



Úžasné barvy, hřejivá atmosféra

MASTER SDW-TG Mini

Řada vysoce účinných výbojek teplé barvy pro použití v malých, otevřených svítidlech navržených pro světelné zdroje MASTERColour CDM-T

Výhody

- Výjimečný jas a podání především teplých barev, tj. červené a zlaté
- Vysoká měrná účinnost světelného zdroje zaručuje nízké náklady vlastnictví a nízké vyzařování tepla
- Dlouhá životnost světelného zdroje ve srovnání s běžnými a halogenovými žárovkami

Vlastnosti

- Jedinečné světlo teplých barev
- Design zdroje je vhodný pro použití ve svítidlech pro výkonné bodové zdroje MASTERColour CDM-T
- Sklo s UV filtrem

Aplikace

- Osvětlování obchodů (vytváří příjemné prostředí, například v obchodech s nábytkem), vynikající prezentace vystaveného čerstvého zboží (v řeznictvích, pekárnách či květinářstvích)

Varování a bezpečnost

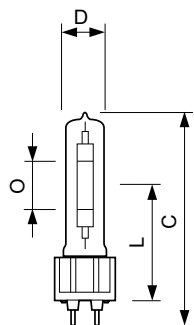
- Používejte pouze s určenými ovládacími předřadníky Philips
- Je velmi nepravděpodobné, že by rozbití zdroje mělo jakýkoli vliv na vaše zdraví. Pokud se zdroj rozbije, vyvětrejte místnost po dobu 30 minut a odstraňte rozbité součásti, ideálně s použitím rukavic. Vložte je do uzavřeného plastového sáčku a ten zanechte do místního sběrného místa k recyklaci. Nepoužívejte vysavač.

MASTER SDW-TG Mini

Versions



Rozměrové výkresy



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTER SDW-TG Mini 100W/825 GX12-11CT/12	20 mm	0,75 in	18 mm	54,5 mm	57,5 mm	56 mm	110 mm
MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-11CT/12	20 mm	0,75 in	14,5 mm	53,5 mm	56,5 mm	55 mm	103 mm

MASTER SDW-TG Mini

Approval and Application

Štítek energetické účinnosti (EEL) B

Controls and Dimming

Stmívatelné Ne

General Information

Patice GX12-1
Životnost do 50 % poruch (jmen.) 10000 h
Provozní poloha UNIVERSAL
Popis systému ne

Light Technical

Kód barvy 825
Barevné konstrukce Zlatobílá
Náhradní teplota chromatičnosti (jmen.) 2500 K
Index barevného podání (min.) 80
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (min.) 65 %
Jmenovitý světelný tok 10000 hod. (jmen.) 75 %
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (min.) 85 %
Jmenovitý světelný tok 2000 hod. (jmen.) 95 %
Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (min.) 75 %

Mechanical and Housing

Úprava žárovky Čirá
Materiál žárovky -
Tvar žárovky T19

Approval and Application

Order Code	Full Product Name	Spotřeba energie kWh/	Obsah rtuti (Hg)
		1000 h	(jmen.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	109 kWh	15,2 mg
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	59 kWh	5,7 mg

Operating and Electrical (1/2)

Order Code	Full Product Name	Napětí (max.)	Napětí (min.)	Napětí (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	98 V	84 V	91 V	102,0 W

Order Code	Full Product Name	Napětí (max.)	Napětí (min.)	Napětí (jmen.)	Jmenovitý příkon (nom.)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	90 V	78 V	85 V	54,0 W

Operating and Electrical (2/2)

Order Code	Full Product Name	Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	1,5 min	

Order Code	Full Product Name	Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)	
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	1,0 min	

General Information

MASTER SDW-TG Mini

Order Code	Full Product Name	Životnost do 20 % poruch (jmen.)	Životnost do 5 % poruch (jmen.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	8000 h	5000 h

Order Code	Full Product Name	Životnost do 20 % poruch (jmen.)	Životnost do 5 % poruch (jmen.)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	9000 h	7000 h

Luminaire Design Requirements

Order Code	Full Product Name	Teplota žárovky (max.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	650 °C

Order Code	Full Product Name	Teplota žárovky (max.)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	500 °C

Light Technical (1/2)

Order Code	Full Product Name	Barevná souřadnice X (jmen.)	Barevná souřadnice Y (jmen.)	Index barevného podání (jmen.)	Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	469	406	82	80 %

Order Code	Full Product Name	Barevná souřadnice X (jmen.)	Barevná souřadnice Y (jmen.)	Index barevného podání (jmen.)	Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	468	408	81	85 %

Light Technical (2/2)

Order Code	Full Product Name	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok (jmen.) (min.)	Světelný tok (jmen.) (nom.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	52 lm/W	4400 lm	5300 lm

Order Code	Full Product Name	Měrný výkon (jmen.) (nom.)	Světelný tok (jmen.) (min.)	Světelný tok (jmen.) (nom.)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	44 lm/W	2100 lm	2400 lm

