



# MASTER TL5 HE

## MASTER TL5 HE 28W/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 podstawowe	
Trzonek	G5 [ G5]
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	24000 h
Cechy	na [ Not Applicable]
Opis systemu	wysoka wydajność
LSF c. 2000h cykl 3h znam.	99 %
LSF c. 4000h cykl 3h znam.	99 %
LSF c. 6000h cykl 3h znam.	99 %
LSF c. 8000h cykl 3h znam.	99 %
LSF z. 16000h cykl 3h	97 %
LSF c. 20000h cykl 3h znam.	84 %
Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	827 [ Tb 2700K]
Strumień świetlny (Nom)	2900 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	2675 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała
Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	104 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2700 K

Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	96 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Max)	85
Wskaźnik oddawania barw (Min)	80
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	82
Utrż.Strum.2000	96 %
LLMF 4000h	95 %
Utrż.Strum.5000	94 %
LLMF 8000h	93 %
LLMF 12000h	92 %
LLMF 16000h	91 %
LLMF 20000h	90 %

### Eksplatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	27.9 W
Prąd lampy (Nom)	0,170 A

### Temperatura

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

# MASTER TL5 HE

## Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	tak
---------------------	-----

## Mechanika i korpus

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

## Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A+
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,4 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	31 kWh

## Dane techniczne produktu

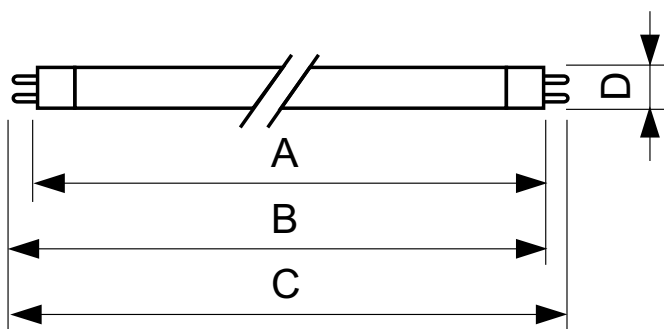
Pełny kod produktu	871150064322355
--------------------	-----------------

Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HE 28W/827 SLV/40
EAN/UPC - Produkt	8711500643223
Kod zamówienia	64322355
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	40
Materiał Nr (12NC)	927926582755
Waga netto (szt.)	105,800 g
ILCOS Code	FDH-28/27/1B-L/P-G5-16/1150

## Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło jakkolwiek zagrażać 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.

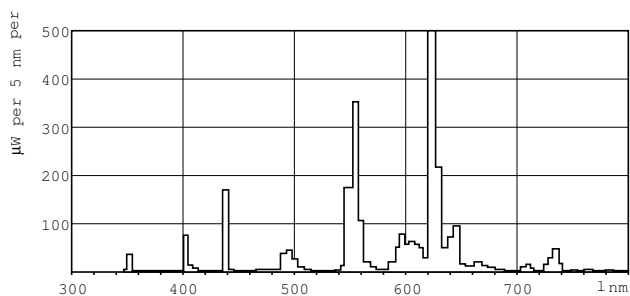
## Rysunki techniczne



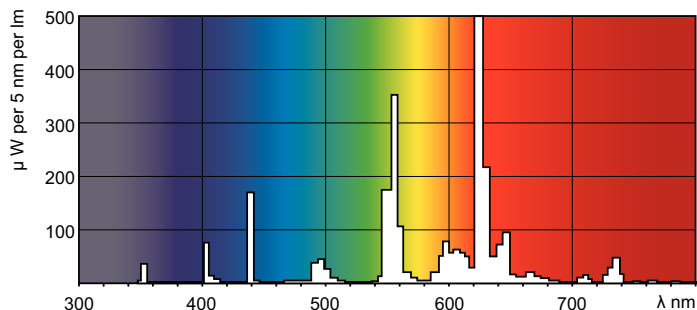
TL5 28W/827/GP HE

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 28W/827 SLV/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

## Dane fotometryczne



Barwa Światta /827



Barwa Światta /827

# MASTER TL5 HE

## Okres eksploatacji

