MASTER LEDtube EM/ Mains

MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 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.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- UWAGI: Ogólna energooszczędność i rozsył strumienia świetlnego dowolnej instalacji z użyciem tych lamp zależy od rodzaju samej instalacji.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	G13 ROT (Rotating) [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Trwałość nominalna (Nom)	70000 h
Cykl załączania	200000X
	Sphere

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	160 °
Strumień świetlny (Nom)	3100 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	170,00 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)	18,2 W
Prąd lampy (Max)	93 mA
Prąd lampy (Min)	77 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

MASTER LEDtube EM/Mains

Temperatura	
Temperatura otoczenia (Max)	45 °C
Temperatura otoczenia (Min)	-20 °C
Temperatura przechowywania (Max)	65 °C
Temperatura przechowywania (Min)	-40 °C
Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	55 °C

Sterowanie i Ściemnianie	
Ściemnialna	brak

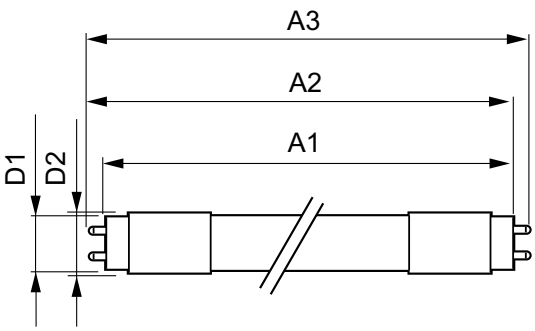
Mechanika i korpus	
Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	Plastik
Długość produktu	1500 mm
Kształt bańki	Rurka, dwutrzonkowa

Zatwierdzenie i Aplikacja	
Energy Efficiency Class	C
Energooszczędny produkt	tak

Znaki zatwierdzenia	RoHS compliance Oznaczenie CE Certyfikat KEMA Keur
Znaki zatwierdzenia	TUV
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	19 kWh
	403594

Dane produktu	
Pełny kod produktu	871869959243100
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8
EAN/UPC - Produkt	8718699592431
Kod zamówienia	59243100
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929001923002
SAP Net Weight (Piece)	0,450 kg

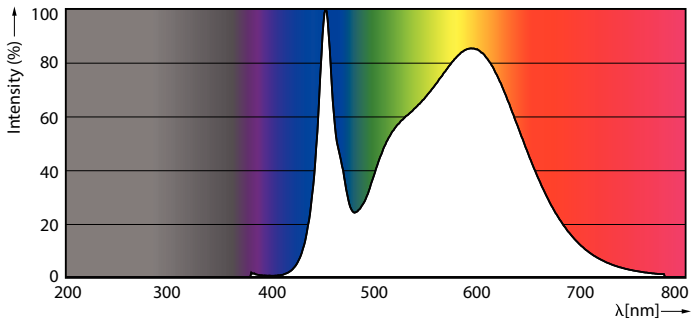
Rysunki techniczne



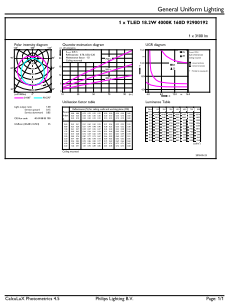
TLED master HE 3100lm 18.2w 5ft 4000k

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm HO 18.2W 840 T8	25,8 mm	28 mm	1498,8 mm	1505,9 mm	1513 mm

Dane fotometryczne



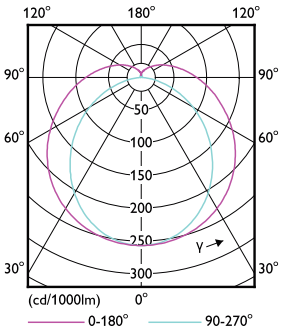
LEDtube MAS SLR 18,2W G13 3100lm 840-POC-POC



LEDtube MAS HO 18.2W G13 840 16D ND

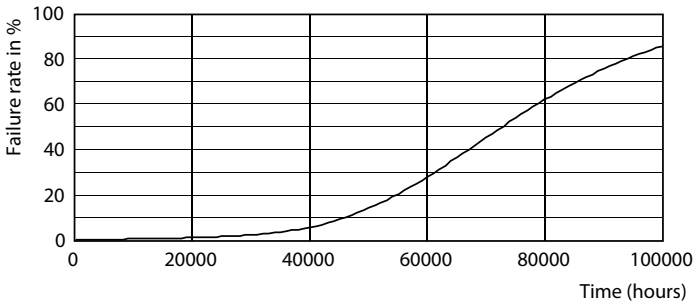
MASTER LEDtube EM/Mains

Dane fotometryczne

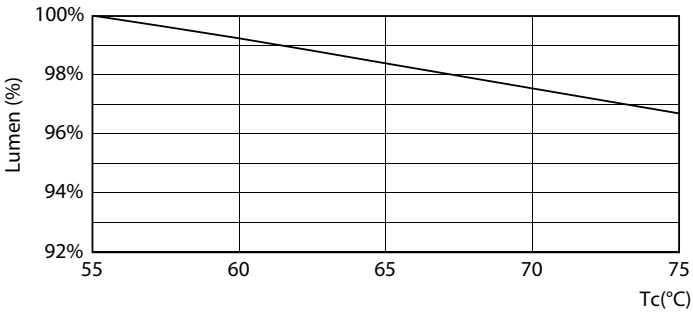


LEDtube MAS HO 12.5W G13 830 16D ND

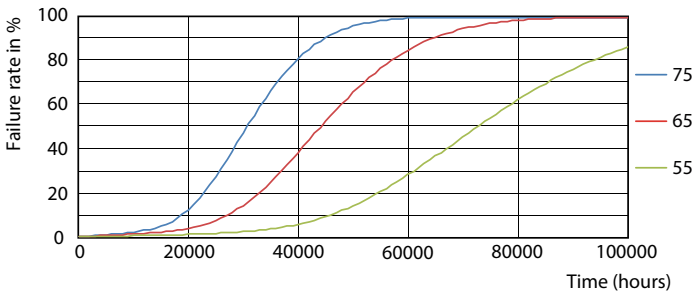
Okres eksploatacji



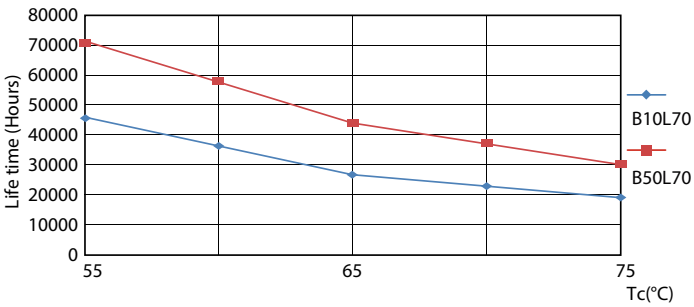
LEDtube_70K-LED



LEDtube MAS SLR 18,2W 70K LumenVsTc-LMP-LMP



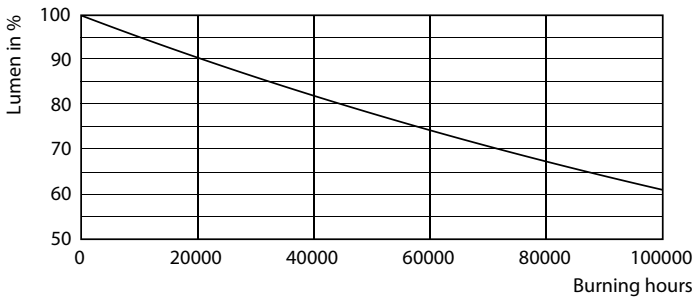
LEDtube MAS SLR 18,2W 70K FailureRate-LED-LED



LEDtube MAS SLR 18,2W 70K LifetimeVsTc-LED-LED

MASTER LEDtube EM/Mains

Okres eksploatacji



LEDtube_70K-LMP

© 2021 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.