

MASTER SDW-TG Mini

MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12

Seria lamp wyładowczych o wysokiej skuteczności świetlnej emitujących ciepłe światło do zastosowań w małych, otwartych oprawach zaprojektowanych dla lamp MASTERColour CDM-T

Danych wyrobów

Informacje podstawowe	
Trzonek	GX12-1 [GX12-1]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do 5% uszkodzeń [Nom]	5000 h
Trwałość do 20% uszkodzeń [Nom]	8000 h
Trwałość do 50% uszkodzeń (Nom)	10000 h
Kod ANSI HID	S167
Opis systemu	niedostępny [-]

Dane techniczne oświetlenia	
kod barwy	825 [Tb 2500K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Min)	4400 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	4900 lm
Oznaczenie koloru	złotobiała
Utrzymanie strumienia świetlnego 10000 h (Min)	65 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 10000 h (Nom)	75 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Min)	85 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 2000 h (Nom)	95 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Min)	75 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 5000 h (Nom)	80 %
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	469
Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	406
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2500 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	50 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Min)	80
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	83

Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	99.0 W
Prąd rozruchowy lampy (Max)	2.4 A
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	4000 V
Napięcie w momencie zapłonu (Min)	205 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	1.5 min
Czas zapłonu (Max)	60 s
Napięcie (Max)	98 V
Napięcie (Min)	84 V
Napiecie (Nom)	91 V

Sterowniki i zmiana natężenia strumienia świetlnego	
Funkcja ściemniania	brak
Czas uruchamiania 90% (Max)	2 min

Mechanika i korpus	
Wykończenie bańki	przezroczysta (CL)
Materiał bańki	-

Certyfikaty i zastosowania	
Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	B

MASTER SDW-TG Mini

Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	15 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	109 kWh

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych	
Temperatura bańki (Max)	650 °C
Temperatura trzonka (Max)	280 °C
Temperatura punktu zbliżenia (Max)	350 °C

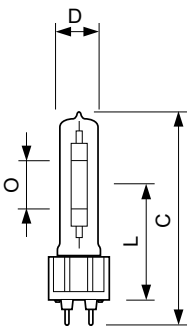
Dane techniczne produktu	
Pełny kod produktu	871150020233815
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER SDW-TG Mini 100W/825 GX12-1 1CT/12

EAN/UPC - Produkt	8711500202338
Kod zamówienia	20233815
Numerator - Liczba sztuk w opakowaniu paczce	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr (12NC)	928158905131
Waga netto (szt.)	0.030 kg
ILCOS Code	STH-100/25/1B-GX12-1

Warnings and safety

- Używać wyłącznie z dedykowanym osprzętem sterującym firmy Philips
- Jest bardzo mało prawdopodobne, by stłuczenie lampy mogło w jakikolwiek sposób zagrażać zdrowiu użytkownika. W przypadku stłuczenia lampy należy wietrzyć pomieszczenie przez mniej więcej 30 minut oraz usunąć odłamki (dobrze jest użyć do tego rękawiczek). Odłamki należy spakować do plastikowej torby i zanieść do punktu recyklingu. Nie stosować odkurzaczy workowych.

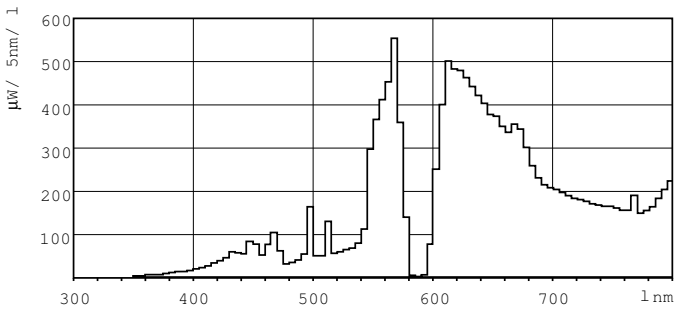
Rysunki techniczne

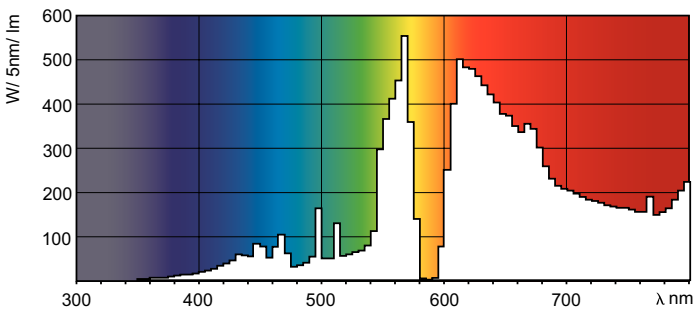


SDW-TG 100W/825 GX12-1

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTER SDW-TG Mini 100W/825 GX12-1 1CT/12	20 mm	0.75 in	18 mm	54.5 mm	57.5 mm	56 mm	110 mm

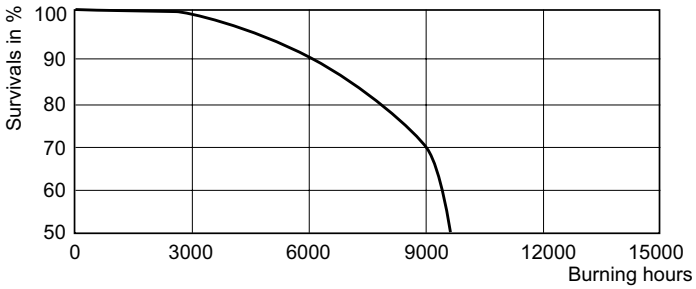
Dane fotometryczne

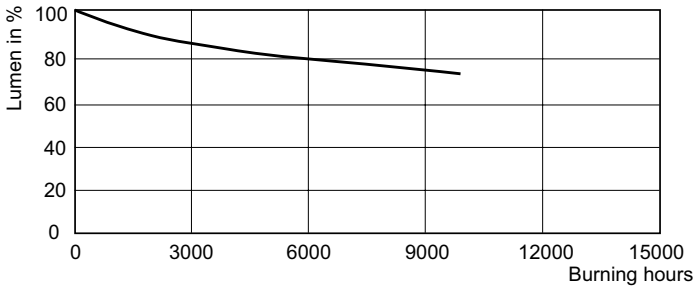




MASTER SDW-TG Mini

Okres eksploatacji





© 2018 Philips Lighting Holding B.V. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dane mogą ulec zmianie bez uprzedniego powiadomienia.
Znak towarowy jest własnością Philips Lighting Holding B.V. lub odpowiednich podmiotów.