



MASTER TL-D Super 80

MASTER TL-D Super 80 15W/830 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.

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 %
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [Tb 3000K]
Strumień świetlny (Nom)	1000 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	1000 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	67 lm/W

Wskaźnik oddawania barw (Nom)	>80
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 %
LLMF 20 000 h (znamionowo)	90 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	15.0 W
Prąd lampy (Nom)	0,340 A

Temperatura

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

Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

MASTER TL-D Super 80

Zatwierdzenie i Aplikacja

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	B
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	2,0 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	19 kWh

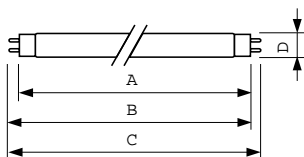
Dane produktu

Pełny kod produktu	871150070279140
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL-D Super 80 15W/830 SLV/25
EAN/UPC-produkt	8711500702791

Kod zamówienia	70279140
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	25
Materiał Nr. (12NC)	927922283014
Waga netto (szt.) SAP	56,570 g
Kod ILCOS	FD-15/30/1B-E-G13

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

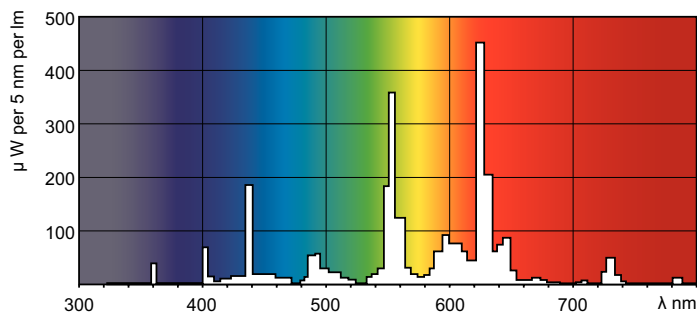
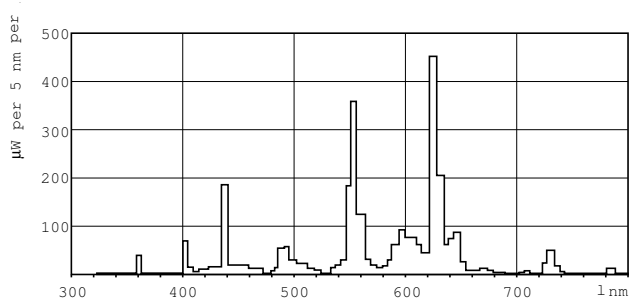
Rysunki techniczne



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D Super 80 15W/830 SLV/25	28 mm	437,4 mm	444,5 mm	442,1 mm	451,6 mm

TL-D 15W/830

Dane fotometryczne



Barwa Światła /830

Barwa Światła /830

MASTER TL-D Super 80

Okres eksploatacji



LDLE_TL-D8_0001-Life expectancy diagram

