



CorePro LEDtube EM/ Mains

CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

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
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	865 [CCT of 6500K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	2 200 lm
Oznaczenie koloru	Zimne światło dzienne
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	6500 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	110,00 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Wartość migotania (PstLM)	2
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	2

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	20 W
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	58 W

Temperatura

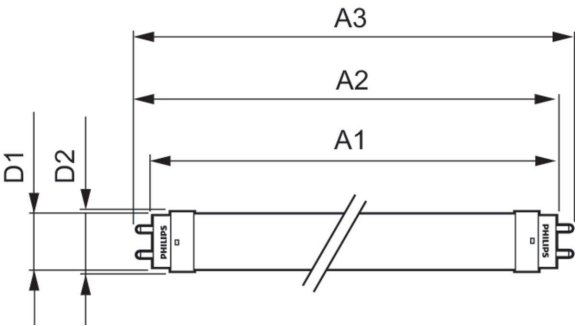
Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	45 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Nie
Mechanika i korpus	
Materiał żarówki	Szyba
Certyfikaty i zastosowania	
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Znak CE Zgodność z normą RoHS Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	20 kWh

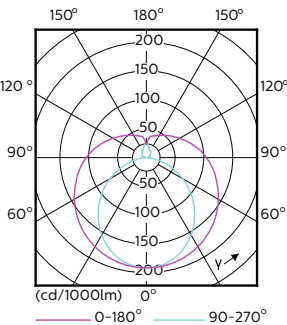
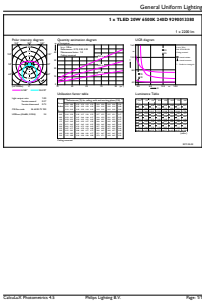
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDtube 1500mm 20W 865
Full EOC	871869671095100
Kod zamówienia	71095100
Materiał Nr (12NC)	929001338002
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696710951
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718696710968

Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 865	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

Dane fotometryczne

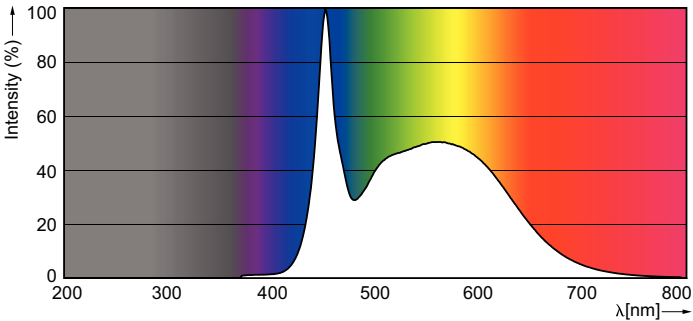


General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

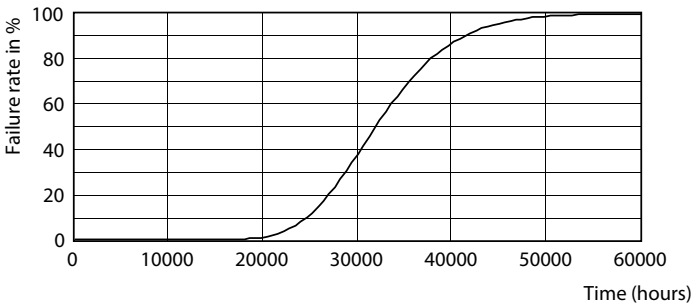
CorePro LEDtube EM/Mains

Dane fotometryczne

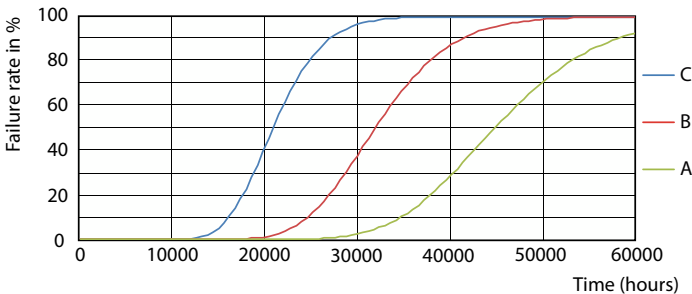


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

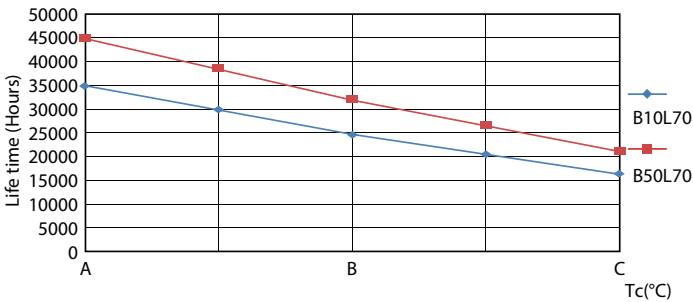
Okres eksploatacji



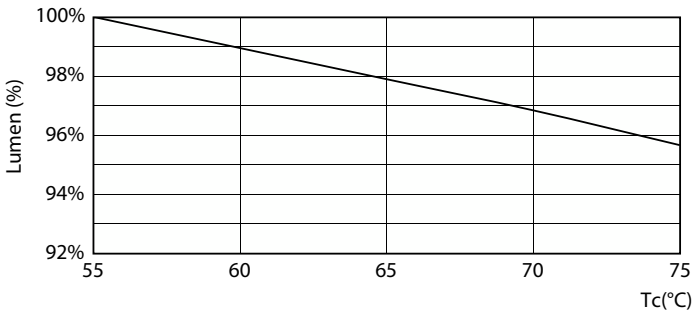
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

CorePro LEDtube EM/Mains

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 865

