



# MASTER TL5 HE

## MASTER TL5 HE 14W/827 1SL/40

Ta świetlówka TL5 (o średnicy bańki 16 mm) wyróżnia się wysoką skutecznością świetlną, co przekłada się na bardzo niskie zużycie energii. Wersja High Efficiency TL5 zapewnia doskonale utrzymanie strumienia świetlnego i dobre oddawanie barw. Nadaje się do stosowania w biurach, halach fabrycznych, budynkach użyteczności publicznej i administracyjnych, szkołach, szpitalach i wewnątrz obiektów sportowych.

### Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	G5 [ G5]
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	24000 h
Cechy	na [ Not Applicable]
Opis systemu	wysoka wydajność
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	827 [ Tb 2700K]
Strumień świetlny (Nom)	1350 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	1200 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała
Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	99 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K

Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	86 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 %

### Eksplotacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	14 W
Prąd lampy (Nom)	0,165 A

### Temperatura

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

# MASTER TL5 HE

## 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	15 kWh

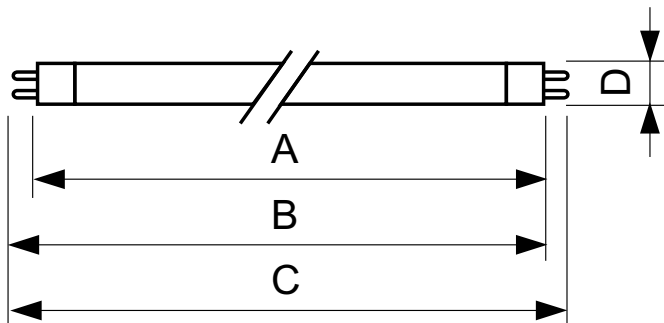
## Dane produktu

Pełny kod produktu	871150064102155
--------------------	-----------------

Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HE 14W/827 SLV/40
EAN/UPC-produkt	8711500641021
Kod zamówienia	64102155
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	40
Materiał Nr. (I2NC)	927926082755
Waga netto (szt.) SAP	52,000 g
Kod ILCOS	FDH-14/27/1B-L/P-G5-16/550

## Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

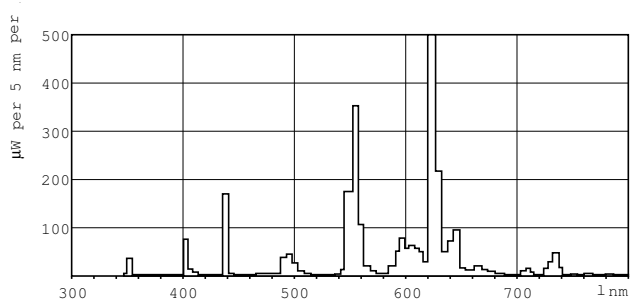
### Rysunki techniczne



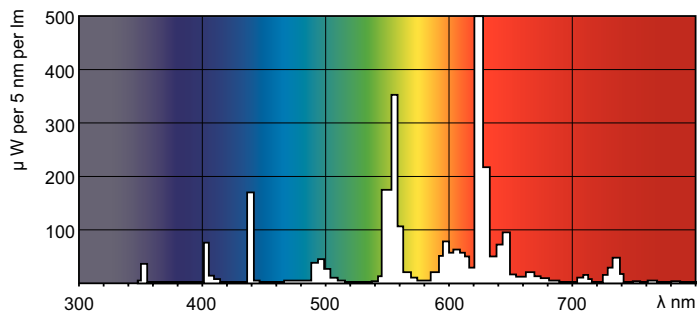
TL5 14W/827/GP HE

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 14W/827 SLV/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

## Dane fotometryczne



Barwa Światta /827



Barwa Światta /827

# MASTER TL5 HE

## Okres eksploatacji



LDLE\_TL5-HE8\_0002-Life expectancy diagram

