



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8

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	50 000 h
Cykl Przelączania	200 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Kąt rozsytu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	750 lm
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	93 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	8 W
Lamp Current (Nom)	46 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlenia 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	18 W
Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	50 °C

CorePro LEDtube EM/Mains

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 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 Rejestracyjny EPREL 1384735

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8

Pełna nazwa produktu CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8

Full EOC 871951448638600

Kod zamówienia 48638600

Materiał Nr (12NC) 929003577132

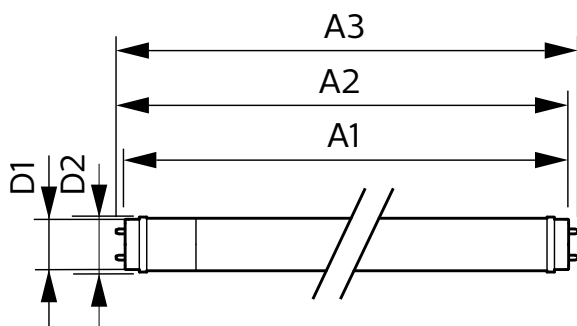
Numerator - Quantity Per Pack 1

EAN/UPC – Produkt/opakowanie 8719514486386

Numerator - Packs per outer box 20

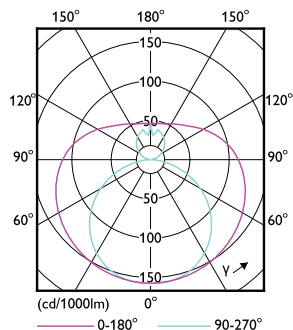
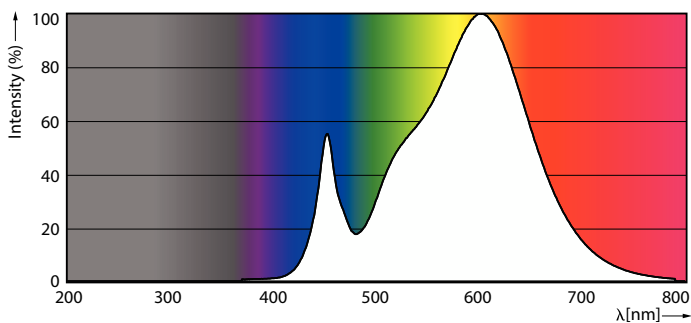
EAN/UPC – Opakowanie 8719514486393

Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Dane fotometryczne

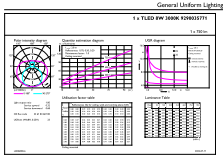


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8

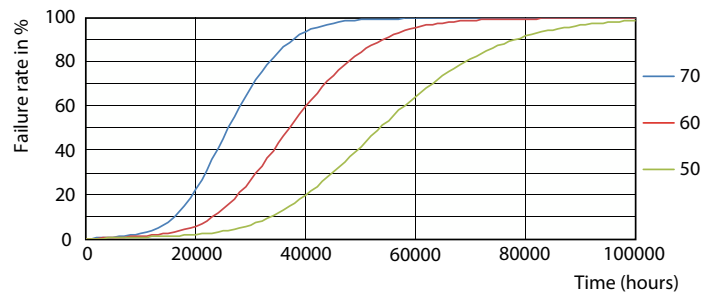
CorePro LEDtube EM/Mains

Dane fotometryczne



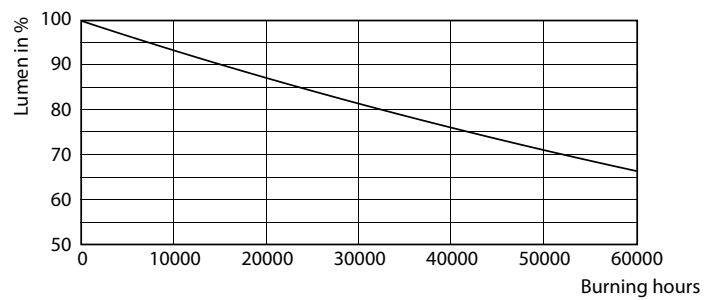
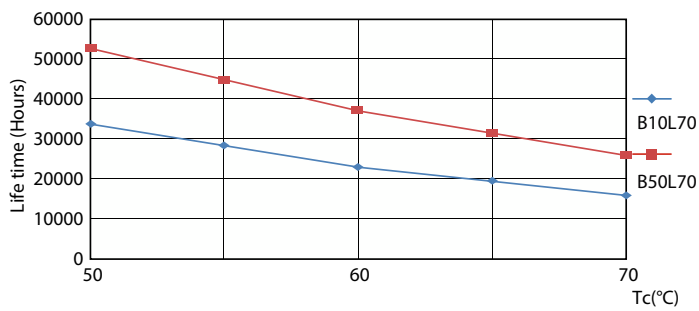
General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 830 T8

CorePro LEDtube EM/Mains

