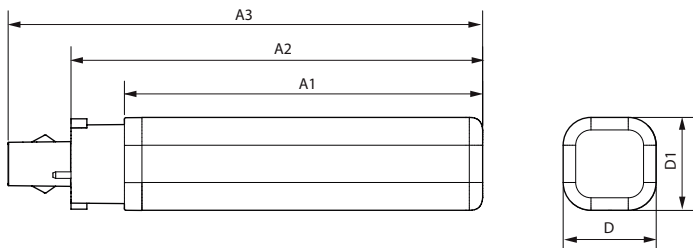
Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2
Pełna nazwa produktu	CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2
Full EOC	872016928754900
Kod zamówienia	28754900
Materiał Nr (12NC)	929003757202
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8720169287549
Numerator – Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8720169287556

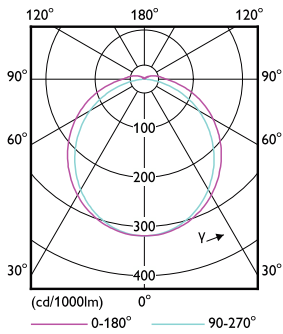
Rysunki techniczne



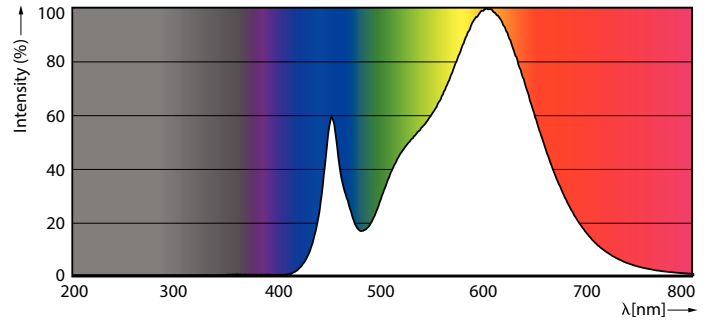
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2	34 mm		106 mm	125 mm	148 mm

CorePro LED PLC 2P

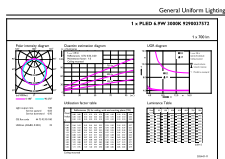
Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2

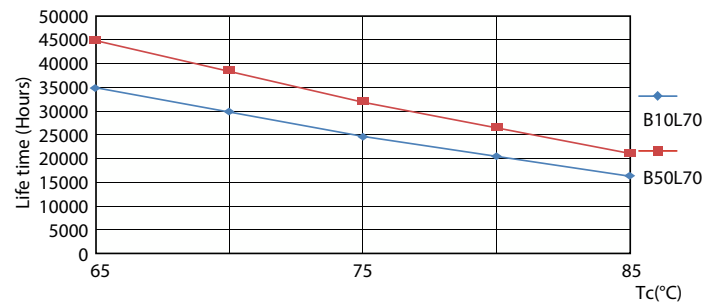


General uniform lighting - CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2

Okres eksploatacji



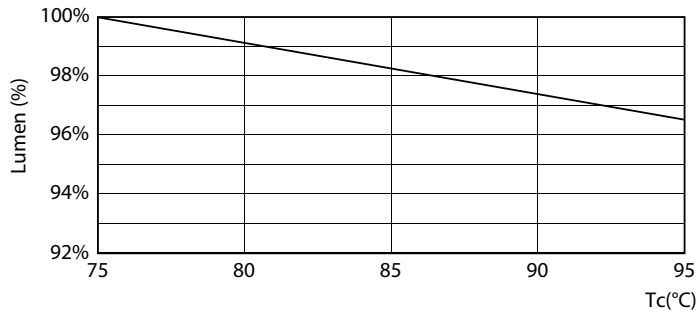
Life Expectancy Diagram



LifetimeVsTc

CorePro LED PLC 2P

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2

FailureRate



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LED PLC 6.9W 830 2P G24d-2

