



MASTER LEDtube InstantFit HF T5



Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE

Oprawa Philips MASTER LEDtube integruje źródło światła LED w tradycyjnej obudowie świetlówki. Jej wyjątkowa konstrukcja zapewnia idealnie jednolity wygląd wizualny, którego nie sposób odróżnić od tradycyjnej świetlówki. Te tuby oświetleniowe T5 to właściwy wybór, zapewniający absolutną wydajność i wytrzymałość w każdych warunkach codziennej pracy. Niezrównane oszczędności dzięki niskiemu zużyciu energii i wyjątkowo długiemu okresowi eksploatacji sprawiają, że świetlówki T5 LED sprawdzą się w każdym wymagającym zastosowaniu.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G5 [G5]
Nominalny okres eksploatacji	60 000 h
Cykl Przelączania	50 000
Lighting Technology	LED
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia

Kod barwy	830 [CCT of 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	200 °
Strumień Świetlny	3 700 lm
Oznaczenie koloru	Biały (WH)
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	142,00 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	20K to 140K Hz
Częstotliwość wejściowa	od 20 K do 140 K Hz
Zużycie energii	26 W
Prąd lampy (Max)	420 mA
Prąd lampy (Min)	150 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)	60-120 V
LED alternative to fluorescent lamp power	49 W
Maks. lampa nr. na MCB B typ 10A - Sieć	-

MASTER LEDtube InstantFit HF T5

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

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	50 °C

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak — Sprawdź zgodność statecznika
------------------------------	------------------------------------

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Szyba

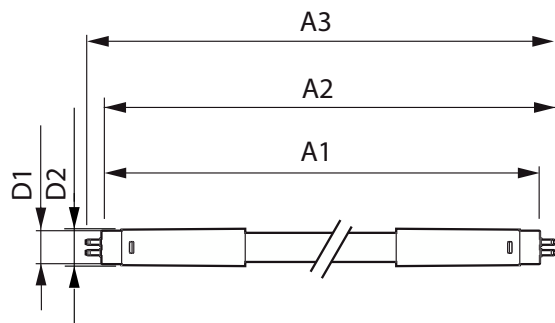
Certyfikaty i zastosowania

Klasa Efektywności Energetycznej	E
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS TUV Znak CE Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	26 kWh
Numer Rejestracyjny EPREL	1384143

Dane techniczne produktu

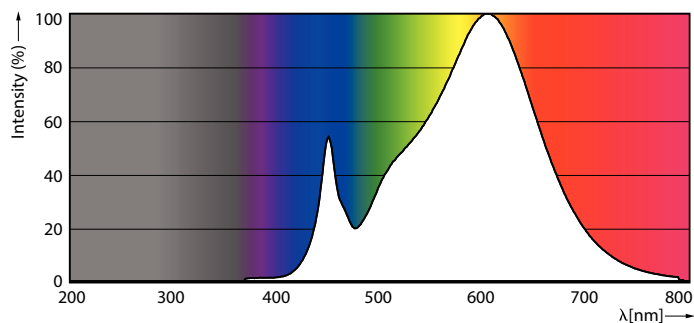
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE
Pełna nazwa produktu	Master LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE
Full EOC	871869974957600
Kod zamówienia	74957600
Materiał Nr (12NC)	929002352302
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699749576
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718699749583

Rysunki techniczne

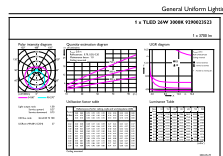


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE	15,5 mm	19 mm	1 449 mm	1 456 mm	1 463 mm

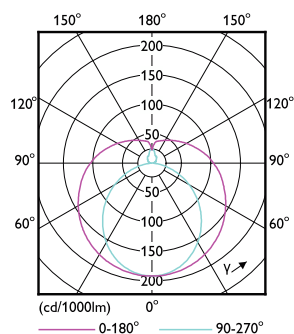
Dane fotometryczne



Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE

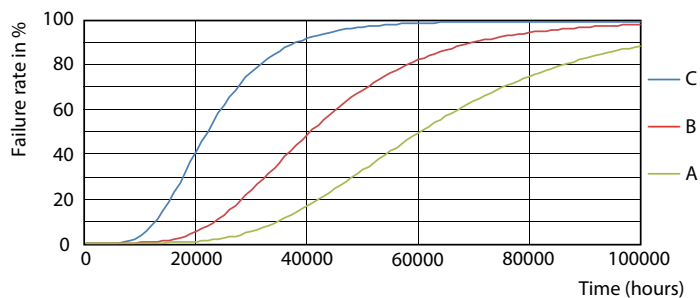


General uniform lighting - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE

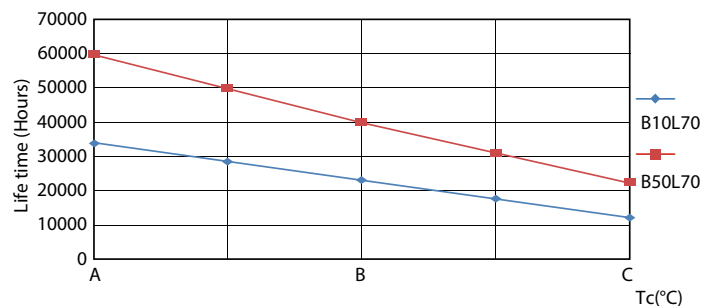


Light Distribution Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE

Okres eksploatacji



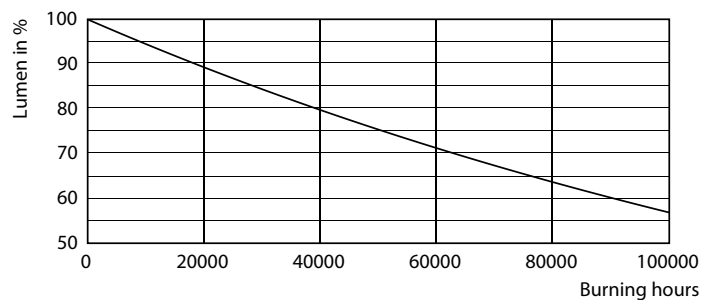
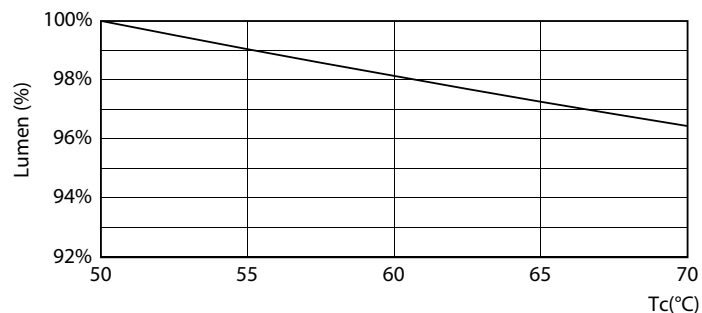
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE

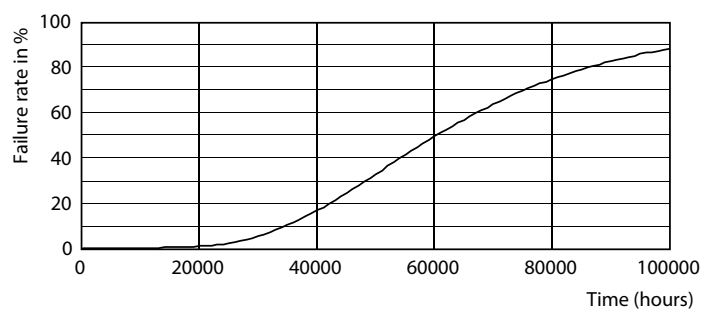
MASTER LEDtube InstantFit HF T5

Okres eksploatacji



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE

Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube HF 1500mm HO 26W 830 T5 OE

