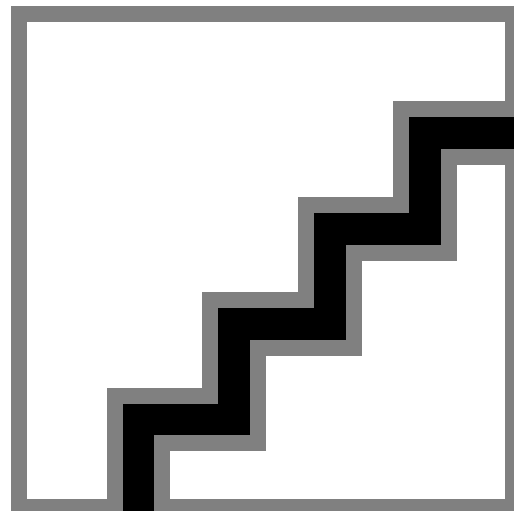




MasterConnect LEDtube EM/Mains T8



MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8

Przedstawiamy MasterConnect LEDtube — inteligentne lampy LED T8, umożliwiające łatwe przejście do systemu sieciowego. Wystarczy skonfigurować lampy MasterConnect LEDtube z intuicyjną aplikacją i zaprogramować je pod kątem oszczędności energii, jednocześnie zapewniając bezprzewodowe i zautomatyzowane oświetlenie. System jest również w pełni skalowalny i można go rozbudowywać. Aby móc korzystać z dalszych udogodnień, takich jak zdalne sterowanie czy panel kontrolny, nie trzeba wymieniać istniejących punktów oświetleniowych. Wystarczy dodać bramkę dającą dostęp do funkcji chmurowych. Nie ma lepszego sposobu na modernizację oświetlenia.

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	MasterConnect
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	160 °
Strumień świetlny (Nom)	2500 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)

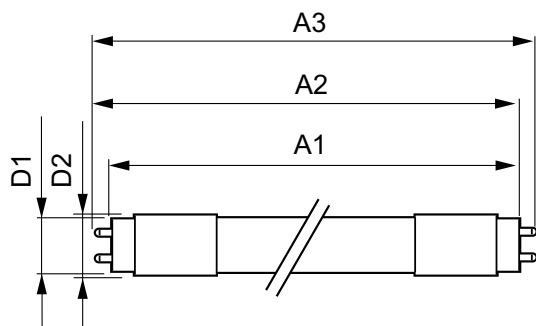
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	156 lm/W
Jednorodność barw	<6
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	83
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 do 60 Hz
Power (Rated) (Nom)	16 W
Prąd lampy (Max)	76 mA
Prąd lampy (Min)	69 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0,5 s
Współczynnik mocy (Nom)	0,9

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

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)	50 °C
Sterowanie i Ściemnianie	
Ściemnialna	Bezprzewodowe sterowanie
Mechanika i korpus	
Długość produktu	1200 mm
Kształt bańki	Rurka, dwutrzonkowa
Zatwierdzenie i Aplikacja	
Klasa energooszczędności	D

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	406200
Dane produktu	
Pełny kod produktu	871869966970600
Nazwa produktu na zamówieniu	MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8
EAN/UPC - Produkt	8718699669706
Kod zamówienia	66970600
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929002210402
Net Weight (Piecze)	0,230 kg

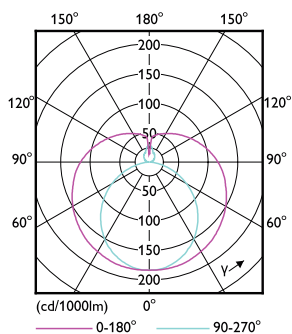
Rysunki techniczne



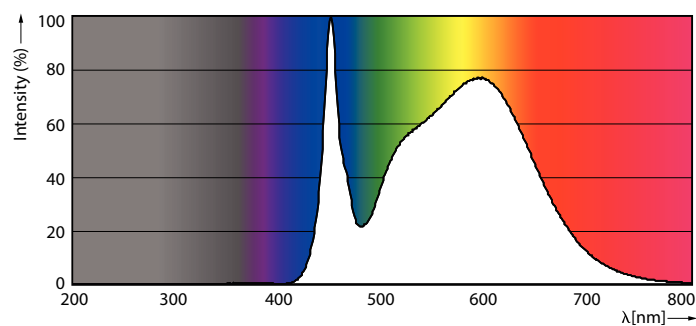
MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MasterConnect LEDtube IA 1200mm UO 16W840 T8	25,8 mm	28 mm	1198,2 mm	1205,3 mm	1212,4 mm

Dane fotometryczne

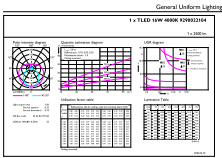


MC LEDtube 16W G13 2500lm



MC LEDtube G13 840

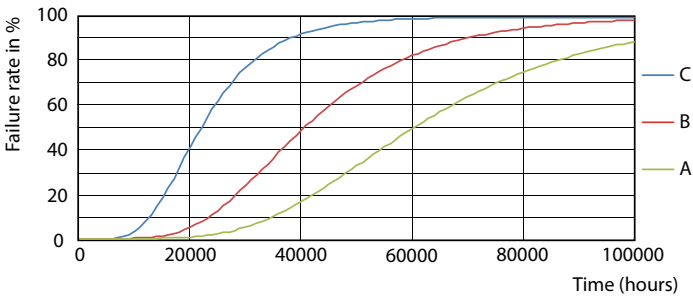
Dane fotometryczne



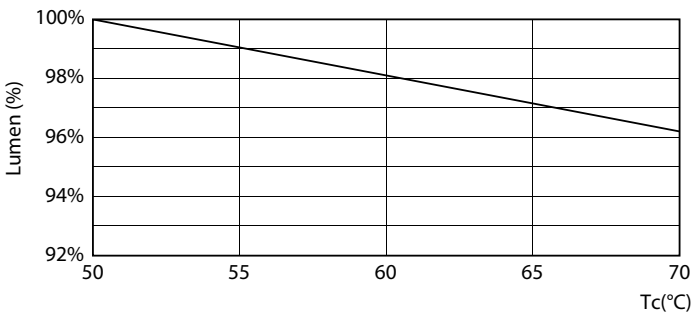
General Uniform Lighting
Page 10 of 10

MC LEDtube 16W G13 2500lm 840

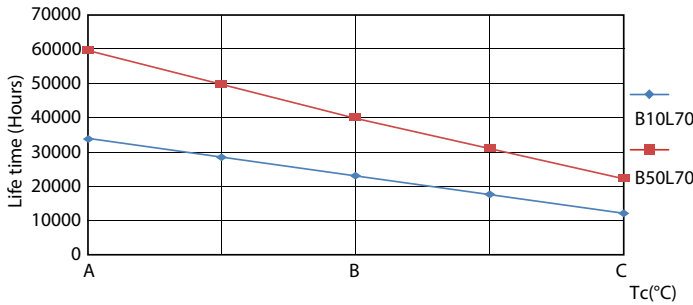
Okres eksploatacji



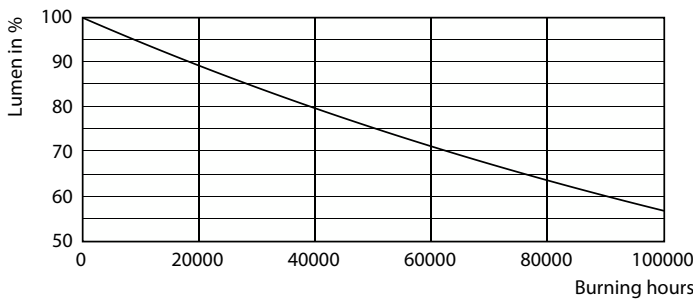
FailureRate



MC LEDtube 16W 60K LumenVsTc



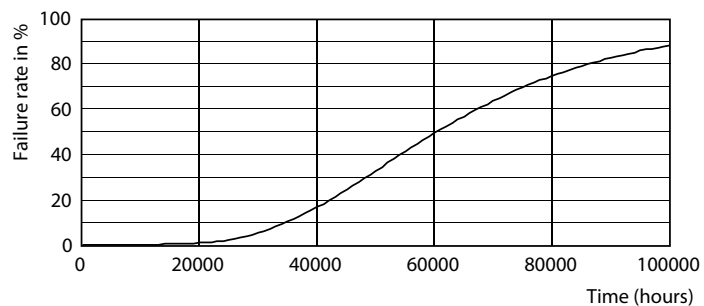
LifetimeVsTc



Lumen Maintenance Diagram

MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Okres eksploatacji



Life Expectancy Diagram

