



Niewiarygodne kolory, zdumiewająca atmosfera

MASTER SDW-T

Seria wysokowydajnych lamp wyladowczych, emitujących ciepłe światło, do zastosowań w oprawach otwartych

Korzyści

- Wyjątkowa jasność i wierne oddawanie zwłaszcza ciepłych barw, np. czerwonej i złotej
- Duża wydajność lamp przy niskich kosztach eksploatacji i niewielkiej ilości wytwarzanego ciepła
- Znacznie większa żywotność lamp w porównaniu z tradycyjnymi żarówkami i lampami halogenowymi

Cechy

- Jedyna w swoim rodzaju jakość ciepłego strumienia świetlnego
- Konstrukcja dopasowana do opraw otwartych do lamp wysokiej intensywności przeznaczonych do oświetlenia ogólnego wysokich pomieszczeń

Zastosowanie

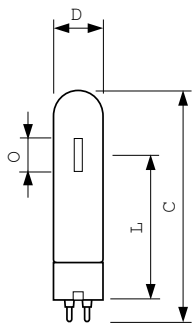
- Oświetlenie sklepów (tworzenie przytulnej atmosfery np. w sklepach meblowych), doskonała ekspozycja świeżych produktów w sklepach mięsnych, piekarniach i kwiaciarniach i dekoracyjne oświetlenie terenów zewnętrznych (np. imitowanie latarni gazowych)

MASTER SDW-T

Wersje



Rysunki techniczne



Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	32 mm	18,3 mm	91 mm	149 mm
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	32 mm	15,4 mm	91 mm	149 mm
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	32 mm	12,7 mm	91 mm	149 mm

MASTER SDW-T

Certyfikaty i zastosowania

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL) B

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego

Funkcja ściemniania brak

Informacje podstawowe

Trzonek PG12-1
 Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom) 15000 h
 Pozycja robocza UNIVERSAL
 Opis systemu wysokie napięcie

Dane techniczne oświetlenia

Kod barwy 825
 Oznaczenie koloru złotobiała
 Skorelowana temperatura barwowa (Nom) 2500 K
 Wskaźnik oddawania barw (Nom) 83

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki przezroczysta (CL)
 Kształt bańki T31

Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	Zawartość rtęci (Hg) (Nom)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	36 kWh	3,8 mg
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	58 kWh	7,5 mg
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	107 kWh	11,4 mg

Eksplatacja i połączenie elektryczne (1/2)

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (EM) (Nom)	Napięcie (Max)	Napięcie (Min)	Napięcie (Nom)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	0,48 A	106 V	86 V	96 V
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	0,76 A	102 V	82 V	92 V

Order Code	Full Product Name	Prąd lampy (EM) (Nom)	Napięcie (Max)	Napięcie (Min)	Napięcie (Nom)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	1,31 A	108 V	88 V	98 V

Eksplatacja i połączenie elektryczne (2/2)

Order Code	Full Product Name	Moc (znamionowa) (Nom)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	33.0 W
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	53.0 W

Order Code	Full Product Name	Moc (znamionowa) (Nom)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	97.0 W

Informacje podstawowe

Order Code	Full Product Name	Trwałość do przygaśnięcia do 20% (Nom)	Trwałość do przygaśnięcia do 5% (Nom)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	12000 h	8000 h
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	12000 h	8000 h

Order Code	Full Product Name	Trwałość do przygaśnięcia do 20% (Nom)	Trwałość do przygaśnięcia do 5% (Nom)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	10000 h	5000 h

MASTER SDW-T

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

Order Code	Full Product Name	Temperatura żarówki (Max)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	350 °C
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	350 °C

Order Code	Full Product Name	Temperatura żarówki (Max)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	450 °C

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Współrzędna X chromatyczności (Nom)	Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	Utrzymanie	Utrzymanie
				światłowego (Nom)	światłowego (Nom)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	479	417	95 %	90 %
73403715	MASTER SDW-T 50W/825	471	409	95 %	90 %

Order Code	Full Product Name	Współrzędna X chromatyczności (Nom)	Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	Utrzymanie	Utrzymanie
				światłowego (Nom)	światłowego (Nom)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	464	404	85 %	80 %

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	40 lm/W	1300 lm
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	44 lm/W	2300 lm

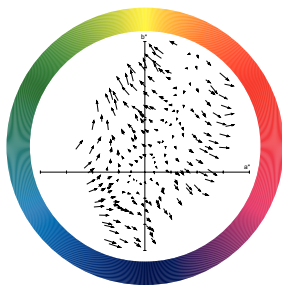
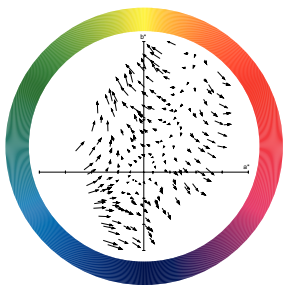
Order Code	Full Product Name	Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	52 lm/W	5000 lm

Mechanika i korpus

Order Code	Full Product Name	Materiał żarówki
73402015	MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1 1SL/12	miękkie szkło
73403715	MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1 1SL/12	miękkie szkło

Order Code	Full Product Name	Materiał żarówki
73404415	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	twarde szkło

Diagram oddawania barw



MASTER SDW-T

