



# MASTER TL5 HO

## MASTER TL5 HO 54W/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.

### Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrazać zdrowiu użytkownika. W razie stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez około 30 minut oraz usunąć odłamki, najlepiej używając 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
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)	5000 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	4500 lm

Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	93 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	83 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Max)	85
Wskaźnik oddawania barw (Min)	80
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	85
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 %

# MASTER TL5 HO

## Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	54,1 W
Prąd lampy (Nom)	0,455 A

## Temperatura

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

## Sterowanie i ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

## Mechanika i korpus

Informacje o trzonku	zielona płytka
----------------------	----------------

## Zatwierdzenie i Aplikacja

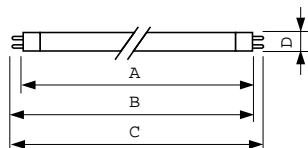
Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A+
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,4 mg

Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	59 kWh
---	--------

## Dane produktu

Pełny kod produktu	871150064316255
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HO 54W/830 SLV/40
EAN/UPC - Produkt	8711500643162
Kod zamówienia	64316255
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator SAP – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	40
Materiał Nr (12NC)	927929083055
Waga netto (szt.)	105,800 g
Kod ILCOS	FDH-54/30/1B-L/P-G5-16/1150

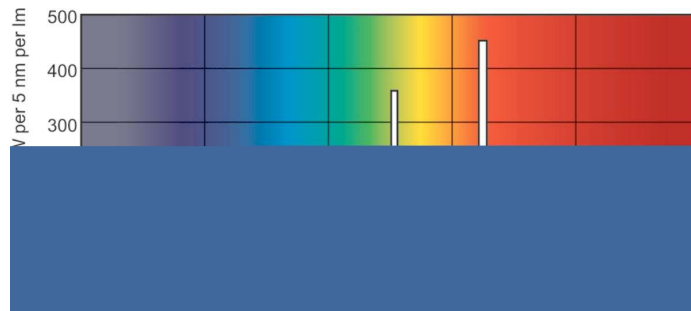
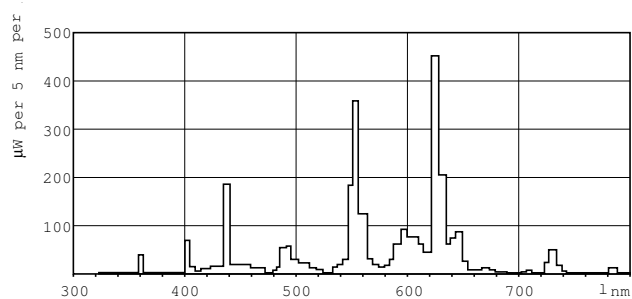
## Rysunki techniczne



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO 54W/830 SLV/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

## TL5 HO 54W/830

## Dane fotometryczne



## Barwa Światła /830

## Barwa Światła /830

# MASTER TL5 HO

## Okres eksploatacji



LDLE\_TL5-HO8\_0001-Life expectancy diagram

LDLE\_TL5-HO8\_0002-Life expectancy diagram



LDLM\_TL5-HO8\_0001-Lumen maintenance diagram

