



# MASTER TL5 HO 90 De Luxe

## MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/940 1SL/20

Światłówka TL5 High Output (o średnicy bańki 16 mm) wyróżnia się doskonałym oddawaniem barw (RA> 90). Oznacza to, że kolory zachowują bardziej naturalny wygląd; wydają się bogate, głębokie i nasycone jak w świetle dziennym. Lampa jest przeznaczona do zastosowań, w których priorytetem jest wierność oddawania barw: w przemyśle poligraficznym, bibliotekach, muzeach, szpitalach oraz sklepach (jubilerskich, kwaciarniach, odzieżowych, tekstylnych, z wyrobami skórzanymi, z wykładzinami podłogowymi itd.).

### 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	G5 [ G5]
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	30000 h
LSF podczas rozgrzewania 2000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 4000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 6000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 8000 h (znamionowo)	99 %

LSF podczas rozgrzewania 16 000 h (znamionowo)	97 %
LSF podczas rozgrzewania 20 000 h (znamionowo)	84 %
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	940 [ Tb 4000K]
Strumień świetlny (Nom)	1750 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	1525 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	78 lm/W
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	380

## MASTER TL5 HO 90 De Luxe

Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	380
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	68 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 %
LLMF 16 000 h (znamionowo)	91 %
LLMF 20 000 h (znamionowo)	90 %

### Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	22,5 W
Lamp Current (Nom)	0,295 A

### Temperatura

Projektowana temperatura (Nom)	35 °C
--------------------------------	-------

### Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

<b>Mechanika i korpus</b>	
Kształt bańki	T5 [ 16 mm (T5)]

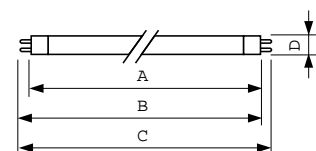
### Zatwierdzenie i Aplikacja

Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,4 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	25 kWh

### Dane produktu

Pełny kod produktu	871150086895400
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/940 1SL20
EAN/UPC - Produkt	8711500868954
Kod zamówienia	86895400
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	20
Material Nr. (12NC)	927992094024
SAP Net Weight (Piece)	54,000 g
Kod ILCOS	FDH-24/40/1A-L/P-G5-16/550

## Rysunki techniczne

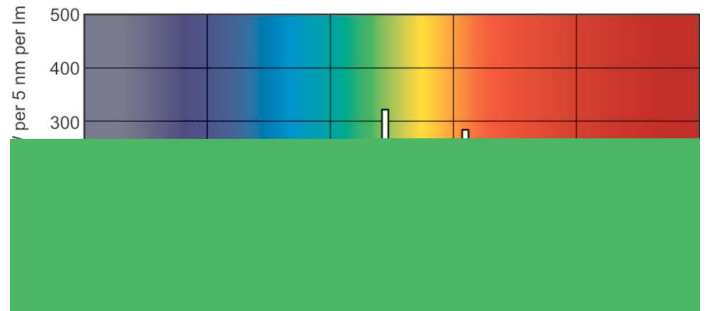
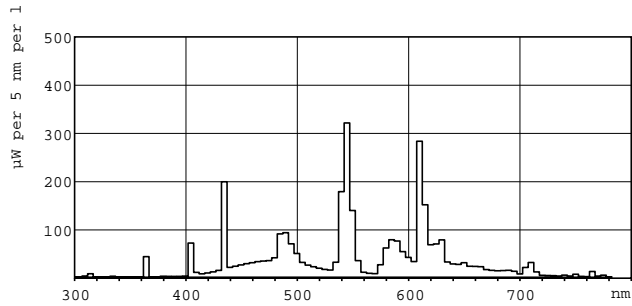


Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 90 De Luxe 24W/940 1SL20	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

TL5 HO 24W/940

# MASTER TL5 HO 90 De Luxe

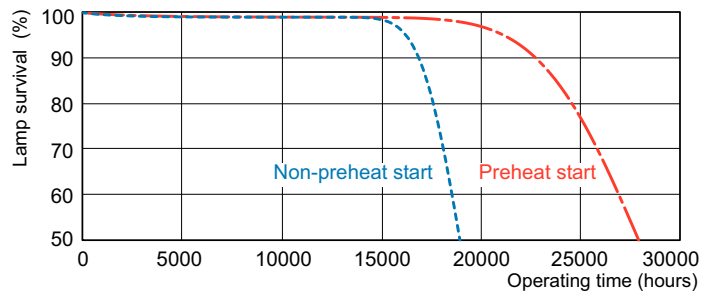
## Dane fotometryczne



Barwa Światta TL5 /940

Barwa Światta TL5 /940

## Okres eksploatacji



LDLE\_TL5-HO9\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO9\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO9\_0001-Lumen maintenance diagram

## MASTER TL5 HO 90 De Luxe

