



# MASTER TL-D Super 80

## MASTER TL-D Super 80 15W/827 1SL/25

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

### Dane produktu

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	827 [ Tb 2700K ]
Strumień świetlny (Nom)	1000 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	1000 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 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)	0,340 A

### Temperatura

Projektowana temperatura (Nom)	25 °C
--------------------------------	-------

### Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	tak
---------------------	-----

# MASTER TL-D Super 80

## 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

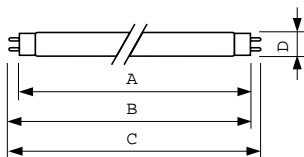
Pełny kod produktu	871150070278440
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL-D Super 80 15W/827 SLV/25
EAN/UPC - Produkt	8711500702784

Kod zamówienia	70278440
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	25
Materiał Nr (12NC)	927922282714
Waga netto (szt.)	56,570 g
ILCOS Code	FD-15/27/1B-E-G13

## Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- 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.

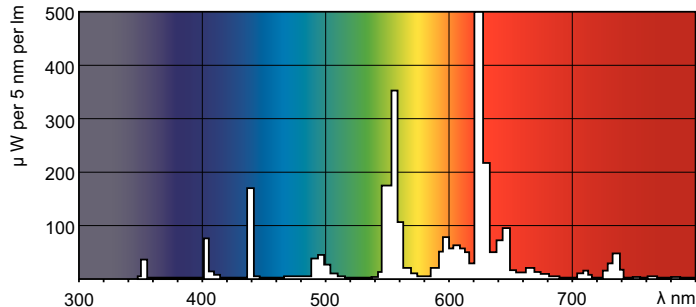
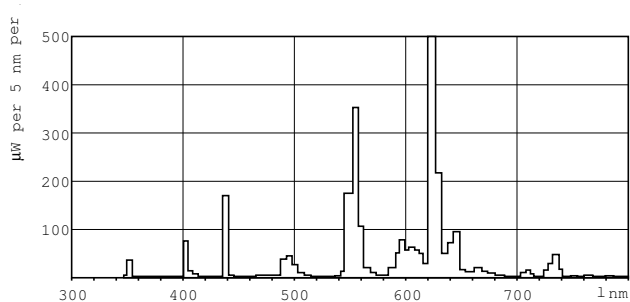
## Rysunki techniczne



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 15W/827 SLV/25	28 mm	437,4 mm	444,5 mm	442,1 mm	451,6 mm

## TL-D 15W/827

## Dane fotometryczne



## Barwa Światta /827

## Barwa Światta /827

# MASTER TL-D Super 80

## Okres eksploatacji

