



# MASTER TL5 HO

## MASTER TL5 HO 49W/830 1SL/40

Ta świetlówka TL5 (o średnicy bańki 16 mm) emituje bardzo mocny strumień świetlny. Lampa TL5 HO została zoptymalizowana dla instalacji wymagających mocnego strumienia świetlnego. Oferuje doskonałe utrzymanie strumienia początkowego i oddawanie barw. Zakres zastosowań sięga od biur i hal przemysłowych do szkół i sklepów.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	G5 [ G5]
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	30000 h
Cechy	na [ Not Applicable]
Opis systemu	wysoki strumień świetlny (HO)
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	830 [ Tb 3000K]
Strumień świetlny (Nom)	4900 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	4375 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	99 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	89 lm/W

Wskaźnik oddawania barw (Max)	85
Wskaźnik oddawania barw (Min)	80
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	82
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)	49.2 W
Prąd lampy (Nom)	0,255 A

Temperatura	
Projektowana temperatura (Nom)	35 °C

Sterowanie i ściemnianie	
Ściemnialna	tak

# MASTER TL5 HO

## Mechanika i korpus

Informacje o trzonku: zielona płytka

## Zatwierdzenie i Aplikacja

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL): A+

Zawartość rtęci (Hg) (Nom): 1,4 mg

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h: 54 kWh

## Dane produktu

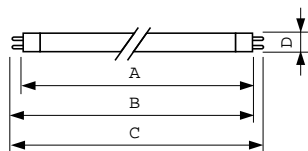
Pełny kod produktu: 871150063954755

Nazwa produktu na zamówieniu: MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/40

EAN/UPC-produkt	8711500639547
Kod zamówienia	63954755
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	40
Materiał Nr. (12NC)	927927583055
Waga netto (szt.) SAP	128,700 g
Kod ILCOS	FDH-49/30/1B-L/P-G5-16/1450

## Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

## Rysunki techniczne

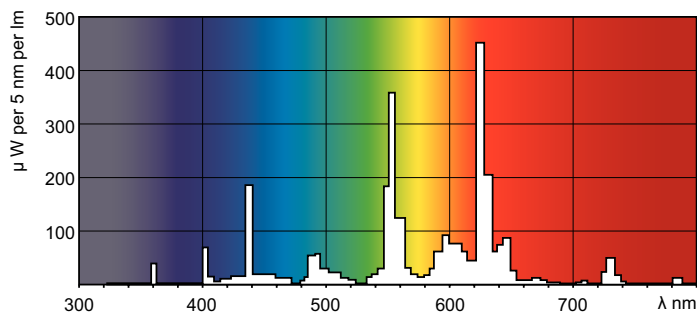
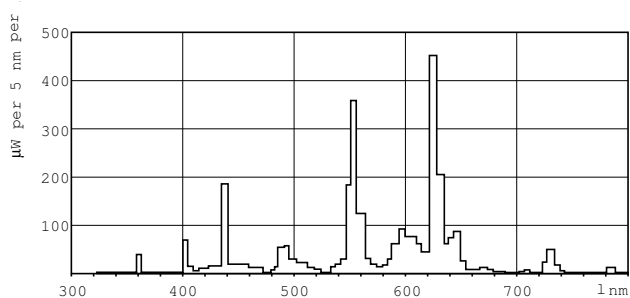


## Product

MASTER TL5 HO 49W/830 SLV/40

## TL5 HO 49W/830

## Dane fotometryczne



## Barwa Światta /830

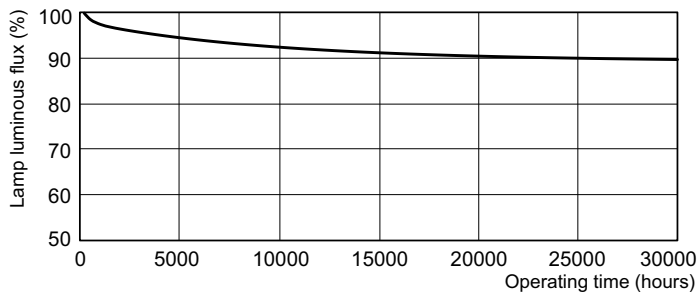
## Barwa Światta /830

# MASTER TL5 HO

## Okres eksploatacji



LDLE\_TL5-HO8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO8\_0001-Lumen maintenance diagram

