

MASTER Value LEDtube T8



MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 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	
Trzonek	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Znak CE	Tak
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Trwałość nominalna (Nom)	60000 h
Cykl załączania	200000
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Warstwa	MASTER Value
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	190 °
Strumień świetlny (Nom)	1050 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	131 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %

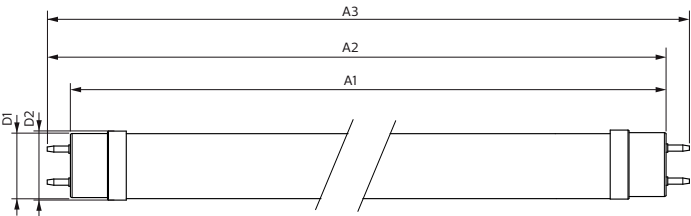
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	8 W
Prąd lampy (Max)	38 mA
Prąd lampy (Min)	34 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0,5 s
Współczynnik mocy (Nom)	0,9
Napięcie (Nom)	220-240 V
Temperatura	
Temperatura otoczenia (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

MASTER Value LEDtube T8

Sterowanie i ściemnianie	
Ściemnialna	brak
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	szyba
Długość produktu	600 mm
Kształt bańki	Rurka, dwutrzonkowa
Zatwierdzenie i Aplikacja	
Klasa energooszczędności	E
Energooszczędny produkt	tak
Znaki zatwierdzenia	RoHS compliance TUV Oznaczenie CE Certyfikat KEMA Keur
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h 8 kWh	

Numer rejestracji EPREL	1095863
Dane produktu	
Pełny kod produktu	871869964681300
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8
EAN/UPC - Produkt	8718699646813
Kod zamówienia	64681300
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929002021202
Net Weight (Piece)	0,110 kg

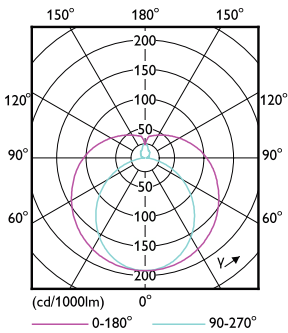
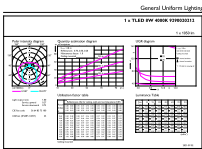
Rysunki techniczne



Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8	25,8 mm	28 mm	588,6 mm	595,7 mm	602,8 mm

MASTER LEDtube VLE 600mm HO 8W 840 T8

Dane fotometryczne

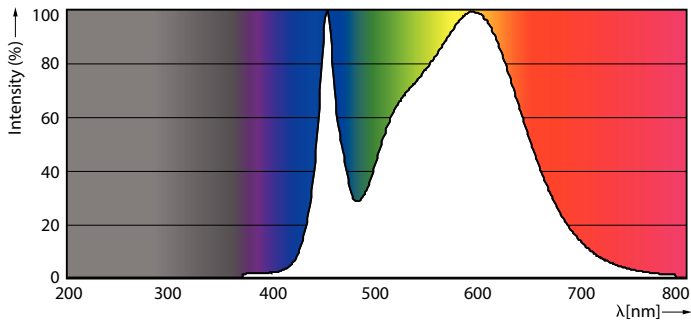


General uniform lighting

Light Distribution Diagram

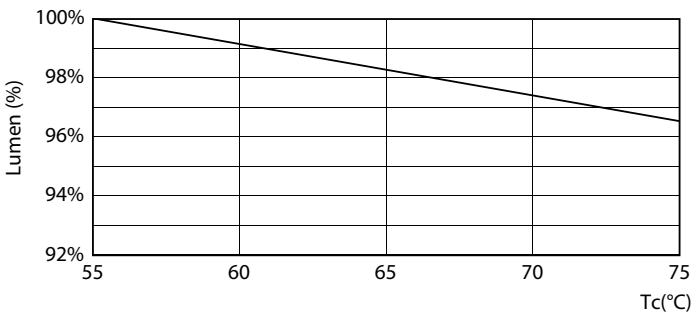
MASTER Value LEDtube T8

Dane fotometryczne

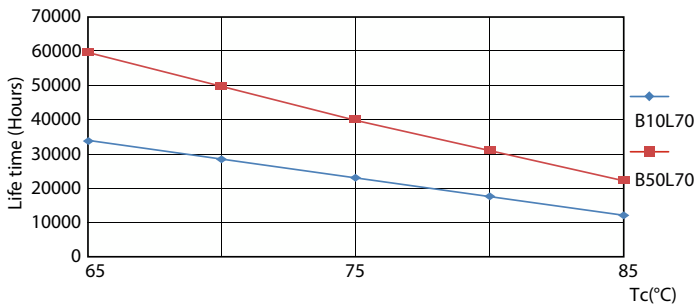


Spectral Power Distribution Colour

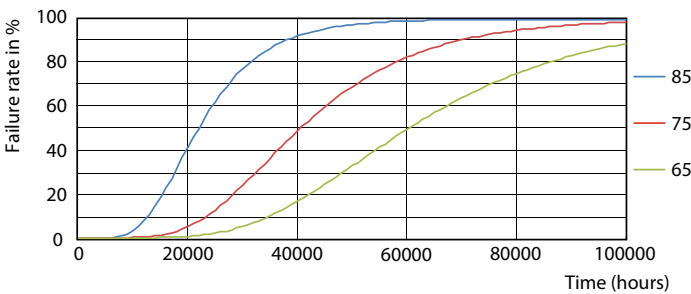
Okres eksploatacji



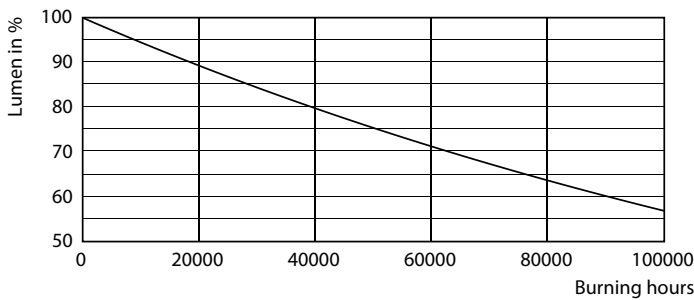
LumenVsTc



LifetimeVsTc



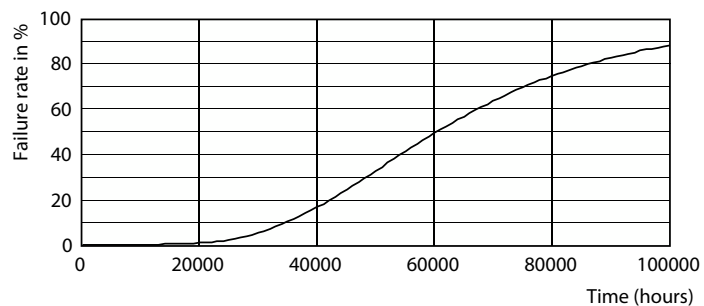
FailureRate



Lumen Maintenance Diagram

MASTER Value LEDtube T8

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram

