



MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8

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 świetlówki T8 LED 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 ta lampa sprawdzi się w każdym wymagającym zastosowaniu.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- UWAGA: energooszczędność, rozsył oraz ilość światła z użyciem niniejszych źródeł światła zależą od projektu instalacji oświetleniowej.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominalny okres eksploatacji	60 000 h
Cykl Przelączania	200 000
Lighting Technology	LED
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	865 [CCT of 6500K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	160 °
Strumień Świetlny	2 500 lm
Oznaczenie koloru	Zimne światło dzienne
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	6500 K

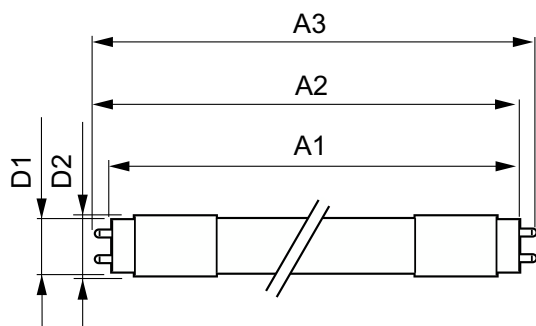
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	161,00 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	83
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	15,5 W
Prąd lampy (Max)	73 mA
Prąd lampy (Min)	67 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s

MASTER LEDtube EM/Mains

Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Napięcie (Nom)	220-240 V
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	
Materiał żarówki	Plastik
Certyfikaty i zastosowania	
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Zgodność z normą RoHS TUV Znak CE Certyfikat KEMA Keur

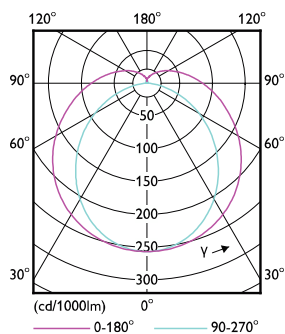
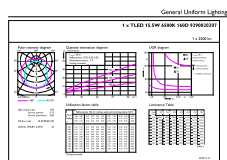
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	16 kWh
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8
Pełna nazwa produktu	MASTER LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8
Full EOC	871869964725400
Kod zamówienia	64725400
Materiał Nr (12NC)	929002020702
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718699647254
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC - Opakowanie	8718699647261

Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Dane fotometryczne



Accent Lighting Spots - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8

Light Distribution Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8

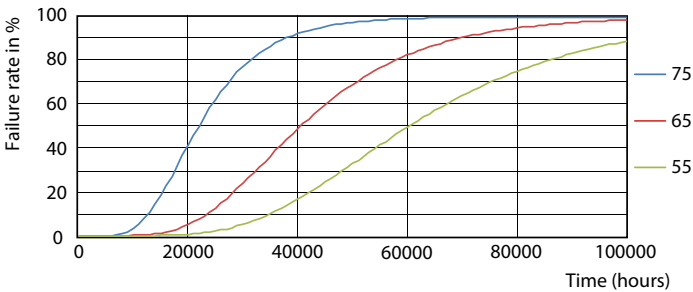
MASTER LEDtube EM/Mains

Dane fotometryczne

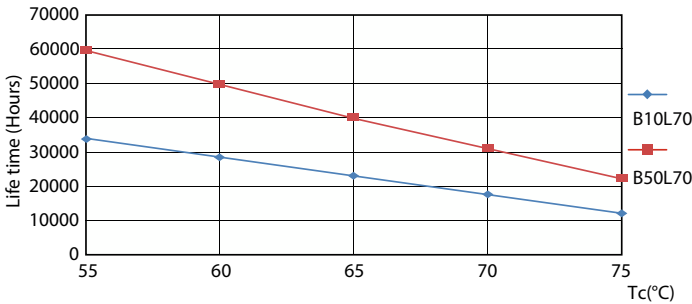


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8

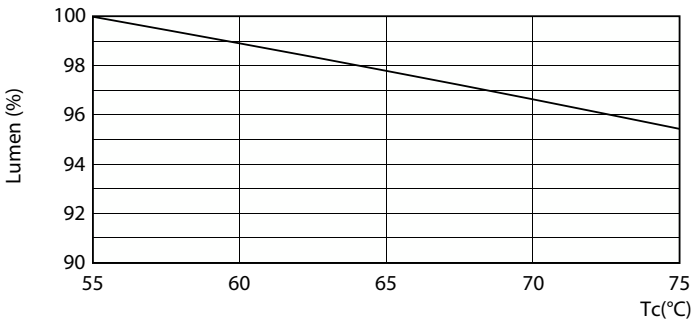
Okres eksploatacji



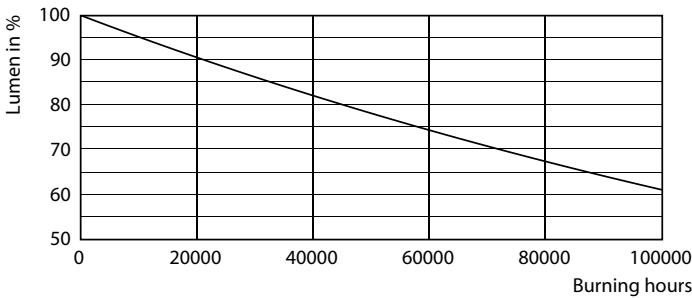
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8



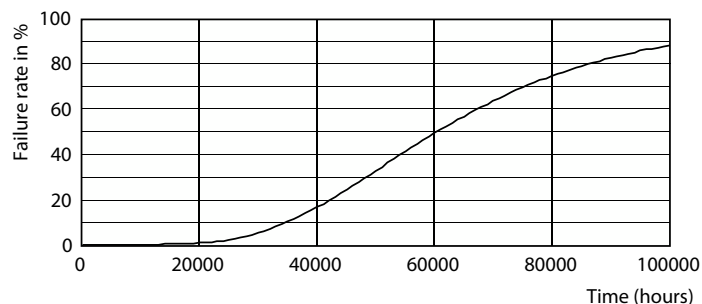
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube 1200mm UO 15.5W 865 T8

