



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

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	
Trzonek	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Trwałość nominalna (Nom)	30000 h
Cykl załączania	200000X
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień świetlny (Nom)	1600 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	110,00 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	14,5 W
Lamp Current (Nom)	70 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0,5 s
Współczynnik mocy (Nom)	0,9
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura

Temperatura otoczenia (Max)	45 °C
Temperatura otoczenia (Min)	-20 °C
Temperatura przechowywania (Max)	65 °C
Temperatura przechowywania (Min)	-40 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	40 °C

Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	brak
-------------	------

CorePro LEDtube EM/Mains

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	szkło
Długość produktu	1200 mm
Kształt bańki	Rurka, dwutrzonkowa

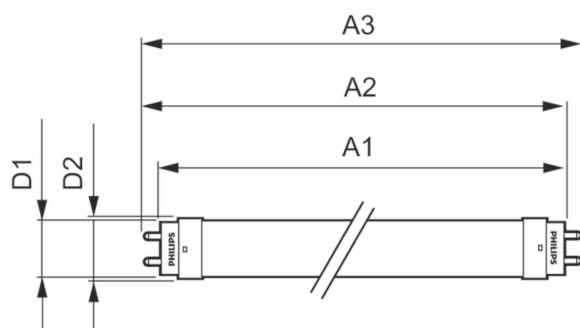
Zatwierdzenie i Aplikacja

Klasa energooszczędności	E
Energooszczędny produkt	tak
Znaki zatwierdzenia	RoHS compliance Oznaczenie CE Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	15 kWh
Numer rejestracji EPREL	467308

Dane produktu

Pełny kod produktu	871951432535700
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840
EAN/UPC - Produkt	8719514325357
Kod zamówienia	32535700
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929003022302
SAP Net Weight (Piece)	0,215 kg

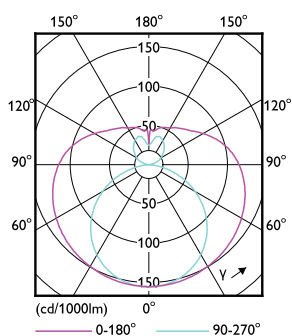
Rysunki techniczne



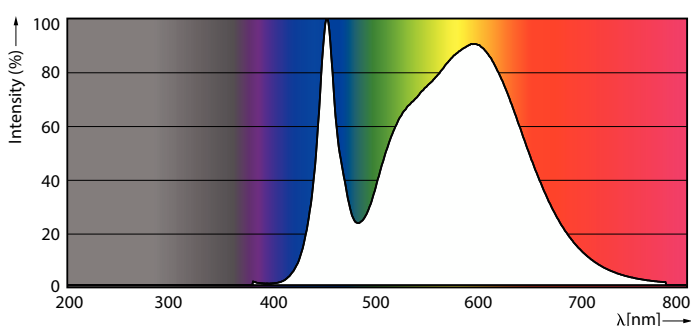
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W840	25,7 mm	28 mm	1198 mm	1205 mm	1212 mm

Dane fotometryczne

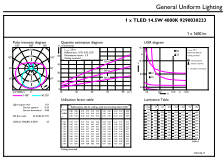


Light Distribution Diagram



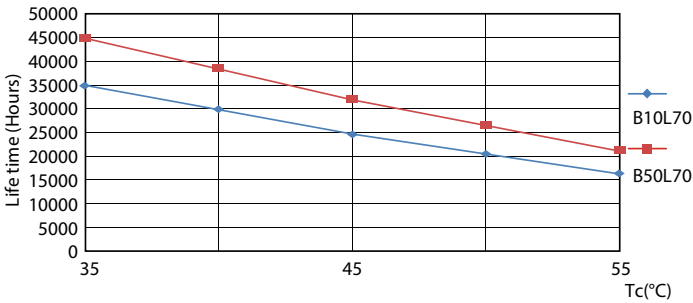
Spectral Power Distribution Colour

Dane fotometryczne

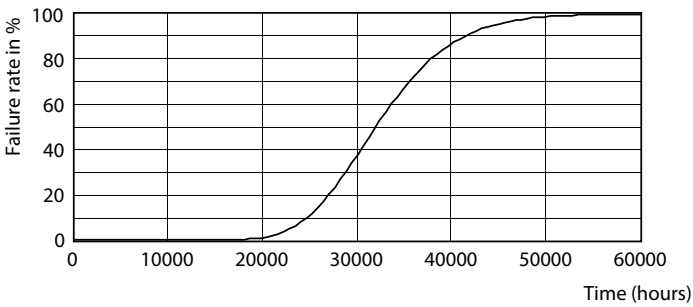


General uniform lighting

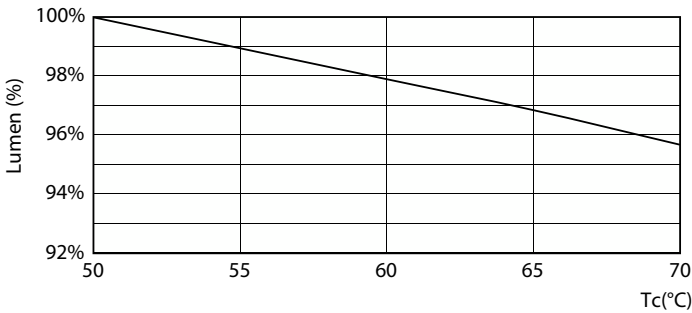
Okres eksploatacji



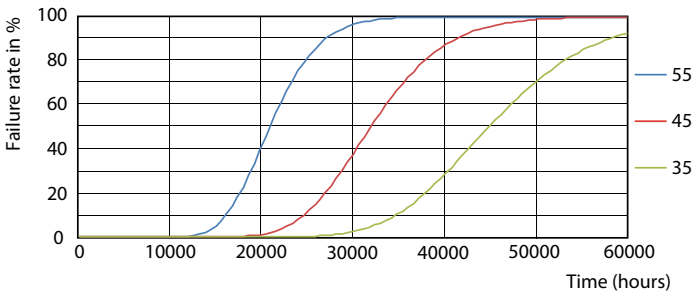
LifetimeVsTc



Life Expectancy Diagram



LumenVsTc



FailureRate

CorePro LEDtube EM/Mains

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram

