



MASTER TL5 HE



MASTER TL5 HE 28W/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 doskonale 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 zagrazać 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)	2675 lm
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	24000 h	Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	2675 lm
Cechy	na [Not Applicable]	Oznaczenie koloru	chłodnobiała (CW)
Opis systemu	wysoka wydajność	Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	104 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)	96 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
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere	Wskaźnik oddawania barw (Nom)	80
Dane techniczne oświetlenia		LLMF 2000 h (znamionowo)	96 %
Kod barwy	840 [Tb 4000K (841)]	LLMF 4000 h (znamionowo)	95 %
		LLMF 6000 h (znamionowo)	94 %
		LLMF 8000 h (znamionowo)	93 %

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)	28,1 W
Lamp Current (Nom)	0,170 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

Klasa energooszczędności	F
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,2 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	29 kWh
Numer rejestracji EPREL	423537

Dane produktu

Pełny kod produktu	871150063948655
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HE 28W/840 SLV/40
EAN/UPC - Produkt	8711500639486
Kod zamówienia	63948655
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	40
Material Nr. (12NC)	927926584055
Copy Net Weight (Piecze)	105,800 g
Kod ILCOS	FDH-28/40/1B-L/P-G5-16/1150

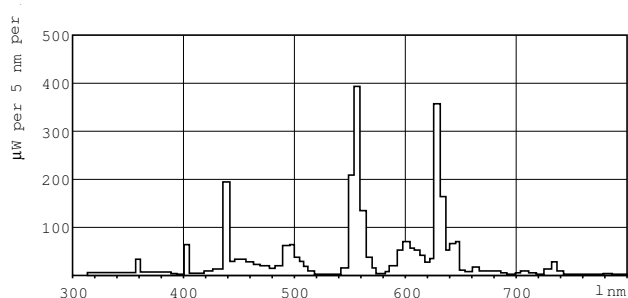
Rysunki techniczne

1

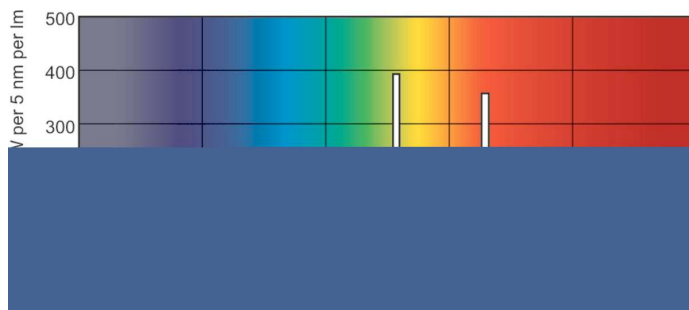
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 28W/840 SLV/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

MASTER TL5 HE 28W/840 SLV/40

Dane fotometryczne



Barwa Światła /840



Barwa Światła /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

