

MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 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 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h
Cykl Przełączania	200 000
Lighting Technology	LED
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	865 [CCT of 6500K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °
Strumień Świetlny	3 100 lm
Oznaczenie koloru	Zimne światło dzienne
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	6500 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	129,00 lm/W

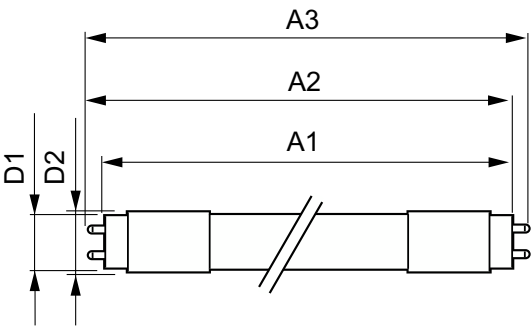
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	83
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Zużycie energii	24 W
Prąd lampy (Max)	118 mA
Prąd lampy (Min)	98 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0.5 s
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9

MASTER LEDtube EM/Mains

Napięcie (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 45°C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	60 °C
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak
Mechanika i korpus	
Materiał żarówki	Szyba
Kształt bańki	Rurka, dwutrzonkowa
Certyfikaty i zastosowania	
Energooszczędny produkt	Tak
Oznaczenia Certyfikatów	Znak CE Zgodność z normą RoHS Certyfikat KEMA Keur

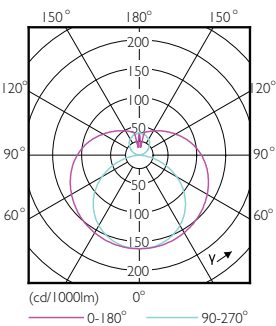
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	24 kWh
Dane techniczne produktu	
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8
Pełna nazwa produktu	MASTER LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8
Full EOC	871869680608100
Kod zamówienia	80608100
Materiał Nr (12NC)	929001878802
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718696806081
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC – Opakowanie	8718696806098

Rysunki techniczne

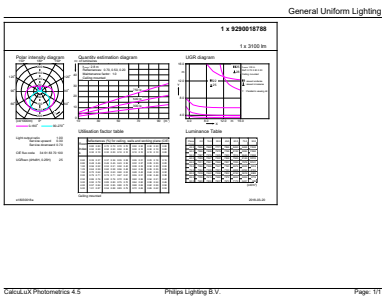


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8	25,8 mm	28 mm	1 500 mm	1 507,1 mm	1 514,2 mm

Dane fotometryczne



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8



General uniform lighting - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8

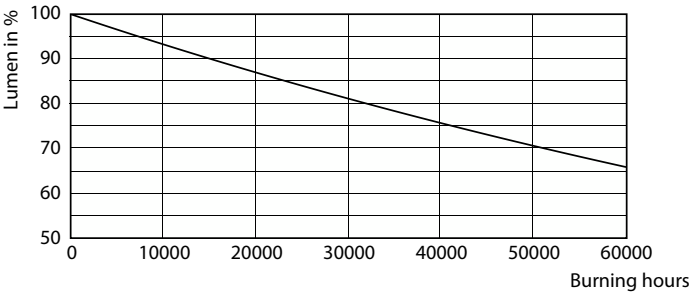
MASTER LEDtube EM/Mains

Dane fotometryczne

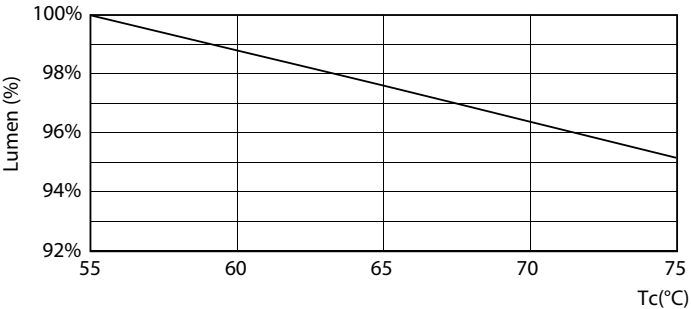


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8

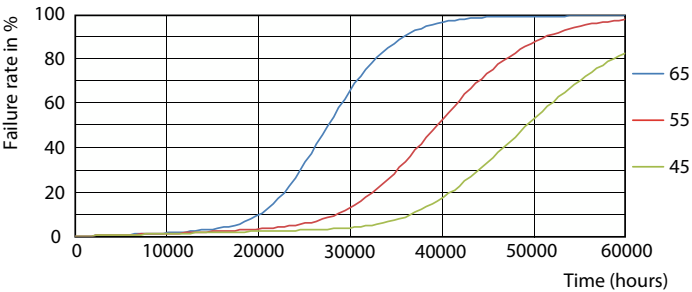
Okres eksploatacji



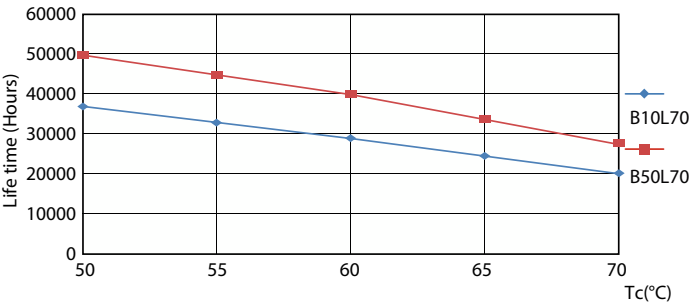
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8



Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8



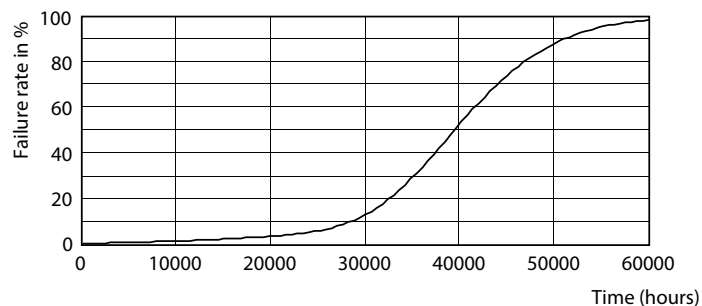
Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8

MASTER LEDtube EM/Mains

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube Sensor 1500mm HO 24W865 T8

