

PHILIPS

Lighting



MASTER SDW-TG Mini

MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12

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

Dane produktu

Informacje ogólne	
Trzonek	GX12-1 [GX12-1]
Pozycja robocza	UNIVERSAL [uniwersalna]
Trwałość do przygaśnięcia do 5% (Nom)	7000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 20% (Nom)	9000 h
Trwałość do przygaśnięcia do 50% (Nom)	10000 h
Kod ANSI HID	-
Opis systemu	niedostępny [-]
Dane techniczne oświetlenia	
Kod barwy	825 [Tb 2500K]
Strumień świetlny (znamionowy) (Min)	2100 lm
Strumień świetlny (znamionowy) (Nom)	2400 lm
Oznaczenie koloru	żółtobiała
Utrzymanie strumienia świetlnego 10 000 h (Min)	65 %
Utrzymanie strumienia świetlnego 10 000 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)	85 %
Współrzędna X chromatyczności (Nom)	468

Współrzędna Y chromatyczności (Nom)	408
Skorelowana temperatura barwowa (Nom)	2500 K
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)	44 lm/W
Wskaźnik oddawania barw (Min)	80
Wskaźnik oddawania barw (Nom)	81
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Power (Rated) (Nom)	54.0 W
Prąd rozruchowy lampy (Max)	1.6 A
Skok napięcia w momencie zapłonu (Max)	4000 V
Napięcie w momencie zapłonu (Min)	205 V
Czas ponownego zapłonu (Min) (Max)	1.0 min
Czas zapłonu (Max)	60 s
Napięcie (Max)	90 V
Napięcie (Min)	78 V
Napięcie (Nom)	85 V
Sterowanie i ściemnianie	
Ściemnialna	brak
Czas uruchamiania 90% (Max)	2 min

MASTER SDW-TG Mini

Mechanika i korpus

Wykończenie żarówki	Przezroczyste
Materiał żarówki	-

Zatwierdzenie i Aplikacja

Etykieta Efektywności Energetycznej (EEL)	B
Zawartość rtęci (Hg) (Nom)	5,7 mg
Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h	59 kWh

Wymagania dotyczące projektów opraw oświetleniowych

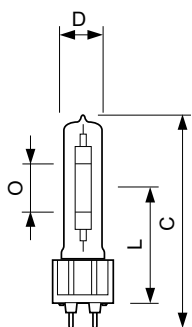
Temperatura żarówki (Max)	500 °C
Temperatura trzonka (Max)	280 °C
Temperatura punktu zbliżenia (Max)	350 °C

Dane produktu

Pełny kod produktu	871150020323615
Nazwa produktu na zamówieniu	MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12
EAN/UPC-produkt	8711500203236
Kod zamówienia	20323615
Numerator SAP – Liczba sztuk w opakowaniu	1
Numerator – Liczba paczek w opakowaniu zewnętrznym	12
Materiał Nr. (12NC)	928159905131
Waga netto (szt.) SAP	0,034 kg
Kod ILCOS	STH-50/25/1B-GX12-1

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

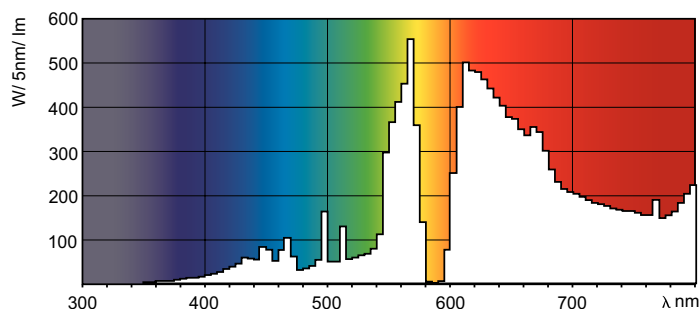
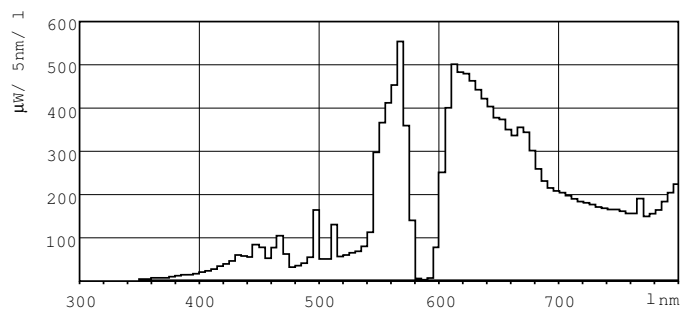
Rysunki techniczne



SDW-TG 50W/825 GX12-1

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTER SDW-TG	20 mm	0,75 in	14,5	53,5 mm	56,5 mm	55 mm	103 mm
Mini 50W/825			mm				
GX12-1 1CT/12							

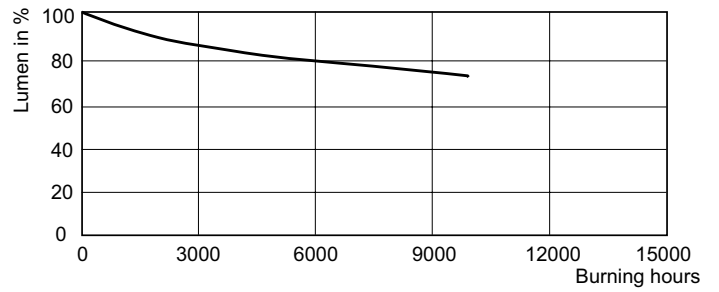
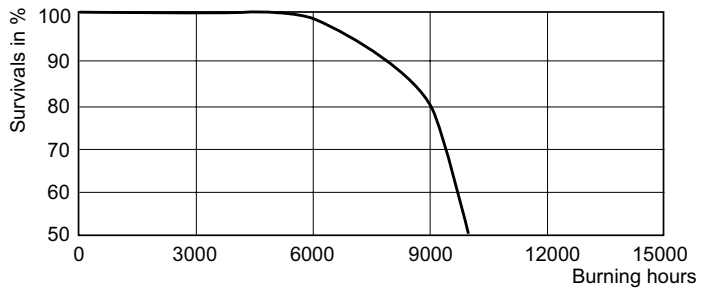
Dane fotometryczne



LDPO_SDW-TG-Spectral power distribution Colour

MASTER SDW-TG Mini

Okres eksploatacji



LDLM_SDW-TG_50W_825-Lumen maintenance diagram

