

# MASTER TL5 HE Eco

## MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40

Ta niezwykle wydajna świetlówka TL5 (o średnicy bańki 16 mm) pozwala oszczędzać energię przez samo zastąpienie nią tradycyjnych źródeł światła. Wersja TL5 HE Eco zapewnia doskonałe utrzymanie strumienia świetlnego i oddawanie barw. Zakres zastosowań sięga od biur i hal przemysłowych do szkół i sklepów.

### Dane produktu

Informacje podstawowe	
Trzonek	G5 [ G5]
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	25000 h
Cechy	na [ Not Applicable]
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	99 %
LSF c. 20000h cykl 3h znam.	94 %

Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	840 [ Tb 4000K (841)]
Strumień świetlny (Nom)	3650 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	3250 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	114 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	103 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Max)	85
Wskaźnik oddawania barw (Min)	80

Wskaźnik oddawania barw (Nom)	82
Utrz.Strum.2000	96 %
LLMF 4000h	95 %
Utrz.Strum.5000	94 %
LLMF 8000h	93 %
LLMF 12000h	92 %
LLMF 16000h	91 %
LLMF 20000h	90 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	31,7 W
Prąd lampy (Nom)	0,170 A

Temperatura	
Projektowana temperatura (Nom)	35 °C

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Funkcja ściemniania	tak

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

## MASTER TL5 HE Eco

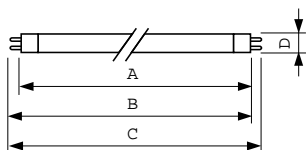
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	35 kWh
<b>Dane techniczne produktu</b>	
Pełny kod produktu	872790082593000
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40
EAN/UPC - Produkt	8711500880031
Kod zamówienia	82593000
Numerátor - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1

Numerátor - Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	40
Materiał Nr (12NC)	927991184031
Waga netto (szt.)	127,400 g
ILCOS Code	FDH-32/40/1B-L/P-G5-16/1450

### Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Mniejsze zużycie energii można osiągnąć jedynie przy osprzęcie z kontrolą przepływającego prądu.
- Lampy doskonale współpracują również z osprzętem z kontrolą mocy, jednak w takim przypadku strumień świetlny może być do 10% mocniejszy.
- 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.

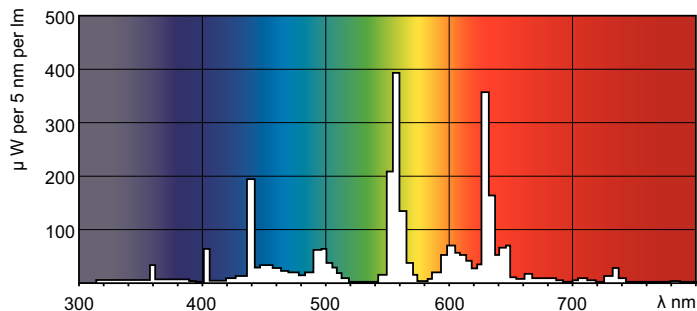
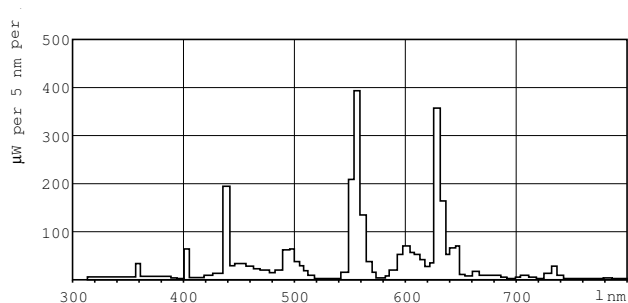
### Rysunki techniczne



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 32=35W/840 UNP/40	17 mm	1449,0 mm	1456,1 mm	1453,7 mm	1463,2 mm

### TL5 HE Eco 32=35W/840

### Dane fotometryczne



### Barwa Światła /840

### Barwa Światła /840

# MASTER TL5 HE Eco

## Okres eksploatacji

