



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

CorePro, LEDtube, T8, EM/sieć, 600 mm, 7.7 W, 18W TL-D, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 850 lm, 900 lm, 900 lm, CRI 80, 50000 h

CorePro, LEDtube, T8, EM/sieć, 600 mm, 7.7 W, LED alternative to 18W TL-D, 3000 K, 4000 K, 6500 K, 850 lm, 900 lm, 900 lm, CRI 80, 50000 h, 116 lm/W, EEL E, G13, Szyba, 0 %, 600 mm, RGO, SDCM 6, PF 0.9, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

• -

Dane produktu

Informacje ogólne		Eksplatacja i połączenie elektryczne	
Podstawa-nasadka	G13	Jednorodność barw	<6
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
Cykl Przelączania	200 000	LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Lighting Technology	LEDtube	Photobiological safety according to EN 62471	RGO
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Typ „Wszystko w jednym”	All-in, Multi Color Temperature
Okres gwarancji	3 lata	Eksplatacja i połączenie elektryczne	
Dane techniczne oświetlenia		Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Kod barwy	3000/4000/6500	Zużycie energii	7,7 W
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °	Lamp Current (Nom)	45 mA
Strumień Świetlny	850 900 900 lm	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Oznaczenie koloru	3000/4000/6500	Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 4000 6500 K	Współczynnik mocy (ułamek)	0,9
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	116 lm/W	Napięcie (Nom)	220-240 V

CorePro LEDtube EM/Mains

LED alternative to fluorescent lamp power	18W TL-D
Prąd rozruchowy w sieci	3.8
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	134
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM bez komp. Czapka.	144
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM z komp. Czapka.	27
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	214
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM bez komp. Czapka.	230
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM z komp. Czapka.	44
Kompatybilność balastu	EM/sieć

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	50 °C
--------------------------------------	-------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
------------------------------	-----

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	T8
Waga netto (szt.)	0,130 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	E
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS Znak CE Certyfikat KEMA Keur

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	8 kWh
Numer rejestracji EPREL	2518891
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wartość migotania (PstLM)	1
Wartość efektu stroboskopowego (SVM)	0,4
Zakres temperatury otoczenia	Od -20°C do +45°C
Współczynnik materiałów z tworzyw sztucznych z recyklingu	0 %

Warunki dotyczące zastosowań

Technologia bezprzewodowa	Nie dotyczy
---------------------------	-------------

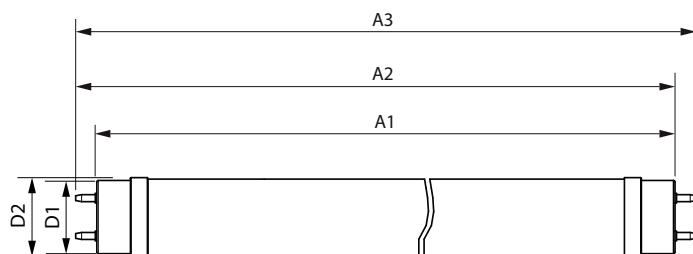
Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju

Współczynnik materiału wtórnego produktu	0 %
--	-----

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8
Pełna nazwa produktu	CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8
Full EOC	872110313947400
Kod zamówienia	13947400
Materiał Nr (12NC)	929004320402
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8721103139474
Numerator - Packs per outer box	20
EAN/UPC – Opakowanie	8721103139481

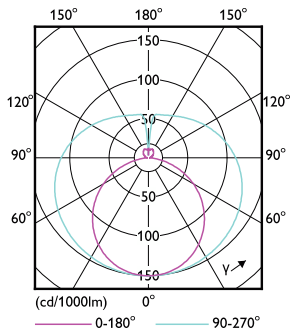
Rysunki techniczne



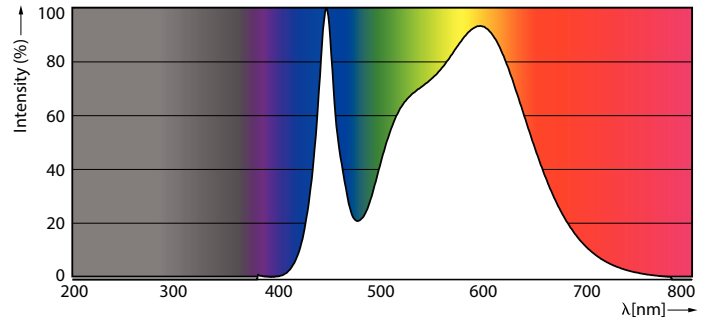
Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8	25,7 mm	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	604 mm

CorePro LEDtube EM/Mains

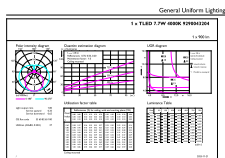
Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8



Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8



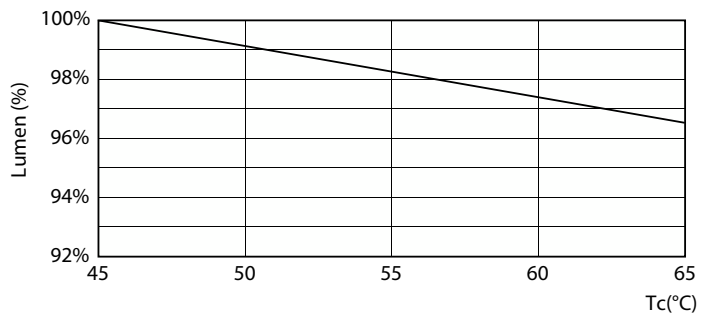
General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

Okres eksploatacji



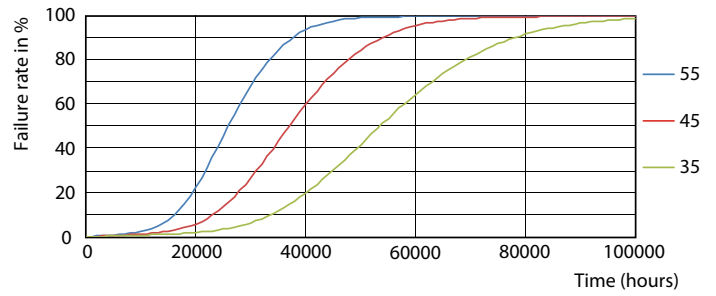
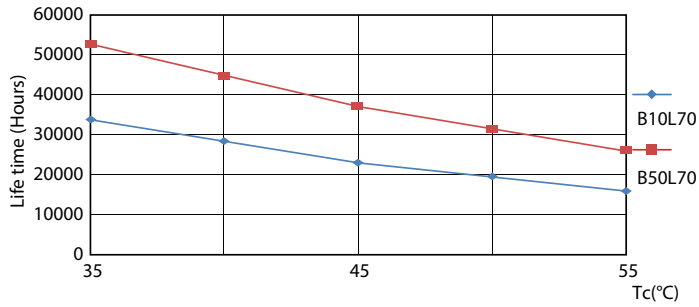
Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

CorePro LEDtube EM/Mains

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram

Life Expectancy Diagram



Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm HO 7.7W 3CCT T8

