



MASTER TL5 HO Xtra

MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 1SL/20

Świetlówka TL5 (o średnicy bańki 16 mm) łączy zalety świetlówki TL5 High Output (lampy TL5 HO są zoptymalizowane pod kątem instalacji wymagających wysokiego strumienia świetlnego, dlatego oferują doskonałe utrzymanie strumienia świetlnego i oddawanie barw) z wysoką trwałością i bezawaryjnością. Pozwala to zminimalizować koszty eksploatacji i rzadziej wymieniać drogie oświetlenie punktowe. Lampa jest przeznaczona przede wszystkim do miejsc, w których koszty wymiany oświetlenia lub koszty przestojów są wysokie.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Najlepszą żywotność osiąga, współpracując z osprzętem Philips HF Xtreme.
- Aby świetlówka zachowała deklarowaną żywotność, nie należy jej przyciemniać do poziomu poniżej 30% strumienia maksymalnego.
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

Dane produktu

Informacje ogólne		Dane techniczne oświetlenia	
Trzonek	G5 [G5]	LSF podczas rozgrzewania 16 000 h (znamionowo)	98 %
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	45000 h	LSF podczas rozgrzewania 20 000 h (znamionowo)	97 %
Opis systemu	wysoki strumień świetlny (HO)	Dane techniczne oświetlenia	
LSF podczas rozgrzewania 2000 h (znamionowo)	100 %	Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]
LSF podczas rozgrzewania 4000 h (znamionowo)	99 %	Strumień świetlny (Nom)	5000 lm
LSF podczas rozgrzewania 6000 h (znamionowo)	99 %	Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	4500 lm
LSF podczas rozgrzewania 8000 h (znamionowo)	99 %	Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
		Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	93 lm/W
		Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K

MASTER TL5 HO Xtra

Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	83 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 %

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Power (Rated) (Nom)	54,1 W
Prąd lampy (Nom)	0,455 A

Temperatura

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

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

Mechanika i korpus

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

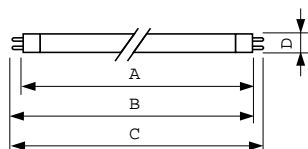
Zatwierdzenie i Aplikacja

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	A+
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	3,0 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	57 kWh

Dane produktu

Pełny kod produktu	871150026352005
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 SLV/20
EAN/UPC - Produkt	8711500263520
Kod zamówienia	26352005
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator SAP – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	20
Materiał Nr (12NC)	927929284026
Waga netto (szt.)	105,800 g
Kod ILCOS	FDH-54/40/1B-L/P-G5-16/1150

Rysunki techniczne

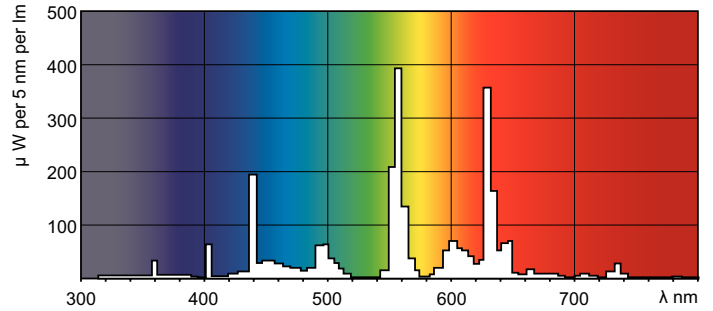


TL5 HO Xtra 54W/840

Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HO Xtra 54W/840 SLV/20	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

MASTER TL5 HO Xtra

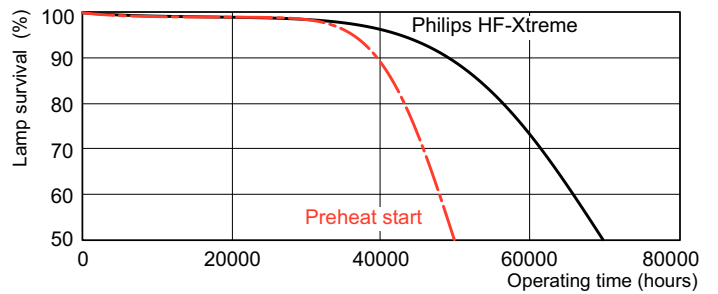
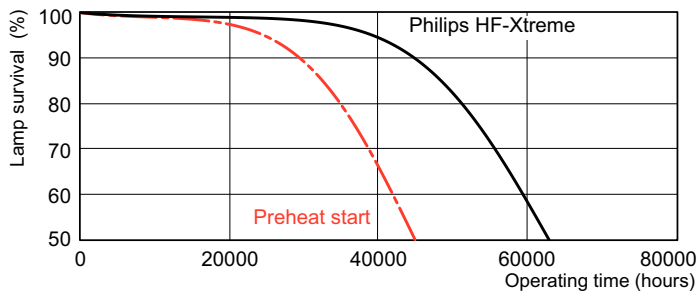
Dane fotometryczne



Barwa Światta /840

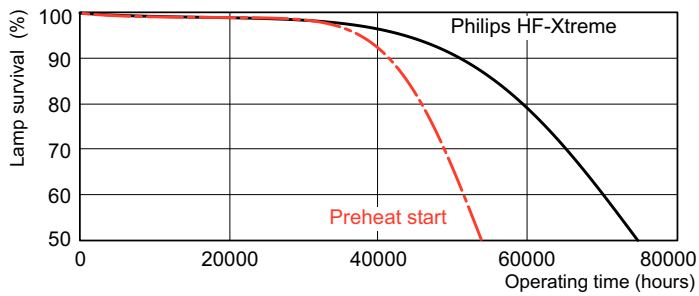
Barwa Światta /840

Okres eksploatacji



LDLE_TL5HO8Xa_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5HO8Xa_0002-Life expectancy diagram



LDLE_TL5HO8Xa_0003-Life expectancy diagram

LDLM_TL5HO8Xa_0001-Lumen maintenance diagram

MASTER TL5 HO Xtra

