



# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8



## MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 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]
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Trwałość nominalna (Nom)	60000 h
Cykl załączania	200000X
Dane techniczne	7-18W
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	865 [ Tb 6500K]
Kąt rozsytu światła (Nom)	160 °
Strumień świetlny (Nom)	1050 lm
Oznaczenie koloru	chłodna dzienna
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	6500 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	150,00 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)	7 W
Prąd lampy (Max)	37 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

## MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

Temperatura przechowywania (Max)	65 °C
Temperatura przechowywania (Min)	-40 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	40 °C

### Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	Bezprzewodowe sterowanie
-------------	--------------------------

### Mechanika i korpus

Długość produktu	600 mm
Kształt bańki	Rurka, dwutrzonkowa

### Zatwierdzenie i Aplikacja

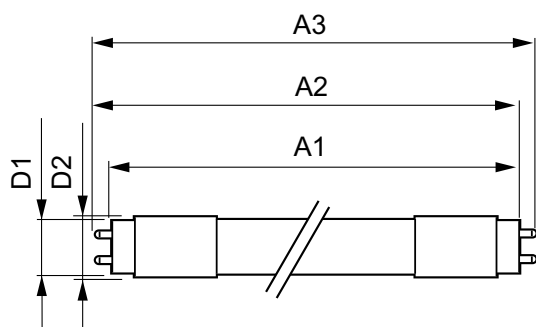
Klasa energooszczędności	D
Energooszczędny produkt	tak
Znaki zatwierdzenia	RoHS compliance TUV Oznaczenie CE Certyfikat KEMA Keur

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	7 kWh
Numer rejestracji EPREL	406207

### Dane produktu

Pełny kod produktu	871869971750600
Nazwa produktu na zamówieniu	MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8
EAN/UPC - Produkt	8718699717506
Kod zamówienia	71750600
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929002295402
SAP Net Weight (Piece)	0,150 kg

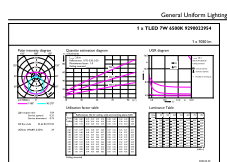
## Rysunki techniczne



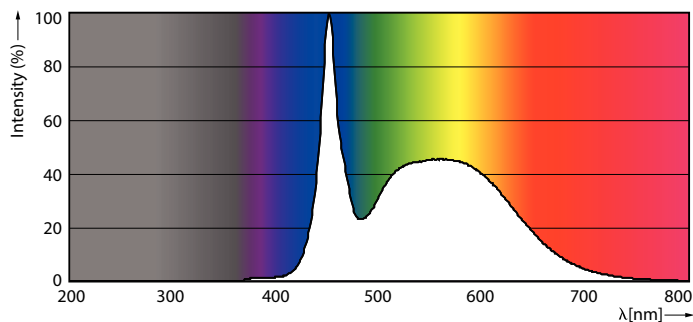
MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MasterConnect LEDtube IA 600mm HO 7W865 T8	25,8 mm	28 mm	588,5 mm	595,5 mm	602,5 mm

## Dane fotometryczne



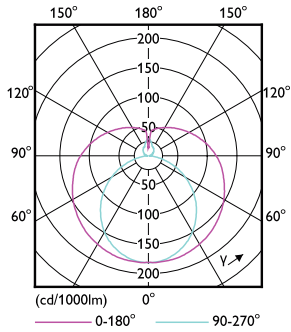
MC LEDtube 7W G13 1050lm 865



MC LEDtube G13 865

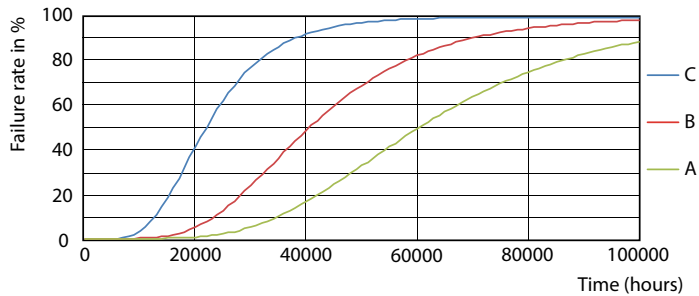
# MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

## Dane fotometryczne

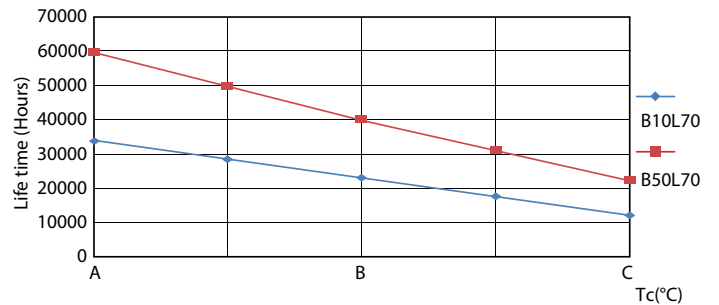


MC LEDtube G13

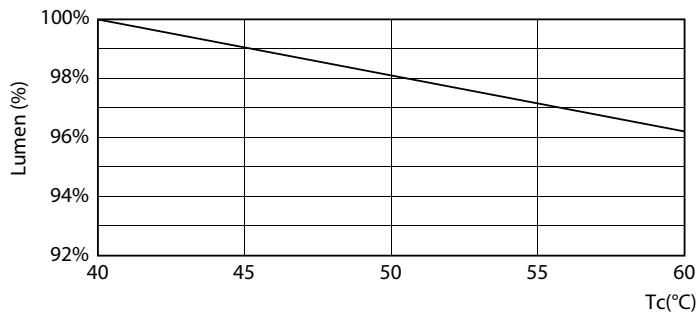
## Okres eksploatacji



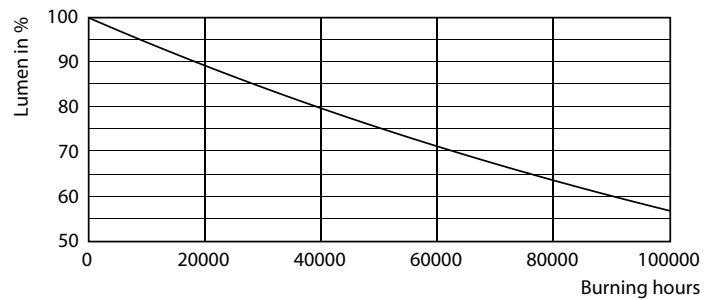
LEDtube\_60K\_FailureRate



LEDtube\_60K\_LifetimeVsTc



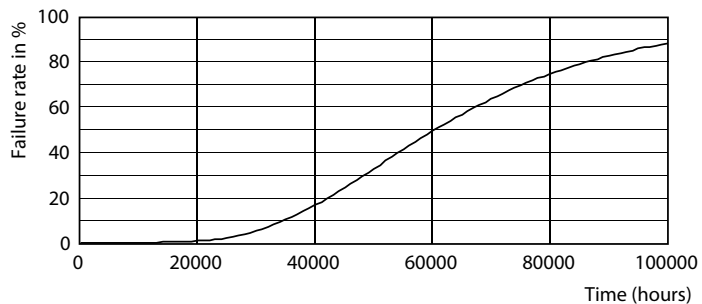
MC LEDtube 7W 60K LumenVsTc



LEDtube\_60K

## MasterConnect LEDtube EM/Mains T8

### Okres eksploatacji



LEDtube\_60K

