

MASTER Value LEDtube Universal T8



MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8

Nowa uniwersalna świetlówka Philips MASTER Value LEDtube T8 pozwala tworzyć proste i łatwe w obsłudze systemy oświetleniowe. Nie wymaga specjalnych sterowników, a dzięki wyjątkowej konstrukcji pasuje bezpośrednio do opraw oświetleniowych wyposażonych w stateczniki elektromagnetyczne, stateczniki elektroniczne HF lub zasilanie sieciowe. Jest bardzo prosta w obsłudze i nie musisz już kupować dwóch rodzajów świetlówek. Uniwersalna świetlówka Philips MASTER Value LEDtube T8 zapewnia doskonałe bezpieczeństwo, niezawodność i łatwość instalacji. Jest idealną alternatywą dla standardowych świetlówek fluorescencyjnych — zapewnia maksymalną wartość w całym okresie eksploatacji, wysoką oszczędność energii i niższe koszty konserwacji.

Dane produktu

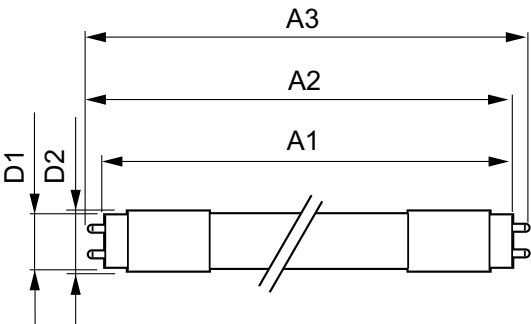
Informacje ogólne	
Trzonek	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Trwałość nominalna (Nom)	60000 h
Cykl załączania	50000
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Warstwa	MASTER Value
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [Tb 3000K]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	190 °
Strumień świetlny (Nom)	2300 lm
Oznaczenie koloru	biała (WH)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K

Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	148,00 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	15,5 W
Lamp Current (Nom)	75 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0,5 s
Współczynnik mocy (Nom)	0,9
Napięcie (Nom)	220-240 V

MASTER Value LEDtube Universal T8

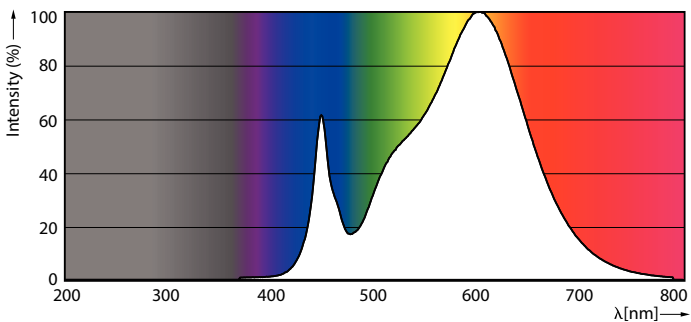
Temperatura	
Temperatura otoczenia (Max)	45 °C
Temperatura otoczenia (Min)	-20 °C
Temperatura przechowywania (zakres)	Od -40°C do 65°C
Temperatura przechowywania (Max)	65 °C
Temperatura przechowywania (Min)	-40 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	55 °C
Sterowanie i Ściemnianie	
Ściemnialna	brak
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	szymba
Długość produktu	1200 mm
Kształt bańki	Rurka, dwutrzonkowa
Zatwierdzenie i Aplikacja	
Klasa energooszczędności	D

Rysunki techniczne



MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8

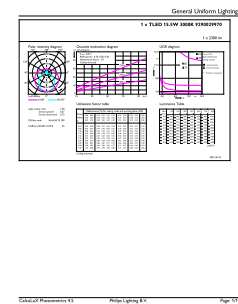
Dane fotometryczne



LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm 830-POC

Energooszczędny produkt	tak
Znaki zatwierdzenia	RoHS compliance TUV Oznaczenie CE Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	16 kWh
Numer rejestracji EPREL	403658
Dane produktu	
Pełny kod produktu	871951431668300
Nazwa produktu na zamówieniu	MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8
EAN/UPC - Produkt	8719514316683
Kod zamówienia	31668300
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929002997002
Net Weight (Piecze)	0,215 kg

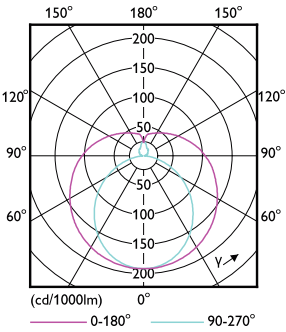
Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE UN 1200mm UO 15.5W830 T8	26 mm	28 mm	1199 mm	1205 mm	1213 mm



LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm 830-GUL

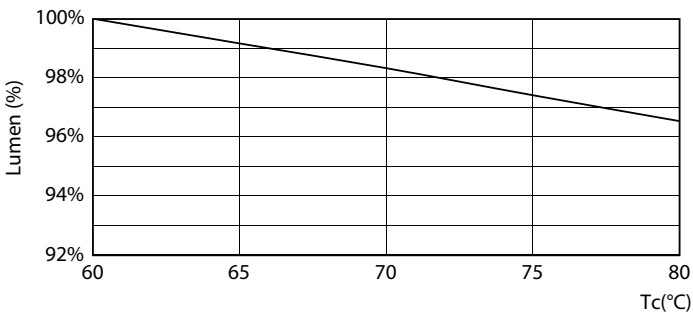
MASTER Value LEDtube Universal T8

Dane fotometryczne

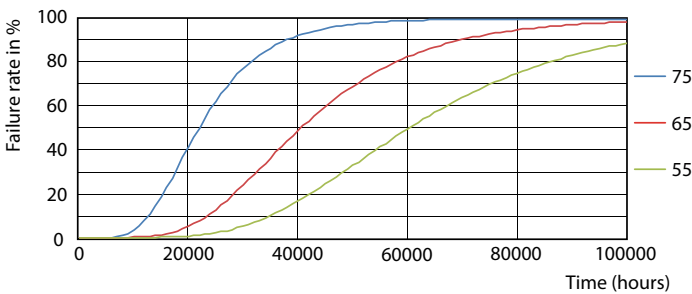


LEDtube MAS 1 15,5W G13 2300lm-LDD

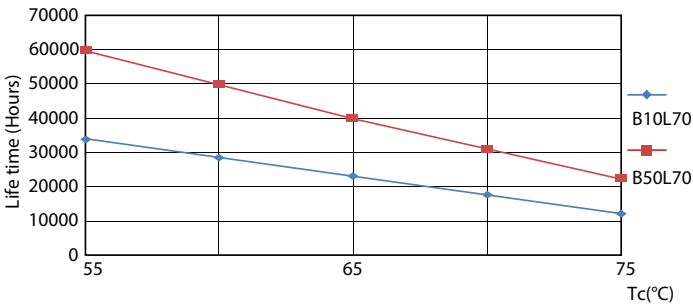
Okres eksploatacji



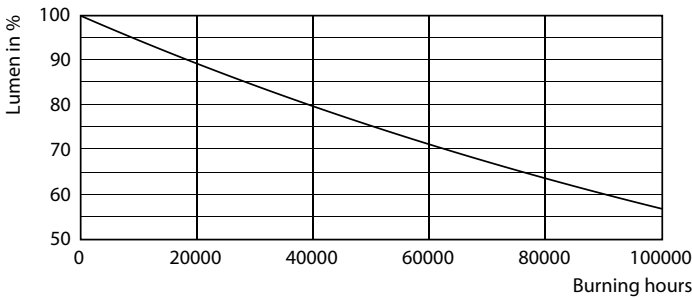
LEDtube MAS 1 15,5W 60K LumenVsTc-LMP



LEDtube MAS 1 15,5W 60K FailureRate-LED



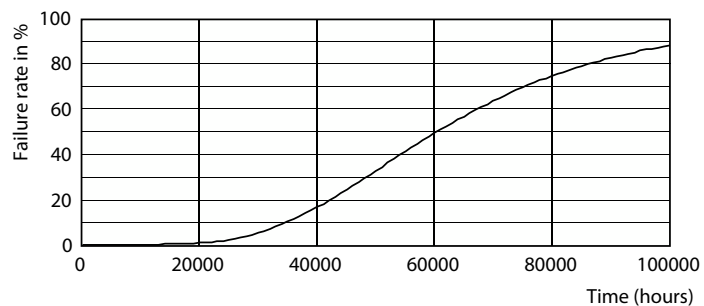
LEDtube MAS 1 15,5W 60K LifetimeVsTc-LED



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube Universal T8

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram

