



# 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 to niedrogie źródło światła LED mogące zastępować świetlówki T8. Pozwala uzyskać efekt naturalnego światła w instalacjach oświetlenia ogólnego. Ze względu na swoją energooszczędność jest bardzo przyjazna środowisku

### Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

• -

### Dane produktu

Informacje ogólne		Wskaźnik oddawania barw (CRI)	
Podstawa-nasadka	G13		80
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Cykl Przelączania	200 000	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Lighting Technology	LEDtube	<b>Eksploatacja i połączenie elektryczne</b>	
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
<b>Dane techniczne oświetlenia</b>		Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]	Zużycie energii	8 W
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °	Lamp Current (Nom)	46 mA
Strumień Świetlny	800 lm	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K	Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	100 lm/W	Napięcie (Nom)	220-240 V
Jednorodność barw	<6	LED alternative to fluorescent lamp power	18W TL-D

## CorePro LEDtube EM/Mains

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.)	0,220 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	1827696
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

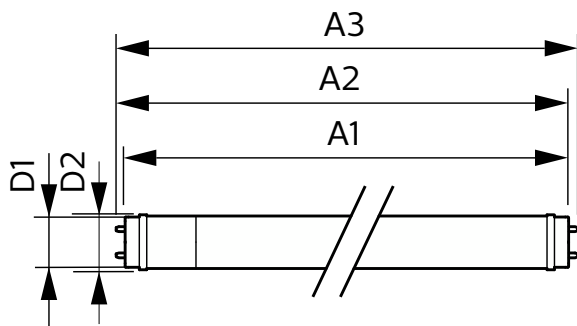
### Warunki dotyczące zastosowań

czy można go stosować w oprawach zamkniętych?	Yes
-----------------------------------------------	-----

### Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
Full EOC	871951432531900
Kod zamówienia	32531900
Materiał Nr (12NC)	929003022102
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514325319
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514325326

## Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm



# CorePro LEDtube EM/Mains

## Okres eksploatacji



LifetimeVsTc

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

