



CorePro LEDtube EM/ Mains



CorePro LEDtube 600mm 8W 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	
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	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsytu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	800 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	100 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 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	18 W

Temperatura

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

CorePro LEDtube EM/Mains

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	Rurka, dwustronkowa
---------------	---------------------

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	1384725
---------------------------	---------

Dane techniczne produktu

Full EOC	871951445977900
----------	-----------------

Nazwa produktu na zamówieniu	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
------------------------------	---------------------------------

Kod zamówienia	45977900
----------------	----------

Numerator - Quantity Per Pack	1
-------------------------------	---

Numerator - Packs per outer box	20
---------------------------------	----

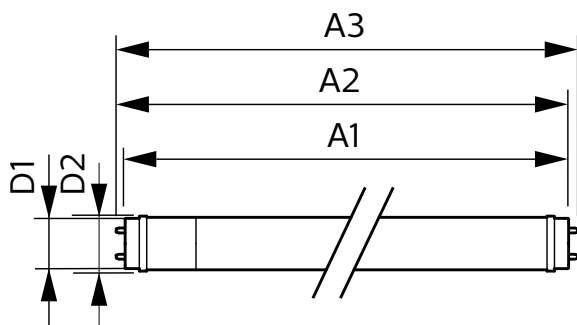
Materiał Nr (12NC)	929003547202
--------------------	--------------

Pełna nazwa produktu	CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8
----------------------	---------------------------------

EAN/UPC – Opakowanie	8719514459786
----------------------	---------------

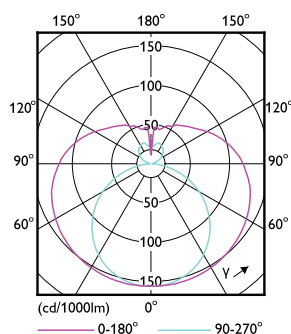
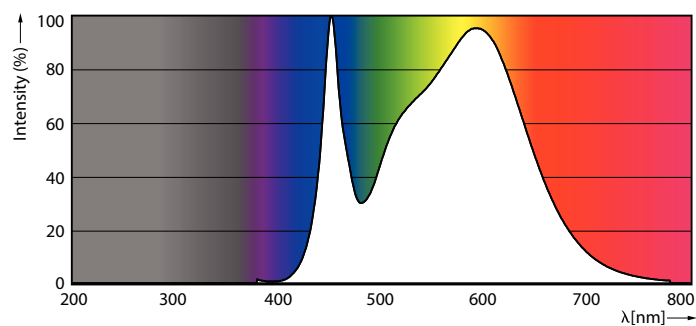
EAN/UPC - Product/Case	8719514459779
------------------------	---------------

Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8	25,7 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

Dane fotometryczne

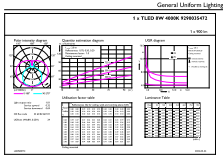


Spectral Power Distribution Colour - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

Light Distribution Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

CorePro LEDtube EM/Mains

Dane fotometryczne



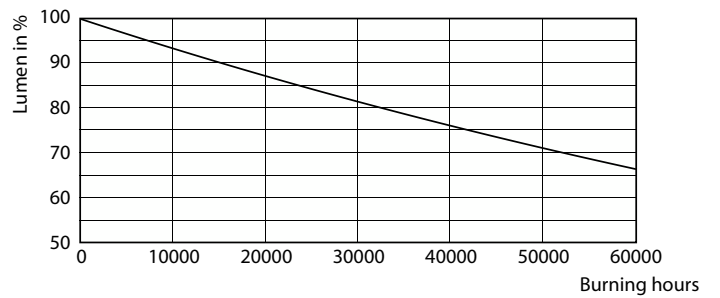
General uniform lighting - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8



Life Expectancy Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

Lumen Maintenance Diagram - CorePro LEDtube 600mm 8W 840 T8

CorePro LEDtube EM/Mains

