

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

CorePro, LEDtube, T8, EM/sieć, 600 mm, 8 W, 18W TL-D, 4000 K, 800 lm, CRI 80, 50000 h

CorePro, LEDtube, T8, EM/sieć, 600 mm, 8 W, LED alternative to 18W TL-D, 4000 K, 800 lm, CRI 80, 50000 h, 100 lm/W, EEL F, G13, Szyba, 600 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

• -

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G13
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h
Cykl Przełączania	200 000
Lighting Technology	LEDtube
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	3 lata
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	800 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	100 lm/W

Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	8 W
Lamp Current (Nom)	46 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

CorePro LEDtube EM/Mains

LED alternative to fluorescent lamp power	18W TL-D
Prąd rozruchowy w sieci	4.27
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	119
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM bez komp. Czapka.	154
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z komp. Czapka.	24
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	191
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM bez komp. Czapka.	246
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM z komp. Czapka.	39
Kompatybilność balastu	EM/sieć

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	50 °C
--------------------------------------	-------

Układy sterowania i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	T8
Waga netto (szt.)	0,120 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	8 kWh
Numer rejestracji EPREL	1827699
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

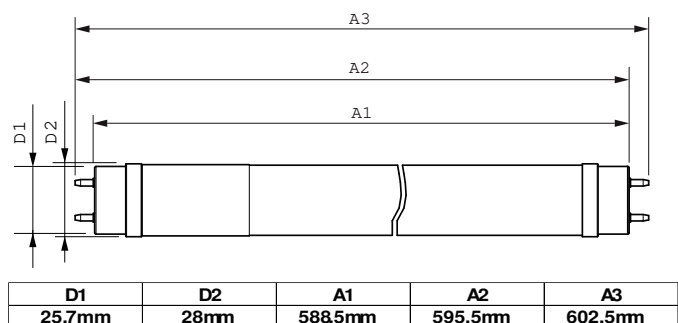
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
Full EOC	871951445977900
Kod zamówienia	45977900
Materiał Nr (12NC)	929003547202
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514459779
Numerator – Packs per outer box	20
EAN/UPC – Opakowanie	8719514459786

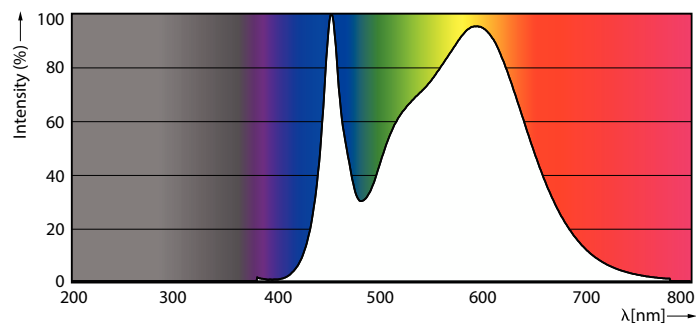
Rysunki techniczne



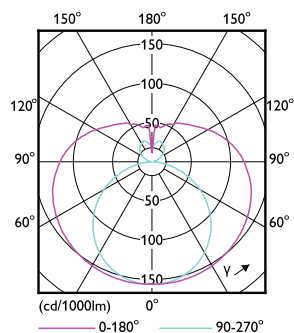
Product

CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

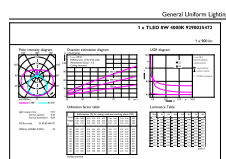
Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

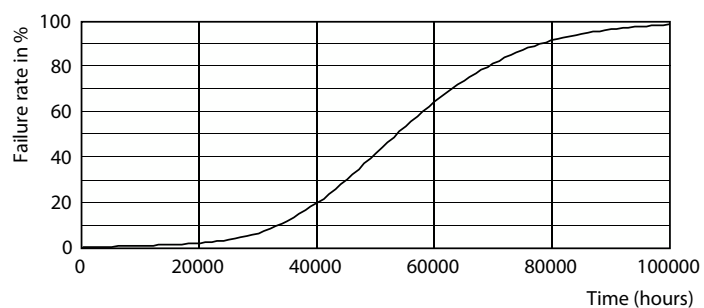


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

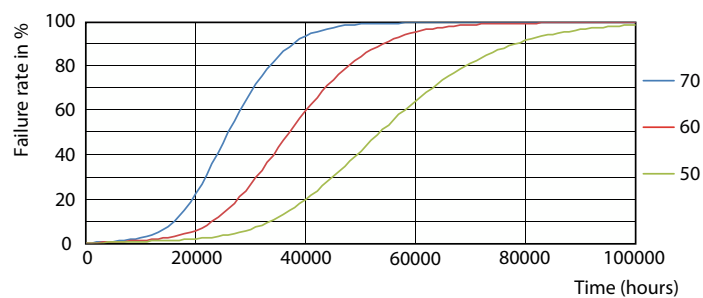


General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

Okres eksploatacji

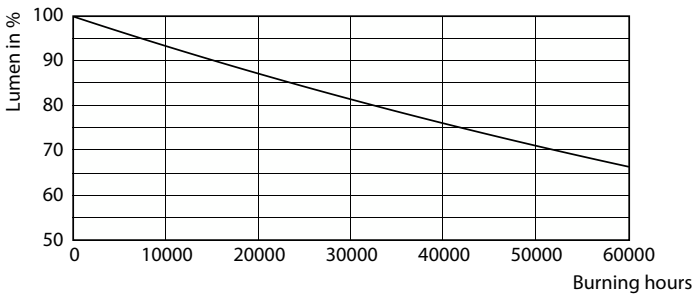
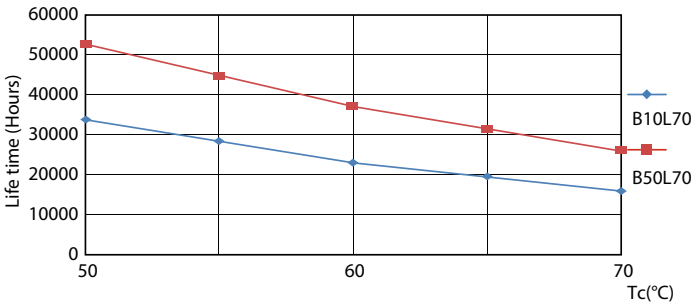


Life Expectancy Diagram



FailureRate

Okres eksploatacji



LifetimeVsTc

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

