



MASTER TL5 HE



MASTER TL5 HE 14W/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 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 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]
Trwałość do przygaśnięcia do 50% podczas rozgrzewania (Nom)	24000 h
Cechy	na [Not Applicable]
Opis systemu	wysoka wydajność
LSF podczas rozgrzewania 2000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 4000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 6000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 8000 h (znamionowo)	99 %
LSF podczas rozgrzewania 16 000 h (znamionowo)	97 %
LSF podczas rozgrzewania 20 000 h (znamionowo)	84 %
Wartość referencyjna pomiaru strumienia	Sphere

Strumień świetlny (Nom)	1200 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	1200 lm
Oznaczenie koloru	ciepłobiała (WW)
Skuteczność świetlna (przy maks. strumieniu świetlnym, znamionowa) (Nom)	96 lm/W
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	0,44
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	0,403
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	3000 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	86 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 %

Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	830 [Tb 3000K]

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)	14,0 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	
Klasa energooszczędności	G
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,2 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	14 kWh
Numer rejestracji EPREL	423443
Dane produktu	
Pełny kod produktu	871150063938755
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER TL5 HE 14W/830 SLV/40
EAN/UPC - Produkt	8711500639387
Kod zamówienia	63938755
Numerator - Quantity Per Pack	1
Numerator - Packs per outer box	40
Material Nr. (12NC)	927926083055
Kod ILCOS	FDH-14/30/1B-L/P-G5-16/550

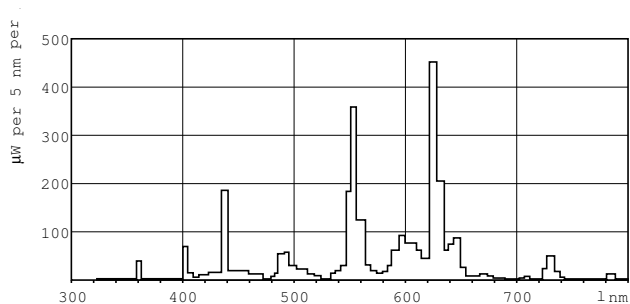
Rysunki techniczne

1

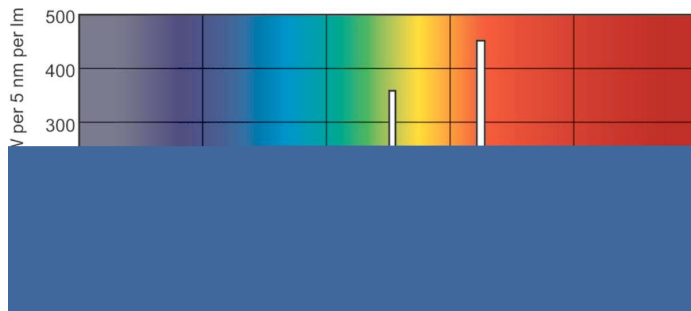
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE 14W/830 SLV/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm

MASTER TL5 HE 14W/830 SLV/40

Dane fotometryczne



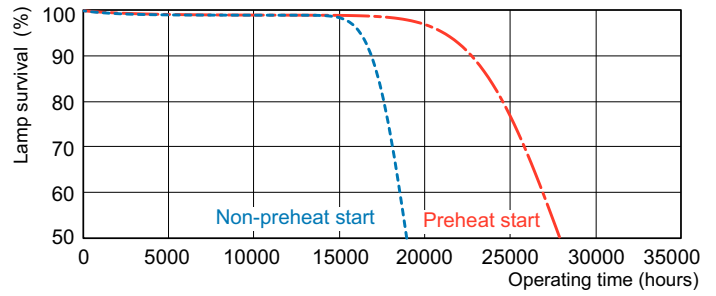
Barwa Światła /830



Barwa Światła /830

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

