



Tuba LED MASTER, sieć zasilająca T5



MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5

MASTER, LEDtube, T5, Sieć zasilająca, 1200 mm, 26 W, 54W TL5
HO, 4000 K, 3900 lm, CRI 80, 60000 h

MASTER, LEDtube, T5, Sieć zasilająca, 1200 mm, 26 W, LED alternative to 54W TL5
HO, 4000 K, 3900 lm, CRI 80, 60000 h, 150 lm/W, EEL D, G5, Szyba, 1200 mm,
RG0, SDCM 6, PF 0.92, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G5
Nominalny okres eksploatacji	60 000 h
Cykl Przelączania	200 000
Lighting Technology	LEDtube
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Okres gwarancji	5 lat
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [CCT of 4000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	200 °
Strumień Świetlny	3 900 lm
Oznaczenie koloru	Chłodny biały (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	150 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

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	26 W
Lamp Current (Nom)	125 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.92
Napięcie (Nom)	220-240 V
LED alternative to fluorescent lamp power	54W TL5 HO
Prąd rozruchowy w sieci	20
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	31
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - statecznik EM bez komp. Czapska.	-

Tuba LED MASTER, sieć zasilająca T5

Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A – statecznik EM - z komp. Czapka.	
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A - Sieć	50
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM - bez komp. Czapka.	
Maks. lampa nr. na MCB B typ 16A – statecznik EM - z komp. Czapka.	
Kompatybilność balastu	Sieć zasilająca

Temperatura

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	65 °C
--------------------------------------	-------

Układy sterowania i ściemnianie

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

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	T5
Waga netto (szt.)	0,215 kg

Certyfikaty i zastosowania

Klasa energooszczędności	D
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	26 kWh
Numer rejestracji EPREL	1476416
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

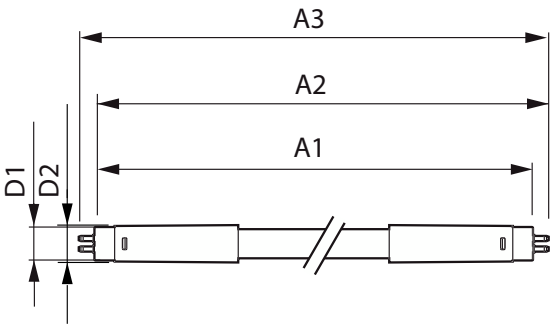
Warunki dotyczące zastosowań

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

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5
Pełna nazwa produktu	MASTER LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5
Full EOC	871869681923400
Kod zamówienia	81923400
Materiał Nr (12NC)	929001908602
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696819234
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718696819241

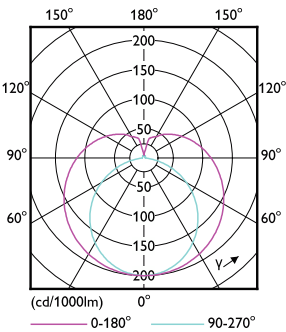
Rysunki techniczne



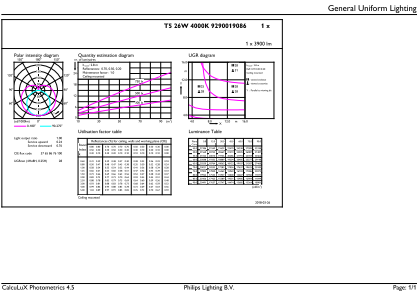
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5	15,5 mm	17,1 mm	1 149 mm	1 156 mm	1 163 mm

Tuba LED MASTER, sieć zasilająca T5

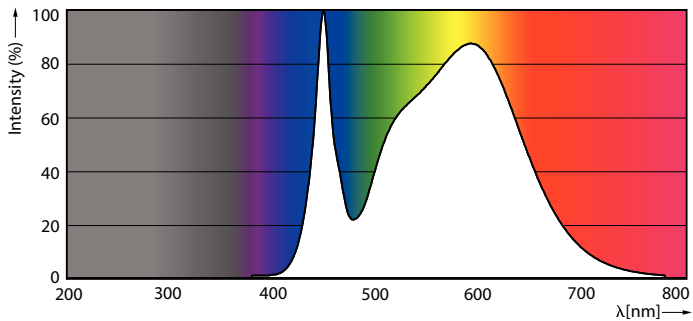
Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5

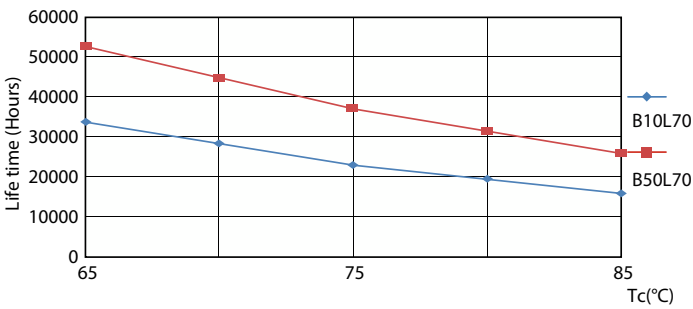


General uniform lighting - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5

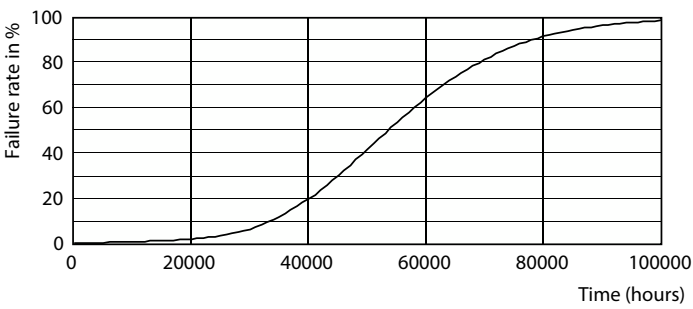


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5

Okres eksploatacji



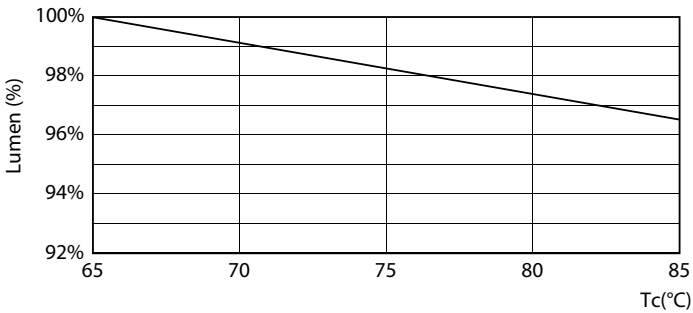
LifetimeVsTc



Life Expectancy Diagram

Tuba LED MASTER, sieć zasilająca T5

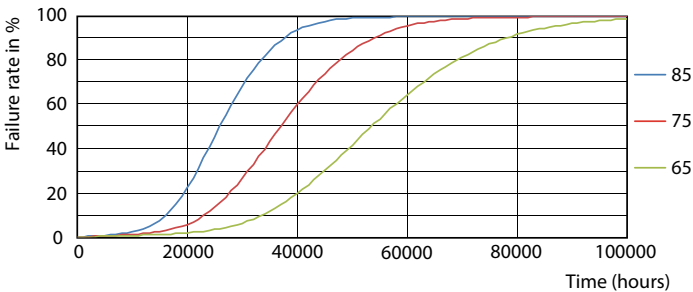
Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm HO 26W 840 T5



FailureRate

