



Najbardziej energooszczędne świetlówki na świecie

MASTER TL5 HE Eco

Ta niezwykle wydajna świetlówka TL5 (o średnicy bańki 16 mm) pozwala oszczędzać energię przez samo zastąpienie nią tradycyjnych źródeł światła. Wersja TL5 HE Eco zapewnia doskonałe utrzymanie strumienia świetlnego i oddawanie barw. Zakres zastosowań sięga od biur i hal przemysłowych do szkół i sklepów.

Korzyści

- Oszczędność energii do 10% przez zwykłe zastąpienie tradycyjnych lamp
- Taka sama jakość światła, jak w lampach MASTER TL5 HE
- Wszystkie zalety zwykłych świetlówek TL5

Cechy

- Wysoka skuteczność świetlna lamp (do 112 lm/W)
- Do 10% niższe zużycie energii w porównaniu ze standardowymi lampami MASTER TL5 HE
- Świetlówka Super 80 o znakomitej jakości światła

Zastosowanie

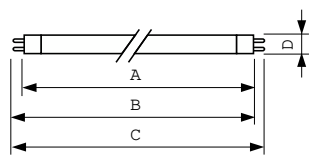
- Biura, sklepy, szkoły, budynki publiczne oraz wszędzie tam gdzie wymagane jest energooszczędne oświetlenie wysokiej jakości

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- Mniejsze zużycie energii można osiągnąć jedynie przy osprzęcie z kontrolą przepływającego prądu.
- Lampy doskonale współpracują również z osprzętem z kontrolą mocy, jednak w takim przypadku strumień świetlny może być do 10% mocniejszy.
- 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.

MASTER TL5 HE Eco

Rysunki techniczne



Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	17 mm	549,0 mm	556,1 mm	553,7 mm	563,2 mm
MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	17 mm	1 149,0 mm	1 156,1 mm	1 153,7 mm	1 163,2 mm

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	G5
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Lamp Current (Nom)	0,170 A
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak
Mechanika i korpus	
Kształt bańki	T5
Certyfikaty i zastosowania	
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	1,2 mg

Dane techniczne oświetlenia

Order Code	Full Product Name	Współrzędna	Współrzędna	Oznaczenie koloru	Skorelowana	Wskaźnik	Skuteczność świetlna	Strumień
		Chromatyczności X	Chromatyczności Y		Temperatura	oddawania		
		(Nom)	(Nom)		Barwowa (Nom)	barw (CRI)		Świetlny
88081600	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	0,44	0,403	barwa ciepło-biała (WW)	3000 K	82	92 lm/W	1 150 lm
82589300	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	0,38	0,38	Chłodny biały (CW)	4000 K	80	103 lm/W	2 520 lm

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
88081600	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	12,5 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
82589300	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	25,4 W

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h
88081600	MASTER TL5 HE Eco 13=14W/830 UNP/40	13 kWh
82589300	MASTER TL5 HE Eco 25=28W/840 UNP/40	26 kWh

MASTER TL5 HE Eco

