



MASTER TL-D 90 De Luxe

MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 1SL/10

Dzięki tej świetlówce TL-D kolory wydają się bogate, głębokie i naturalnie wzmacnione. Dlatego świetlówka świetnie nadaje się do oświetlania miejsc, w których wymaga się bardzo dobrego rozpoznawania barw: sal pierwszej pomocy i gabinetów zabiegowych w szpitalach, drukarni, sklepów jubilerskich, gabinetów dentystycznych, salonów fryzjerskich, muzeów czy sklepów

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 %

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	940 [Tb 4000K]
Strumień świetlny (Nom)	1200 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	1200 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	380
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	380
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	66,7 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	91
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 %

MASTER TL-D 90 De Luxe

LLMF 16 000 h (znamionowo)	91 %
LLMF 20 000 h (znamionowo)	90 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	18,0 W
Lamp Current (Nom)	0,360 A

Temperatura

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

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

Mechanika i korpus

Kształt bańki	T8 [26 mm (T8)]
---------------	------------------

Zatwierdzenie i Aplikacja

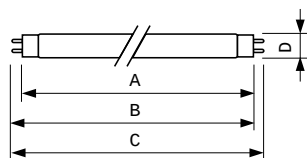
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	2 mg
----------------------------	------

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	22 kWh
---	--------

Dane produktu

Pełny kod produktu	871150088839625
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 SLV/10
EAN/UPC - Produkt	8711500888396
Kod zamówienia	88839625
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	10
Material Nr. (12NC)	928043594081
SAP Net Weight (Piece)	71,000 g
Kod ILCOS	FD-18/38/1A-E-G13

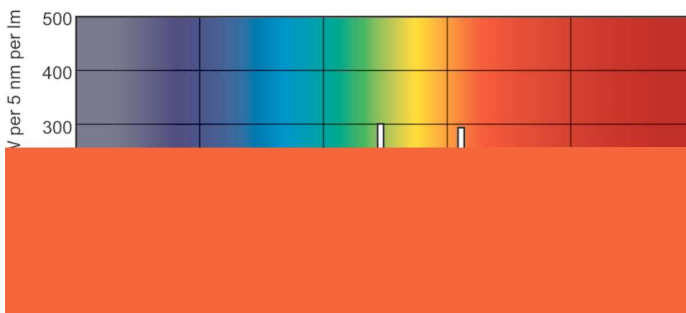
Rysunki techniczne



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL-D 90 De Luxe 18W/940 SLV/10	28 mm	589,8 mm	596,9 mm	594,5 mm	604 mm

TL-D De Luxe 18W/940

Dane fotometryczne

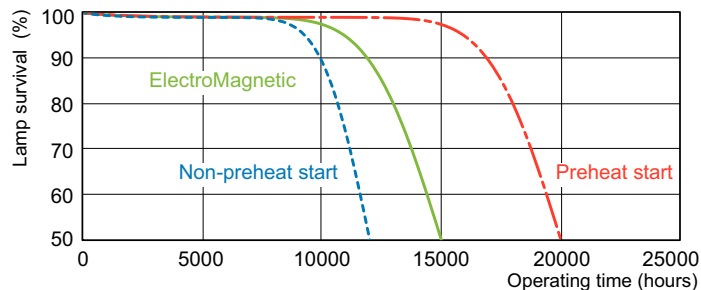
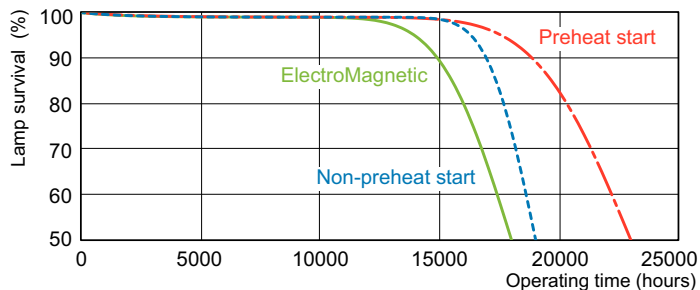


Barwa Światła TL-D de Luxe /940

Barwa Światła TL-D de Luxe /940

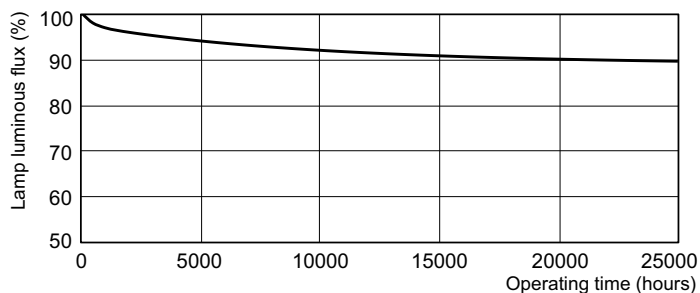
MASTER TL-D 90 De Luxe

Okres eksploatacji



LDLE_TL-D9HLM_0002-Life expectancy diagram

LDLE_TL-D9HLM_0001-Life expectancy diagram



LDLM_TL-D9HLM_0001-Lumen maintenance diagram

