



MASTER TL5 HE



MASTER TL5 HE 21W/840 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.

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.

Dane produktu

Informacje ogólne			
Trzonek	G5 [G5]	Strumień świetlny (Nom)	1900 lm
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	24000 h	Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	1850 lm
Cechy	na [Not Applicable]	Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Opis systemu	wysoka wydajność	Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	101 lm/W
LSF podczas rozgrzewania 2000 h (znamionowo)	99 %	Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0,38
LSF podczas rozgrzewania 4000 h (znamionowo)	99 %	Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0,38
LSF podczas rozgrzewania 6000 h (znamionowo)	99 %	Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	4000 K
LSF podczas rozgrzewania 8000 h (znamionowo)	99 %	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	90 lm/W
LSF podczas rozgrzewania 16 000 h (znamionowo)	97 %	Wskaźnik oddawania barw (Max)	85
LSF podczas rozgrzewania 20 000 h (znamionowo)	84 %	Wskaźnik oddawania barw (Min)	80
	Sphere	Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
		LLMF 2000 h (znamionowo)	96 %
		LLMF 4000 h (znamionowo)	95 %
		LLMF 6000 h (znamionowo)	94 %
		LLMF 8000 h (znamionowo)	93 %
Dane techniczne oświetlenia			
Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]		

MASTER TL5 HE

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)	20,8 W
Lamp Current (Nom)	0,165 A

Temperatura

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

Sterowanie i Ściemnianie

Ściemnialna	tak
-------------	-----

Mechanika i korpus

Informacje o trzonku	zielona płytka
Kształt bańki	T5 [16 mm (T5)]

Zatwierdzenie i Aplikacja

Energy Efficiency Class	G
-------------------------	---

Zawartość rtęci (Hg) (Max)	1,4 mg
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,4 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	21 kWh
	423455

Dane produktu

Pełny kod produktu	871150063944855
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HE 21W/840 SLV/40
EAN/UPC - Produkt	8711500639448
Kod zamówienia	63944855
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	40
Material Nr. (12NC)	927926284055
SAP Net Weight (Piecze)	79,200 g
Kod ILCOS	FDH-21/40/1B-L/P-G5-16/850

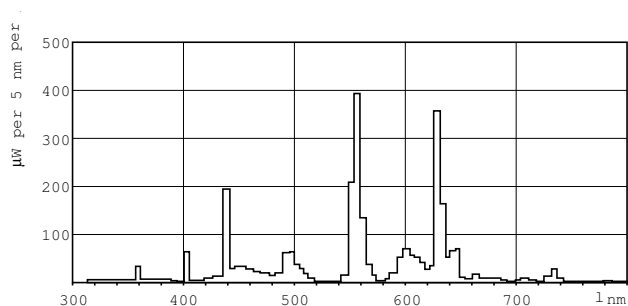
Rysunki techniczne

1

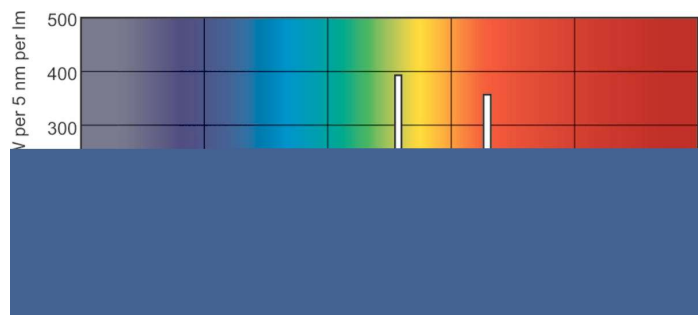
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 21W/840 SLV/40	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

TL5 21W/840/GP HE

Dane fotometryczne



Barwa Światta /840



Barwa Światta /840

MASTER TL5 HE

Okres eksploatacji



LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram

