

MASTER Value LEDtube T8

MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

Wydajne profesjonalne rozwiązanie LED w postaci tuby Master Value LED idealnie nadaje się do zastąpienia świetlówek T8 z wykorzystaniem statecznika EM lub z bezpośrednim podłączeniem do sieci zasilającej. Produkt zapewnia równomierne oświetlenie w zastosowaniach ogólnych, a także oszczędność energii, co przesądza o przyjaznym dla środowiska charakterze tego rozwiązania.

Dane produktu

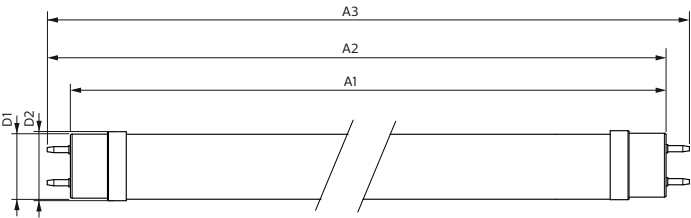
Informacje ogólne			
Podstawa-nasadka	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]	Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Nominalny okres eksploatacji	50 000 h	Zużycie energii	16 W
Cykl Przełączania	200 000	Prąd lampy (Max)	75 mA
Lighting Technology	LED	Prąd lampy (Min)	68 mA
Zgodność z normą UE RoHS	Tak	Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Dane techniczne oświetlenia		Czas rozświetlania do osiągnięcia 60% maksymalnego strumienia światła	0,5 s
Kod barwy	830 [CCT of 3000K]	Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Kąt rozsyłu światła (Nom)	240 °	Napięcie (Nom)	220-240 V
Strumień Świetlny	2 300 lm	Temperatura	
Oznaczenie koloru	Biały (WH)	Zakres temperatur otoczenia	Od -20°C do 45°C
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	3000 K	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	55 °C
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	143,00 lm/W	Układy sterowania i ściemnianie	
Jednorodność barw	<6	Z możliwością przyciemniania	Nie
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	83	Mechanika i korpus	
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %	Materiał żarówki	Szyba
Eksploatacja i połączenie elektryczne			
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz		

MASTER Value LEDtube T8

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 VLE 1200mm UO 16W 830 T8
Pełna nazwa produktu	MASTER LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

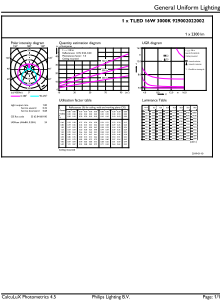
Full EOC	871869964697400
Kod zamówienia	64697400
Materiał Nr (12NC)	929002022002
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718699646974
Numerator - Packs per outer box	10
EAN/UPC - Opakowanie	8718699646981

Rysunki techniczne

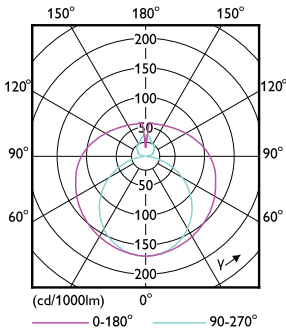


Product	D1	D2	A1	A2	A3
MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8	25,8 mm	28 mm	1 198,2 mm	1 205,3 mm	1 212,4 mm

Dane fotometryczne



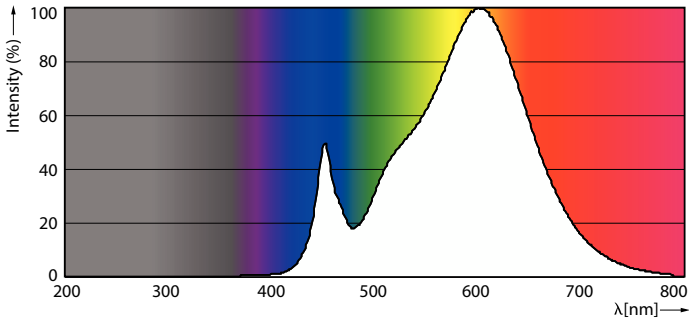
General uniform lighting - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8



Light Distribution Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

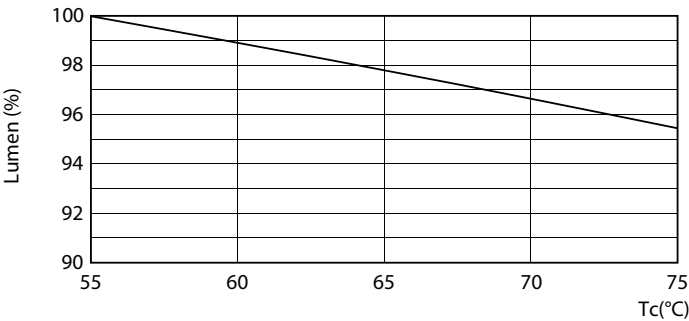
MASTER Value LEDtube T8

Dane fotometryczne

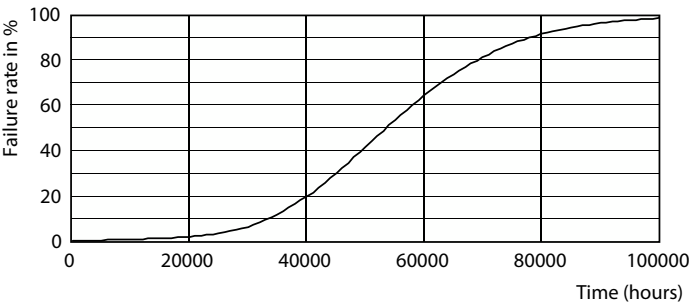


Spectral Power Distribution Colour - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

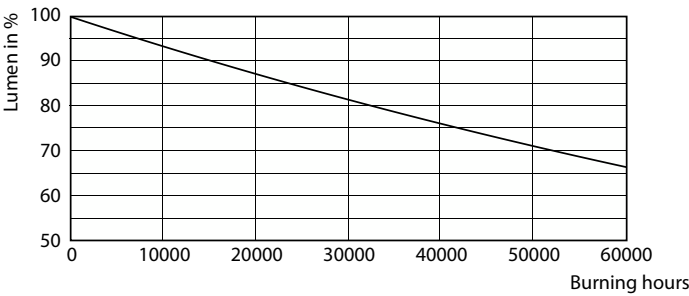
Okres eksploatacji



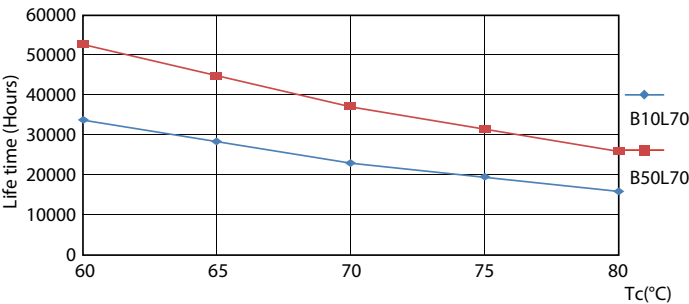
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8



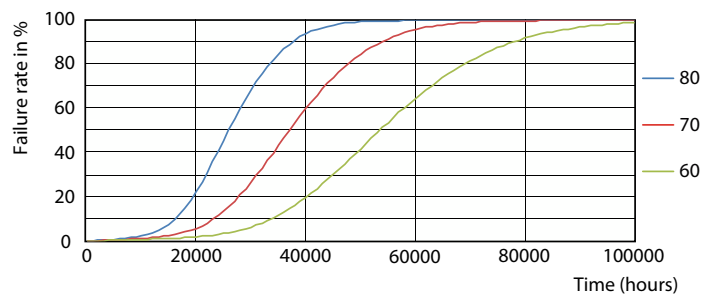
Lumen Maintenance Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

MASTER Value LEDtube T8

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram - MAS LEDtube VLE 1200mm UO 16W 830 T8

