

CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 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
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Kod barwy	865 [CCT of 6500K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	2 700 lm
Oznaczenie koloru	Zimne światło dzienne
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	6500 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	112 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	24 W
Lamp Current (Nom)	120 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	58 W
Kompatybilność balastu	EM/sieć

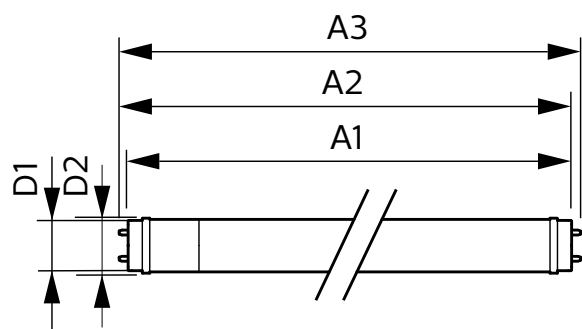
Temperatura

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

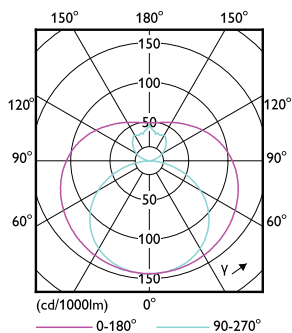
CorePro LEDtube EM/Mains

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	55 °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	24 kWh

Rysunki techniczne



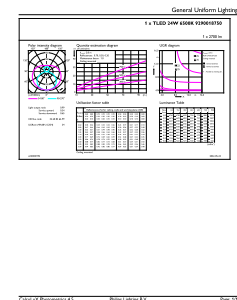
Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8

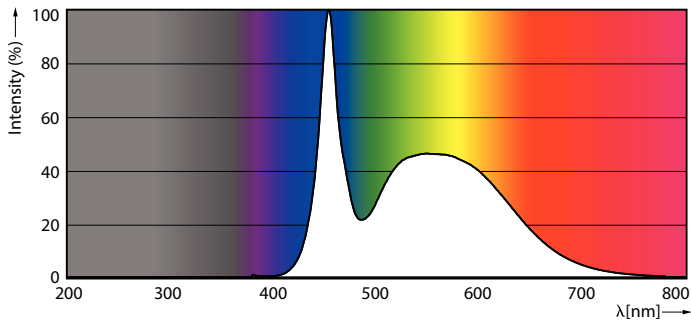
Numer Rejestracyjny EPREL	1384713
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8
Full EOC	871869680615900
Kod zamówienia	80615900
Materiał Nr (12NC)	929001875002
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718696806159
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC - Opakowanie	8718696806166

Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm



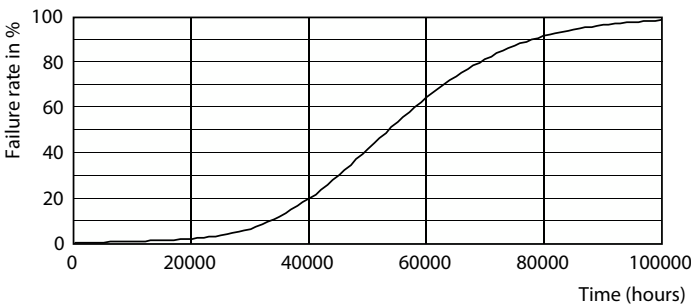
General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8

Dane fotometryczne

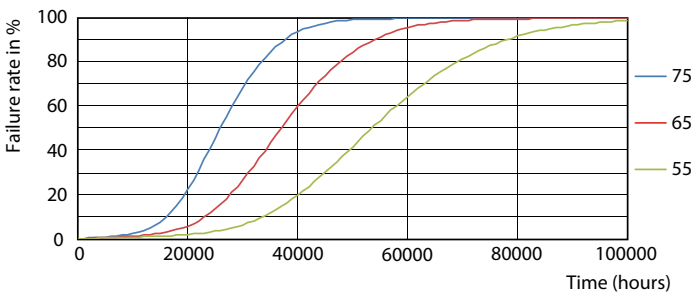


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8

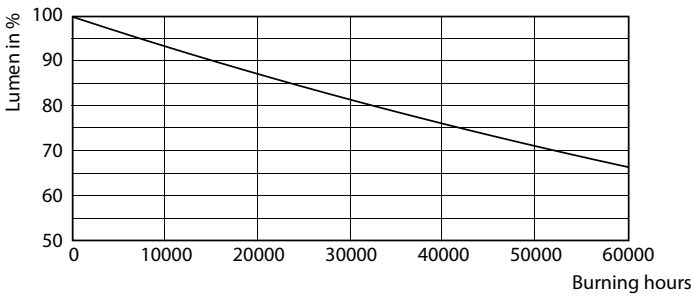
Okres eksploatacji



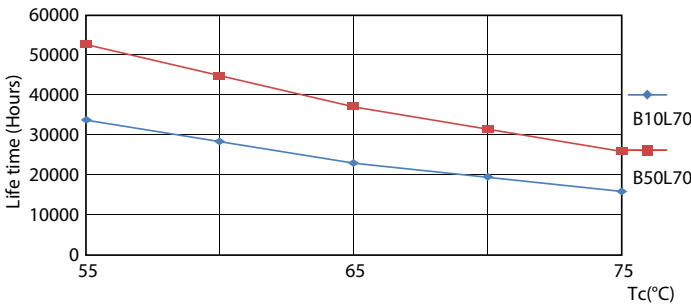
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm HO 24W 865 T8

CorePro LEDtube EM/Mains

