MASTER LEDtube, sieć zasilająca T5

MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU

Nowa świetlówka Philips Master LEDtube Mains T5 upraszcza realizację projektów oświetleniowych. Nie trzeba już zwracać uwagi na technologię zasilacza. Unikatowa konstrukcja świetlówki Philips MASTER LEDtube Mains T5 umożliwia instalację w oprawach podłączonych bezpośrednio do sieci elektrycznej. Użytkowanie jest bardzo proste. Bezpieczna, niezawodna i łatwa w instalacji świetlówka Philips MASTER LEDtube Mains T5 to świetna alternatywa dla standardowych świetlówek fluorescencyjnych. Charakteryzuje się wysokim stosunkiem wartości do czasu eksploatacji, dużą oszczędnością energii i niższymi kosztami konserwacji.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	G5 [G5]
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Trwałość nominalna (Nom)	50000 h
Cykl załączania	200000X
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Kąt rozsyłu światła (Nom)	200 °
Strumień świetlny (Nom)	3000 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	150,00 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)	20 W
Lamp Current (Nom)	99 mA
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Czas rozgrzewania lampy do 60% (Nom)	0.5 s
Współczynnik mocy (Nom)	0.92
Napięcie (Nom)	220-240 V

Temperatura	
Temperatura otoczenia (Max)	45 °C
Temperatura otoczenia (Min)	-20 °C
Temperatura przechowywania (Max)	65 °C
Temperatura przechowywania (Min)	-40 °C

MASTER LEDtube, sieć zasilająca T5

Maksymalna temperatura obudowy (Nom)	75 °C

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	brak

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Matowy
Materiał żarówki	szyba
Długość produktu	1500 mm
Kształt bańki	Rurka, dwutrzonkowa

Zatwierdzenie i Aplikacja

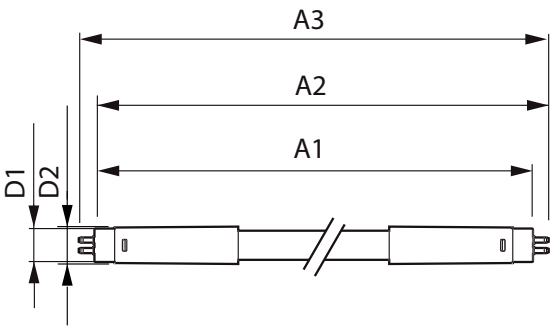
Klasa energooszczędności	D
Energooszczędny produkt	tak
Znaki zatwierdzenia	RoHS compliance Oznaczenie CE Certyfikat KEMA Keur

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	20 kWh
Numer rejestracji EPREL	467355

Dane produktu

Pełny kod produktu	871951433439700
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU
EAN/UPC - Produkt	8719514334397
Kod zamówienia	33439700
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	929002421302
SAP Net Weight (Piece)	0,176 kg

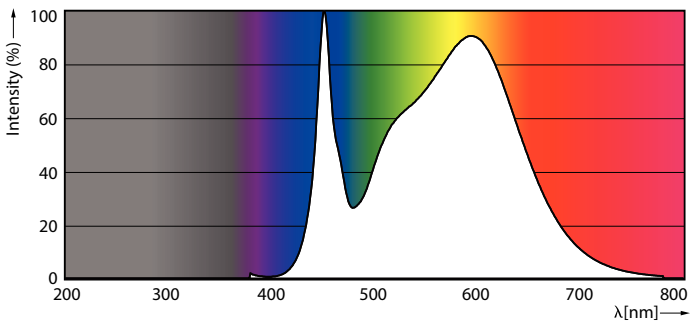
Rysunki techniczne



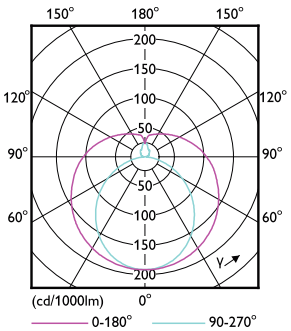
Master LEDtube 1500mm 20W840 G5 EU

Product	D1	D2	A1	A2	A3
MASTER LEDtube 1500mm HE 20W 840 T5 EU	15,8 mm	19 mm	1449 mm	1454,9 mm	1463,2 mm

Dane fotometryczne



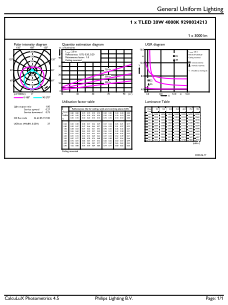
LEDtube MAS 16,5W G5 2500lm 840



LEDtube MAS 8W G5 1000lm

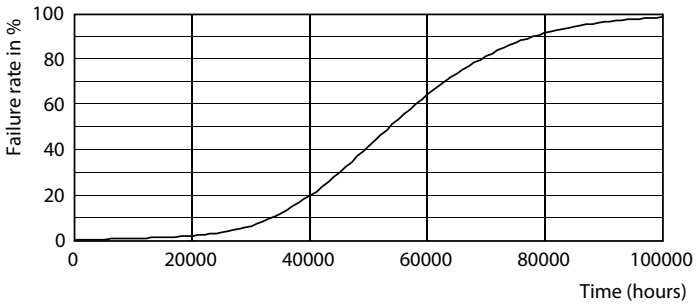
MASTER LEDtube, sieć zasilająca T5

Dane fotometryczne

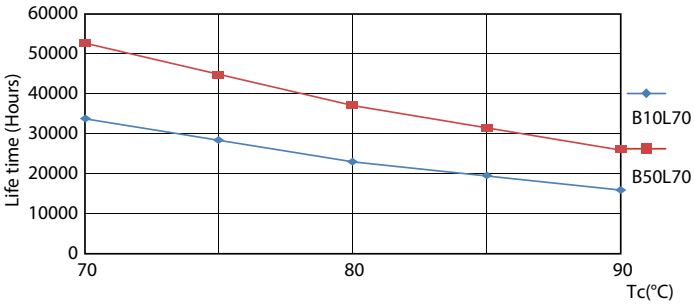


LEDtube MAS 20W G5 3000lm 840

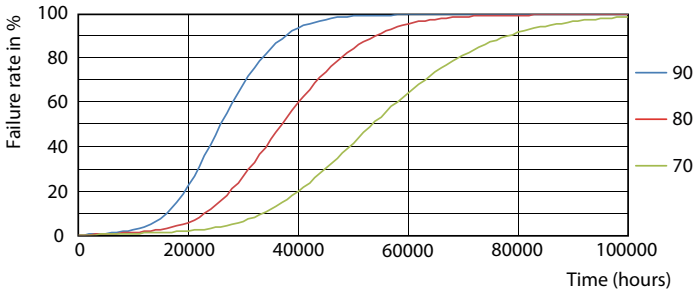
Okres eksploatacji



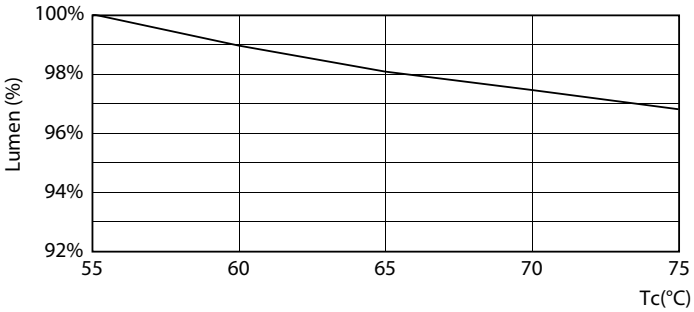
LEDtube 50K-LED



LEDtube MAS 1 26W 50K LifetimeVsTc-LED



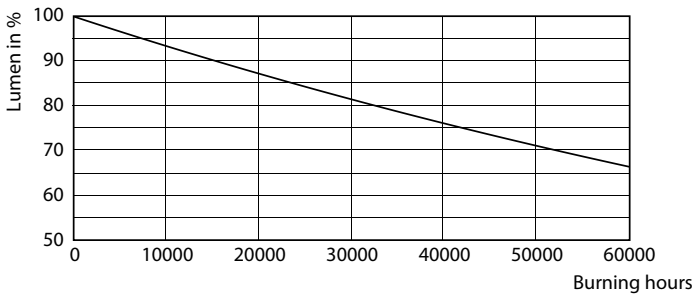
LEDtube MAS 1 26W 50K FailureRate-LED



LEDtube MAS G3 20W 50K LumenVsTc-LMP

MASTER LEDtube, sieć zasilająca T5

Okres eksploatacji



LEDtube 50K-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.