

MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8

Lampa Philips MASTER LEDtube to źródło światła LED umieszczone w module o rozmiarach świetlówki. Jej unikatowa konstrukcja zapewnia doskonale jednorodny wygląd, nie do odróżnienia od świetlówek. Produkt jest przeznaczony dla użytkowników szukających najlepszej relacji ceny do możliwości w granicach skromnego budżetu na modernizację, która będzie trwalsza i zapewni lepszą jakość światła.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Trwałość nominalna (Nom)	70000 h
Cykl załączania	200000X
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	160 °
Strumień świetlny (Nom)	3700 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	3700 lm
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Spójność kolorów	<6
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	83
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu eksploatacji (Nom)	70 %
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	50 to 60 Hz

Power (Rated) (Nom)	21.5 W
Prąd lampy (Max)	111 mA
Prąd lampy (Min)	83 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)	35 °C
Temperatura otoczenia (Min)	-20 °C
Temperatura przechowywania (Max)	65 °C
Temperatura przechowywania (Min)	-40 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	60 °C
Sterowanie i ściemnianie	
Ściemnialna	brak

MASTER LEDtube EM/Mains

Mechanika i korpus

Długość produktu 1500 mm

Zatwierdzenie i Aplikacja

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL) A++
 Energooszczędny produkt tak
 Znaki zatwierdzenia TUV Oznaczenie CE RoHS compliance
 Certyfikat KEMA Keur
 Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h 22 kWh

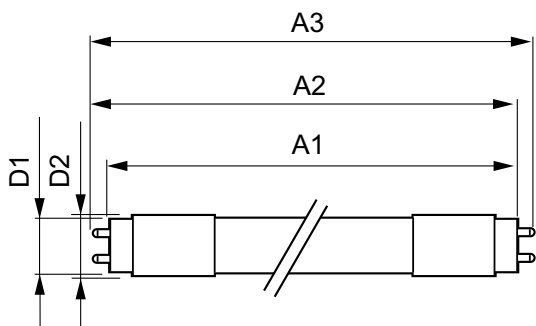
Dane produktu

Pełny kod produktu 871869673154300

Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8
EAN/UPC-produkt	8718696731543
Kod zamówienia	73154300
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	10
Materiał Nr. (12NC)	929001377002
Waga netto (szt.) SAP	0,270 kg

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

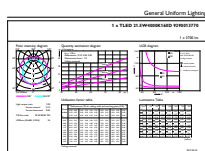
Rysunki techniczne



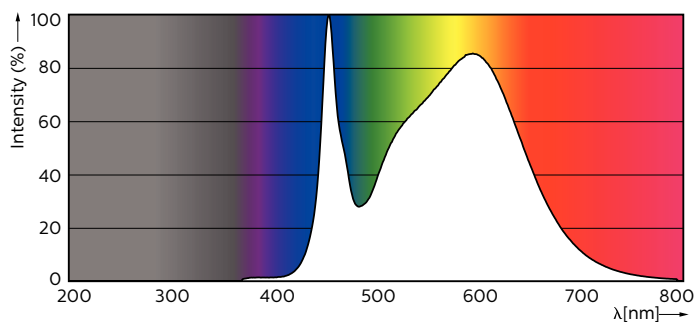
TLED 5ft 21.5-58W 3700lm 4000K G13 ND

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm UE 21.5W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

Dane fotometryczne



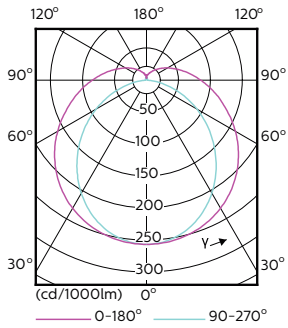
LEDtube 1500mm 22W G13 840 3700lm



LEDtube 1500mm 22W G13 840 3700lm

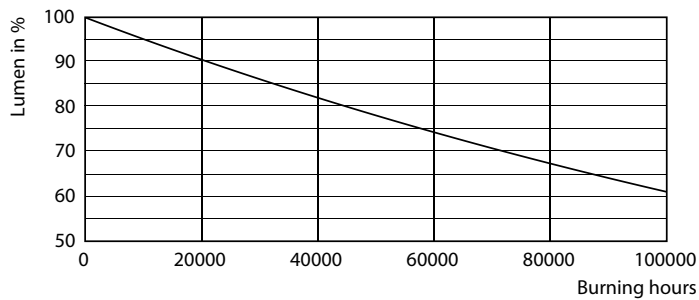
MASTER LEDtube EM/Mains

Dane fotometryczne

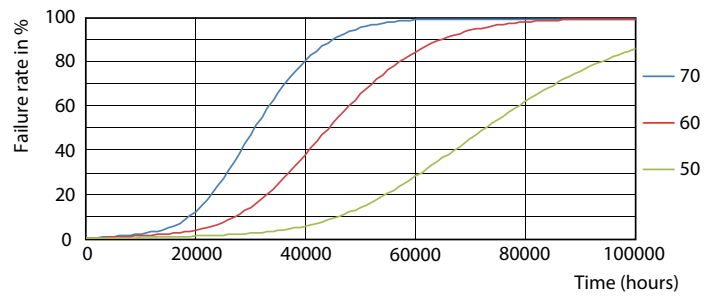


LEDtube 1200mm 15W G13 840 2500lm

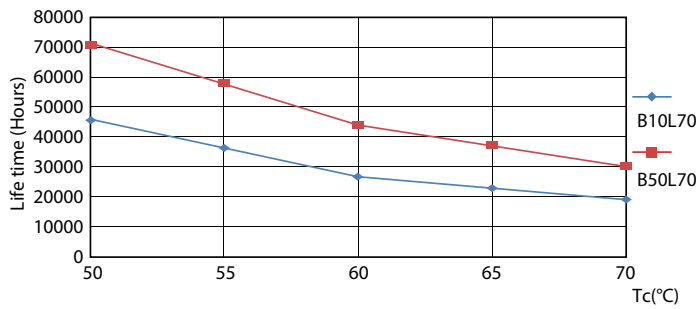
Okres eksploatacji



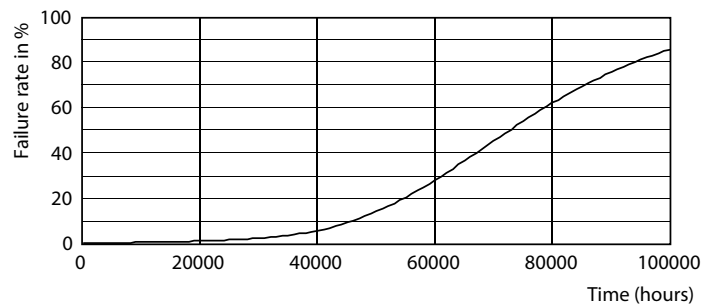
LEDtube G13 ND



LEDtube G13 ND FailureRate



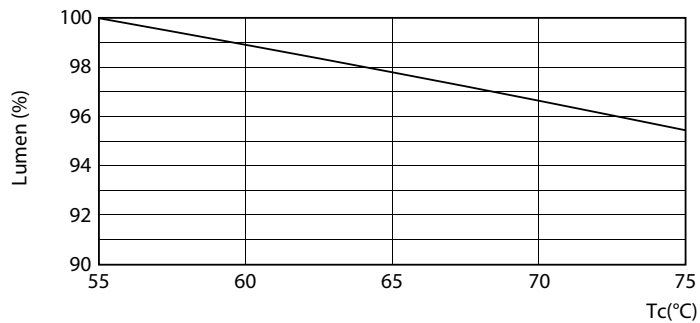
LEDtube G13 ND LifetimeVsTc



LEDtube G13 ND

MASTER LEDtube EM/Mains

Okres eksploatacji



LEDtube G13 21.5W ND LumenVsTc

