



MASTER TL-D Super 80



MASTER TL-D Super 80 14W/840 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 oprawach do źródeł TL-D.

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.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Trwałość do przygaśnięcia do 10% (Nom)	12000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	15000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	20000 h
LSF 2000 h (znamionowo)	99 %
LSF 4000 h (znamionowo)	99 %
LSF 6000 h (znamionowo)	99 %
LSF 8000 h (znamionowo)	99 %
LSF 12 000 h (znamionowo)	89 %
LSF 16 000 h (znamionowo)	33 %
LSF 20 000 h (znamionowo)	2 %
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

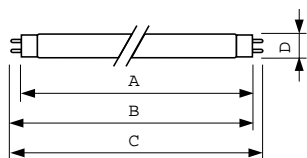
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Strumień świetlny (Nom)	860 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	860 lm
Oznaczenie koloru	chłodna dzienna
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0,38
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0,38
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	63 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	83
LLMF 2000 h (znamionowo)	96 %
LLMF 4000 h (znamionowo)	95 %
LLMF 6000 h (znamionowo)	94 %
LLMF 8000 h (znamionowo)	93 %
LLMF 12 000 h (znamionowo)	92 %
LLMF 16 000 h (znamionowo)	91 %

MASTER TL-D Super 80

LLMF 20 000 h (znamionowo)	90 %
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	14,2 W
Lamp Current (Nom)	0,380 A
Temperatura	
Projektowana temperatura (Nom)	25 °C
Sterowanie i Ściemnianie	
Ściemnialna	tak
Mechanika i korpus	
Kształt bańki	T8 [26 mm (T8)]
Zatwierdzenie i Aplikacja	
Klasa energooszczędności	G
Zawartość rtęci (Hg) (Max)	2 mg

Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	2 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	15 kWh
Numer rejestracji EPREL	423504
Dane produktu	
Pełny kod produktu	871150095381040
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL-D Super 80 14W/840 SLV/25
EAN/UPC - Produkt	8711500953810
Kod zamówienia	95381040
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	25
Material Nr. (12NC)	928024384001
SAP Net Weight (Piece)	42,800 g
Kod ILCOS	FD-14/40/1B-E-G13

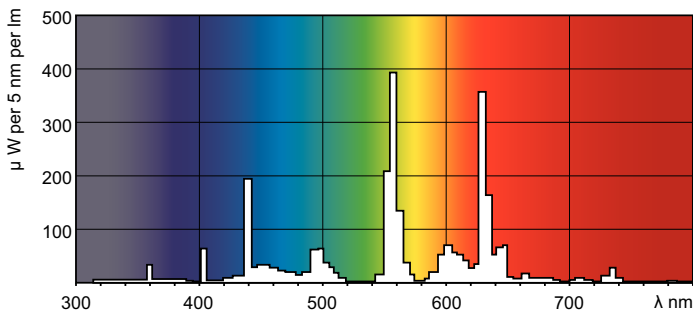
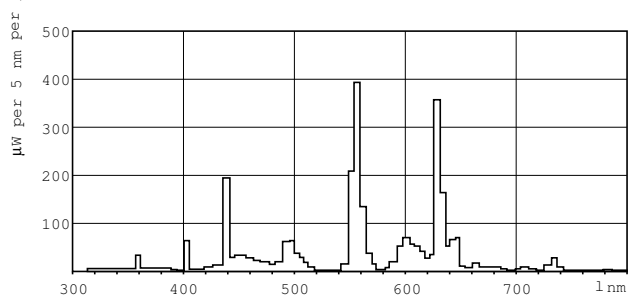
Rysunki techniczne



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 14W/840 SLV/25	28 mm	361,2 mm	368,3 mm	365,9 mm	375,4 mm

TL-D 14W/840

Dane fotometryczne



Barwa Świata /840

Barwa Świata /840

MASTER TL-D Super 80

Okres eksploatacji



LDLE_TL-D8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D8_0001-Lumen maintenance diagram

