

CorePro LEDtube EM/ Mains

CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

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	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	2 200 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 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

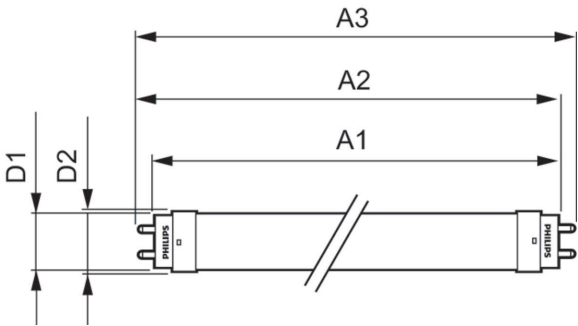
Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	45 °C

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

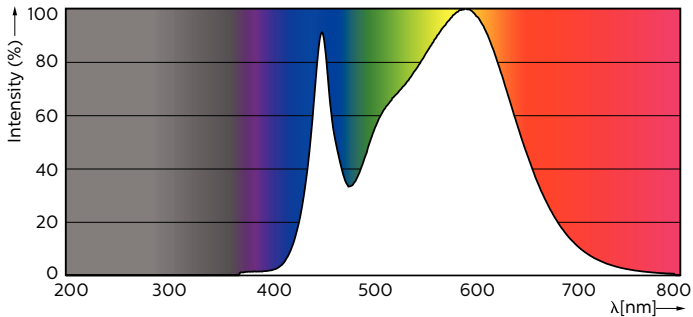
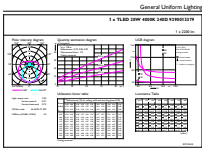
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDtube 1500mm 20W 840
Full EOC	871869671091300
Kod zamówienia	71091300
Materiał Nr (12NC)	929001337902
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696710913
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718696710920

Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm 20W 840	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

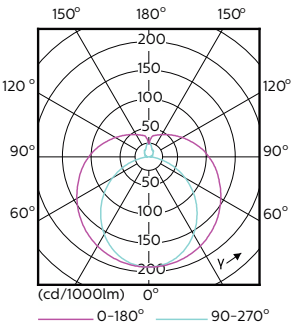
Dane fotometryczne



General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

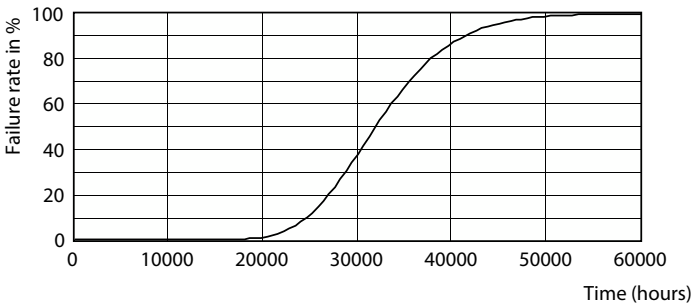
Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

Dane fotometryczne

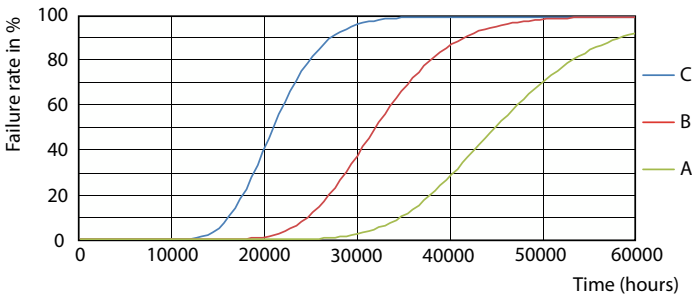


Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

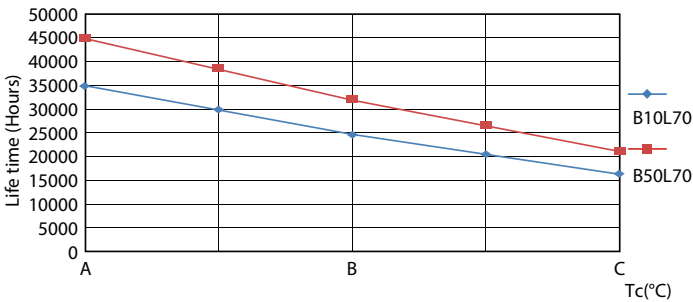
Okres eksploatacji



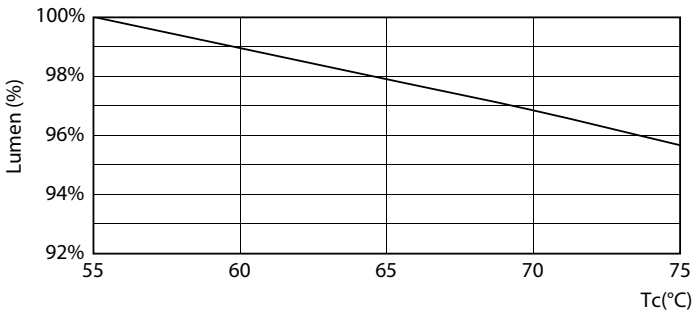
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840



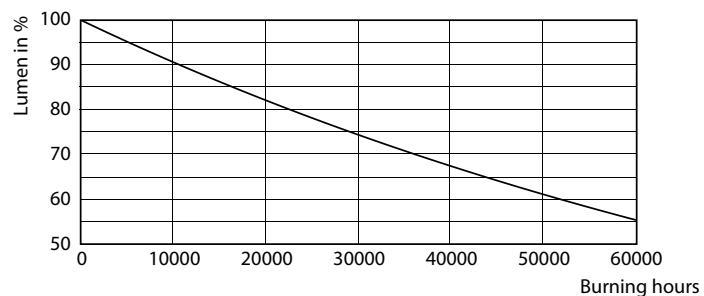
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

CorePro LEDtube EM/Mains

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm 20W 840

