PHILIPS

Lighting



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 15W/840 1SL/25

Świetlówka MASTER TL-D Super 80 zapewnia wyższy strumień świetlny na wat pobranej mocy i lepsze oddawanie barw niż świetlówki TL-D o standardowych barwach. Ponadto zawiera mniej rtęci. Lampę można instalować w istniejących oprawach do źródeł TL-D.

Danych wyrobów

Informacje podstawowe	
Trzonek	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Trwałość do 10% uszkodzeń (Nom)	12000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	15000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	20000 h
LSF 2kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 4kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 6kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 8kh cykl 12h znam. poz.	99 %
LSF 12000h cykl 12h znam.	89 %
LSF 16000h cykl 12h znam.	33 %
LSF 20000h cykl 12h znam.	2 %

Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Strumień świetlny (Nom)	1000 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	1000 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	67 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	>80
Utrz.Strum.2000	96 %
LLMF 4000h	95 %
Utrz.Strum.5000	94 %
LLMF 8000h	93 %
LLMF 12000h	92 %
LLMF 16000h	91 %
LLMF 20000h	90 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	15.0 W
Prąd lampy (Nom)	0.335 A

Temperatura	
Projektowana temperatura (Nom)	25 °C

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Funkcja ściemniania	tak

Certyfikaty i zastosowania	
Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	B
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	2.0 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	19 kWh

Dane techniczne produktu	
Pełny kod produktu	871150070280740
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL-D Super 80 15W/840 SLV/25

MASTER TL-D Super 80

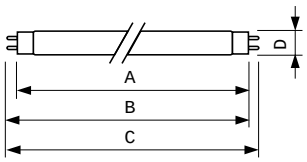
EAN/UPC - Produkt	8711500702807
Kod zamówienia	70280740
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	25

Materiał Nr (12NC)	927922284014
Waga netto (szt.)	56.570 g
ILCOS Code	FD-15/40/1B-E-G13

Warnings and safety

- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

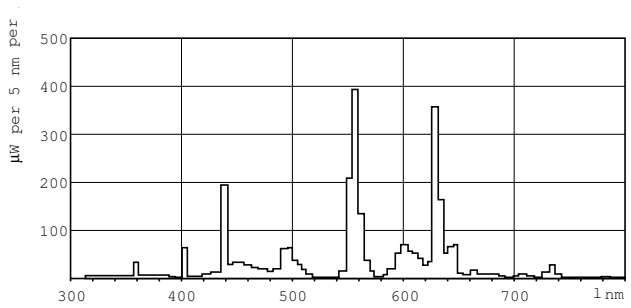
Rysunki techniczne



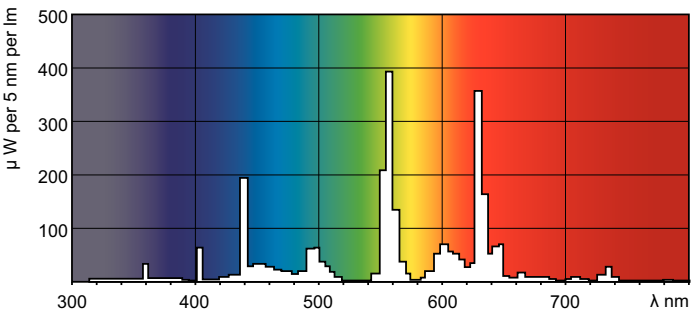
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 15W/840 SLV/25	28 mm	437.4 mm	444.5 mm	442.1 mm	451.6 mm

TL-D 15W/840

Dane fotometryczne



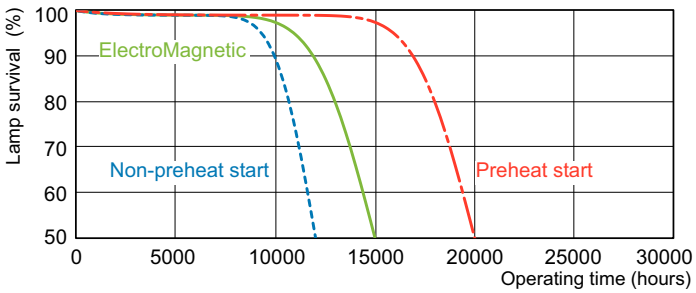
Barwa Światła /840

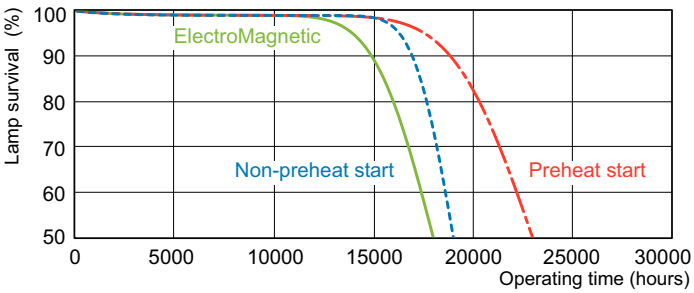


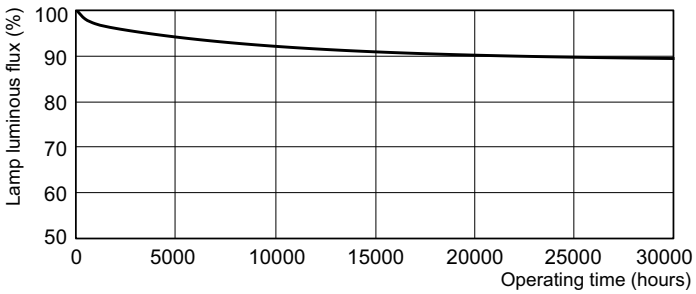
Barwa Światła /840

MASTER TL-D Super 80

Okres eksploatacji







© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
Znak towarowy jest własnością Philips Lighting Holding B.V. lub odpowiednich podmiotów.