



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 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		Wartość migotania (PstLM)	
Podstawa-nasadka	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		1
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h	Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,9
Cykl Przelączania	200 000	Photobiological safety according to EN 62471	RG0
Lighting Technology	LED	Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Znak CE	Tak	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zgodność z normą UE RoHS	Tak	Zużycie energii	31,5 W
Dane techniczne oświetlenia		Prąd lampy (Max)	135 mA
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]	Prąd lampy (Min)	135 mA
Kąt rozsytu światła (Nom)	240 °	Lamp Current (Nom)	135 mA
Strumień Świetlny	3 500 lm	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K	Współczynnik mocy (ułamek)	0,9
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	111 lm/W	Napięcie (Nom)	220-240 V
Jednorodność barw	<6	LED alternative to fluorescent lamp power	58 W
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80	Prąd rozruchowy w sieci	4,98
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %	Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	55

CorePro LEDtube EM/Mains

Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM bez komp. Czapka.	55
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z komp. Czapka.	10
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – Sieć	85
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM bez komp. Czapka.	85
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM z komp. Czapka.	16
Kompatybilność balastu	EM/sieć

Temperatura

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

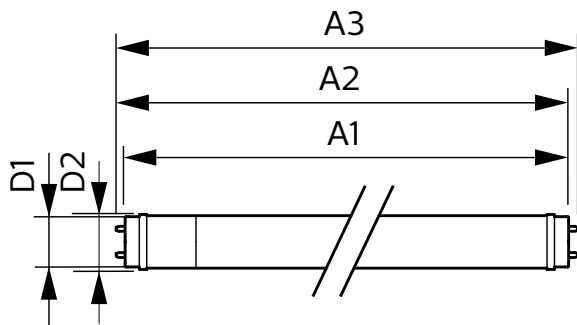
Certyfikaty i zastosowania

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	32 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	1384722

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8
Full EOC	871951441901800
Kod zamówienia	41901800
Materiał Nr (12NC)	929003154402
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514419018
Numerator - Packs per outer box	20
EAN/UPC – Opakowanie	8719514419025

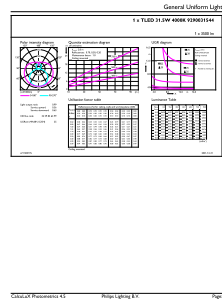
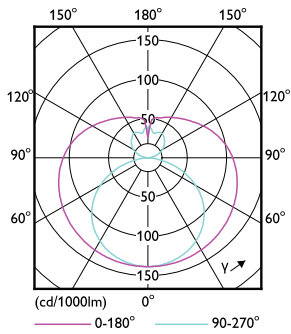
Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8	25,7 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

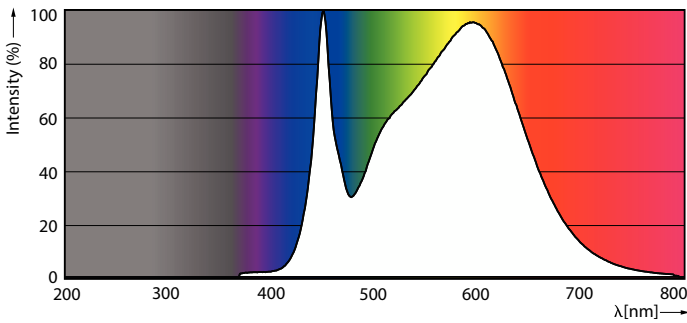
CorePro LEDtube EM/Mains

Dane fotometryczne



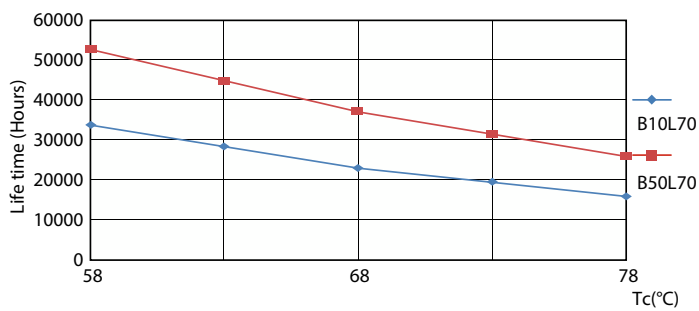
Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8

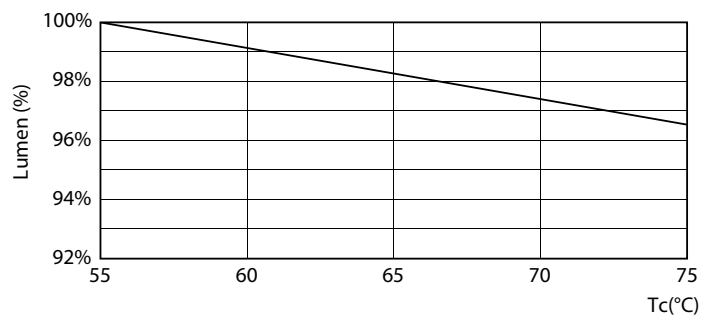


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8

Okres eksploatacji



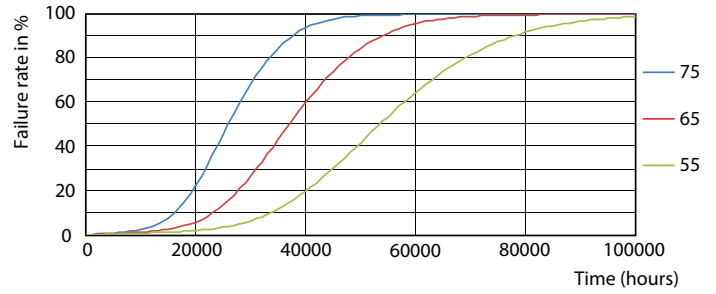
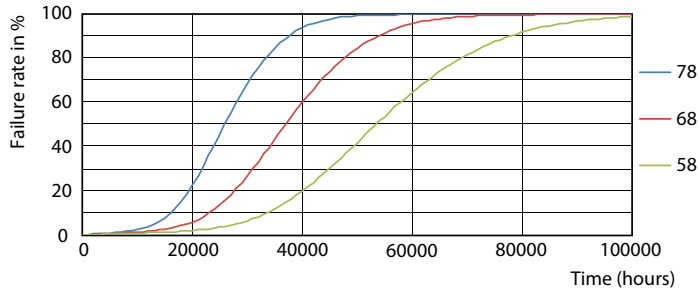
Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8

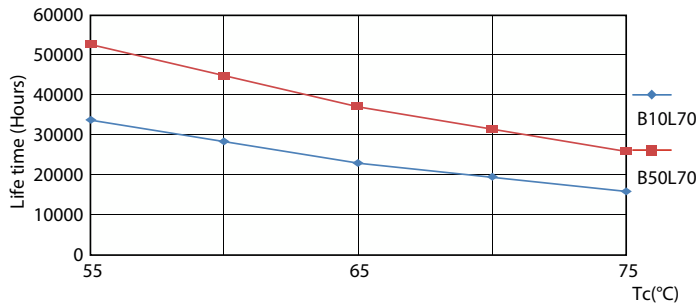
CorePro LEDtube EM/Mains

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 1500mm UO 31.5W 840 T8

