

MASTER TL5 High Output EcoPlus

MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40

Świetlówka TL5 High Output EcoPlus (o średnicy bańki 16 mm) oferuje najlepszą energooszczędność. Można nią bezpośrednio zastąpić świetlówki TL5 HO Eco kosztem niewielkiego osłabienia strumienia świetlnego. W żaden sposób nie pogarszają się parametry utrzymania strumienia świetlnego, trwałości użytkowej i oddawania barw typowe dla lamp TL5. Zakres zastosowań sięga od biur i hal przemysłowych do szkół i sklepów.

Danych wyrobów

• Informacje podstawowe

Trzonek	G5 [G5]
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	30000 h
Cechy	HO XEW Alto® [wysoki strumień świetlny zaleta energetyczna Alto]
LSF HF c. 2000h cykl 3h znam.	100 %
LSF HF c. 4000h cykl 3h znam.	99 %
LSF HF c. 6000h cykl 3h znam.	99 %
LSF HF c. 8000h cykl 3h znam.	99 %
LSF HF z. 16000h cykl 3h	98 %
LSF HF c. 20000h cykl 3h znam.	97 %

• Dane techniczne oświetlenia

kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
Strumień świetlny (Nom)	4400 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	4250 lm
Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	107 lm/W
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	380
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	380
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	101 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Max)	85
Wskaźnik oddawania barw (Min)	80
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	82
Utrz.Strum.2000	96 %
LLMF HF 4000h	95 %
Utrz.Strum.5000	94 %
LLMF HF 8000h	93 %
LLMF HF 12000h	92 %
LLMF HF 16000h	91 %
LLMF HF 20000h	90 %

• Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	42.2 W
Prąd lampy (Nom)	0.260 A

• Temperatura

Projektowana temperatura (Nom)	35 °C

• Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania	brak

PHILIPS

MASTER TL5 High Output EcoPlus

- Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A+
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1.4 mg

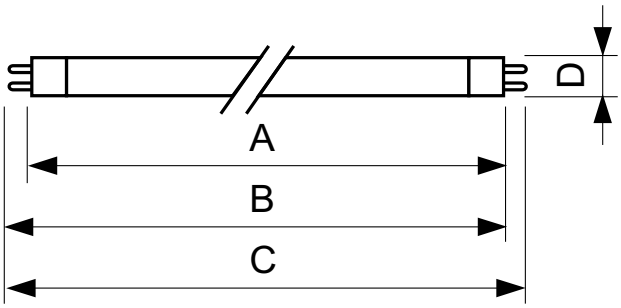
- Dane techniczne produktu

Pełny kod produktu	871829166337900
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40
EAN/UPC - Produkt	8718291548126
Kod zamówienia	66337900
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opako-waniu zewnętrznym	40
Materiał Nr (12NC)	927995584031
Waga netto (szt.)	128.700 g
ILCOS Code	FDH-44/40/1B-L/P-G5-16/1150

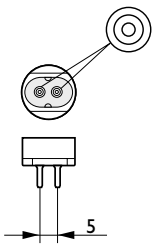
Warnings and safety

- 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.
- Świetlówka TL5 HO EcoPlus nie jest przeznaczona do instalacji z przyciemnianiem.
- 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



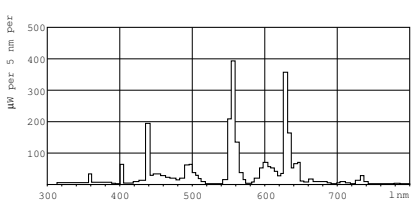
G5, T5

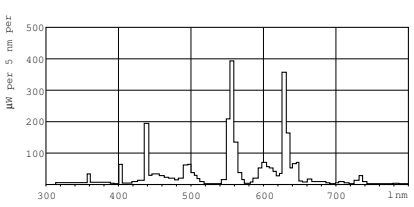


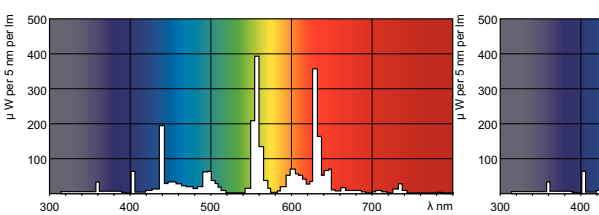
TL5 HO EcoPlus 41=49W/840

Product	D	A	B	B	C
MASTER TL5 HO EcoPlus 41=49W/840 UNP/40	17 mm	1449.0 mm	1456.1 mm	1453.7 mm	1463.2 mm

Dane fotometryczne







2015, Grudzień 28
Dane wkrótce ulegną zmianie

© 2015 Philips Lighting Holding B.V.
Wszelkie prawa zastrzeżone

Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia. Znak towarowy jest własnością Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) lub odpowiednich podmiotów .

www.philips.pl/lighting

2015, Grudzień 28
Dane wkrótce ulegną zmianie