



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

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	
Podstawa-nasadka	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominalny okres eksploatacji	30 000 h
Cykl Przelączania	200 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Kod barwy	865 [CCT of 6500K]
Kąt rozsytu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	1 600 lm
Oznaczenie koloru	Zimne światło dzienne
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	6500 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	110 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,9
Photobiological safety according to EN 62471	RG0

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	14,5 W
Lamp Current (Nom)	70 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	36 W

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 45°C
-----------------------------	------------------

CorePro LEDtube EM/Mains

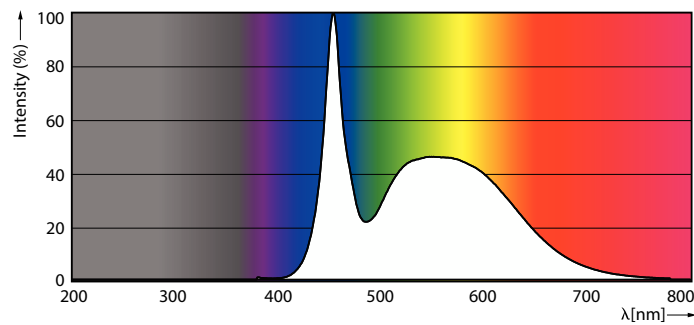
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	40 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	T8
Certyfikaty i zastosowania	
Klasa Efektywności Energetycznej	E
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS Znak CE Certyfikat KEMA Keur

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	15 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	467310
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865
Full EOC	871951432537100
Kod zamówienia	32537100
Materiał Nr (12NC)	929003022402
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514325371
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8719514325388

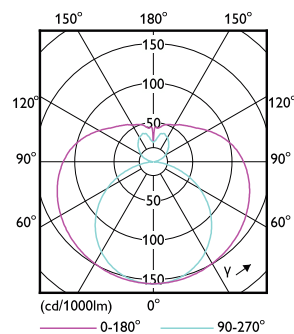
Rysunki techniczne

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Dane fotometryczne



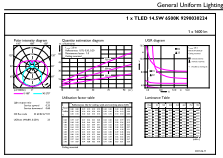
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

CorePro LEDtube EM/Mains

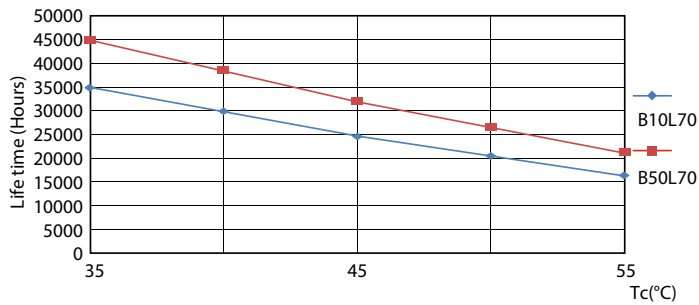
Dane fotometryczne



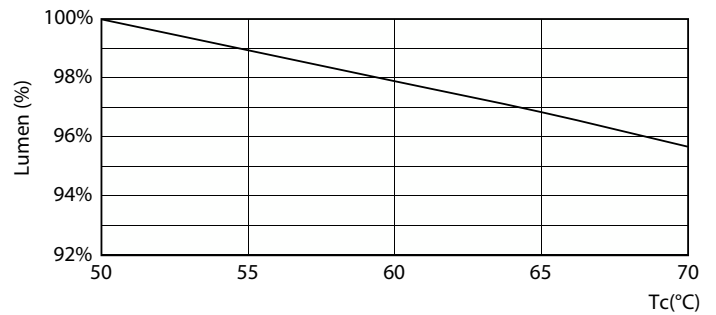
General Uniform Lighting - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

General uniform lighting - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

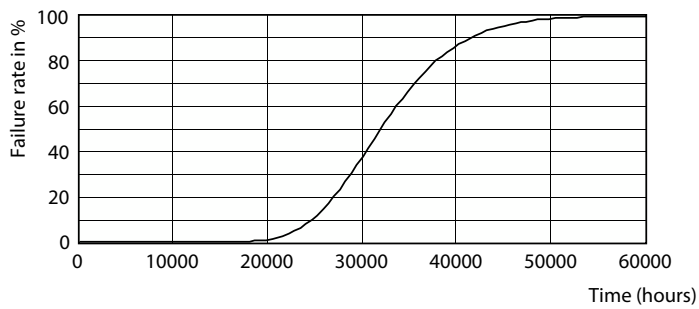
Okres eksploatacji



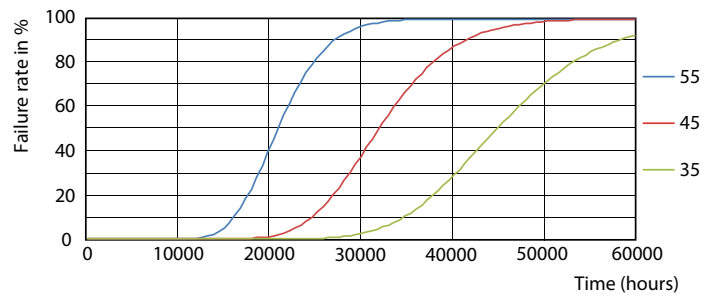
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

CorePro LEDtube EM/Mains

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1200mm 14.5W865

