

MASTER TL5 HE

MASTER TL5 HE 21W/830 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 doskonałe 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.

Danych wyrobów

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	830 [Tb 3000K]
Strumień świetlny (Nom)	2100 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	1850 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	101 lm/W
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	90 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Max)	85
Wskaźnik oddawania barw (Min)	80
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	>80
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)	20.6 W
Prąd lampy (Nom)	0.165 A

Temperatura	
Projektowana temperatura (Nom)	35 °C

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Funkcja ściemniania	tak

MASTER TL5 HE

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	23 kWh

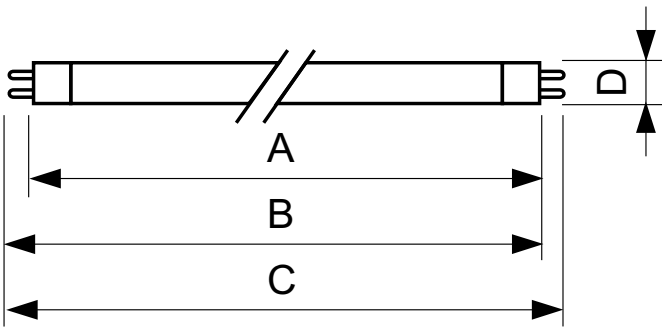
Dane techniczne produktu	
Pełny kod produktu	871150063942455

Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40
EAN/UPC - Produkt	8711500639424
Kod zamówienia	63942455
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	40
Materiał Nr (12NC)	927926283055
Waga netto (szt.)	79.200 g
ILCOS Code	FDH-21/30/1B-L/P-G5-16/850

Warnings and safety

- 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.

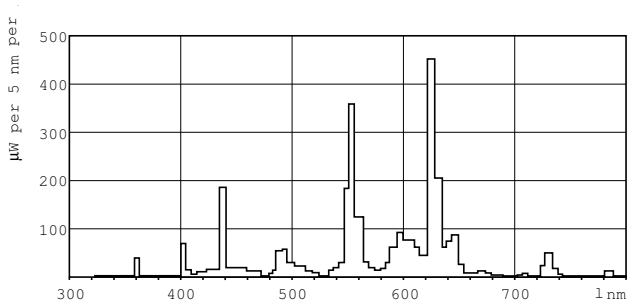
Rysunki techniczne



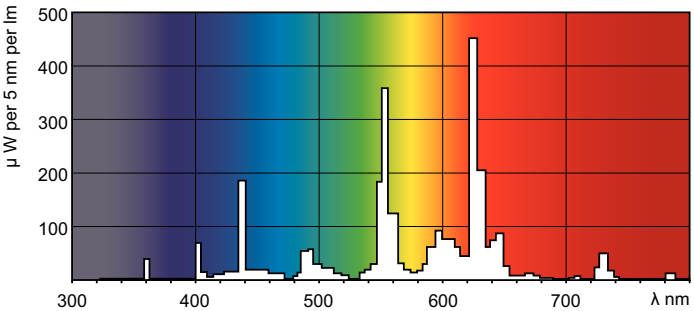
TL5 21W/830/GP HE

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 21W/830 SLV/40	17 mm	849.0 mm	856.1 mm	853.7 mm	863.2 mm

Dane fotometryczne



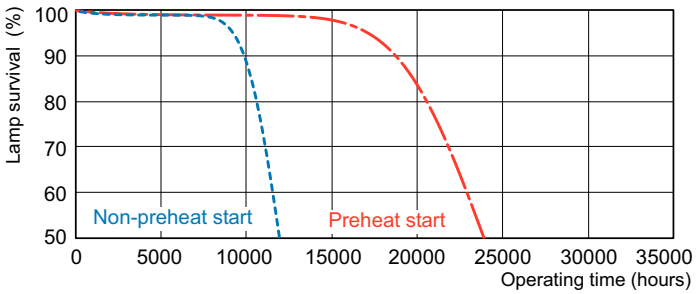
Barwa Światła /830

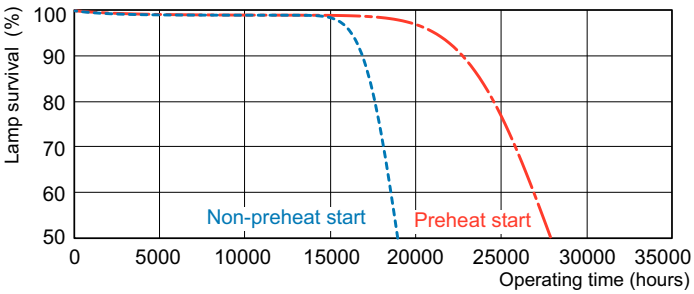


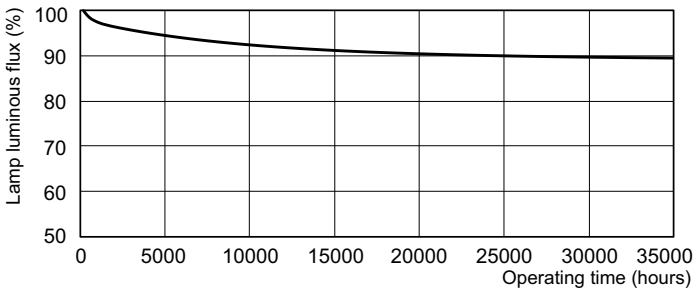
Barwa Światła /830

MASTER TL5 HE

Okres eksploatacji







© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
Znak towarowy jest własnością Philips Lighting Holding B.V. lub odpowiednich podmiotów.