

# PHILIPS

## Lighting



# MASTER SDW-TG Mini

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

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

### Údaje o produktu

| General Information                       |                          |
|---|--------------------------|
| Patice                                    | GX12-1 [ GX12-1]         |
| Provozní poloha                           | UNIVERSAL [ Univerzální] |
| Životnost do 5 % poruch (jmen.)           | 7000 h                   |
| Životnost do 20 % poruch (jmen.)          | 9000 h                   |
| Životnost do 50 % poruch (jmen.)          | 10000 h                  |
| Kód ANSI, HID                             | -                        |
| Popis systému                             | ne [-]                   |
| Light Technical                           |                          |
| Kód barvy                                 | 825 [ CCT: 2500 K]       |
| Světelný tok (jmen.) (min.)               | 2100 lm                  |
| Světelný tok (jmen.) (nom.)               | 2400 lm                  |
| Barevné konstrukce                        | Zlatobílá                |
| 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 %                     |
| Jmenovitý světelný tok 5000 hod. (jmen.)  | 85 %                     |
| Barevná souřadnice X (jmen.)              | 468                      |
| Barevná souřadnice Y (jmen.)              | 408                      |
| Korelační teplota chromatičnosti (jmen.)  | 2500 K                   |
| Měrný výkon (jmen.) (nom.)                | 44 lm/W                  |
| Index barevného podání (min.)             | 80                       |

| Index barevného podání (jmen.)            | 81        |
|---|-----------|
| Operating and Electrical                  |           |
| Power (Rated) (Nom)                       | 54.0 W    |
| Proud zdroje při rozsvícení (max.)        | 1.6 A     |
| Napěťová špička zažehnutí (max.)          | 4000 V    |
| Napájecí napětí zažehnutí (min.)          | 205 V     |
| Doba opakovaného zapálení (min.) (max.)   | 1.0 min   |
| Doba zapalování (max.)                    | 60 s      |
| Napětí (max.)                             | 90 V      |
| Napětí (min.)                             | 78 V      |
| Napětí (jmen.)                            | 85 V      |
| Controls and Dimming                      |           |
| Regulovatelné                             | Ne        |
| Rychlost rozsvícení na úroveň 90 % (max.) | 2 min     |
| Mechanical and Housing                    |           |
| Úprava žárovky                            | Čirá (CL) |
| Materiál žárovky                          | -         |
| Approval and Application                  |           |
| Štítek energetické účinnosti (EEL)        | B         |
| Obsah rtuti (Hg) (jmen.)                  | 5.7 mg    |

# MASTER SDW-TG Mini

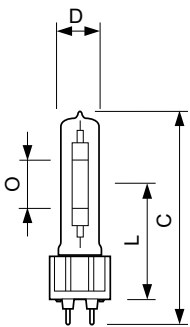
|   |  |
|---|--|
| Spotřeba energie kWh/1000 h             | 59 kWh                                   |
| <b>Luminaire Design Requirements</b>    |  |
| Teplota žárovky (max.)                  | 500 °C                                   |
| Teplota patice (max.)                   | 280 °C                                   |
| Skok v minimálním rozdílu teplot (max.) | 350 °C                                   |
| <b>Product Data</b>                     |  |
| Úplný kód výrobku                       | 871150020323615                          |
| Objednávací název produktu              | MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12 |

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| EAN/UPC – výrobek            | 8711500203236       |
| Objednávací kód              | 20323615            |
| Local Code                   | SDWTG50             |
| Číslování – počet v balení   | 1                   |
| Číslování – balení v krabici | 12                  |
| Materiál č. (12NC)           | 928159905131        |
| Celková hmotnost (kus)       | 0.034 kg            |
| ILCOS Code                   | STH-50/25/1B-GX12-1 |

## 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.

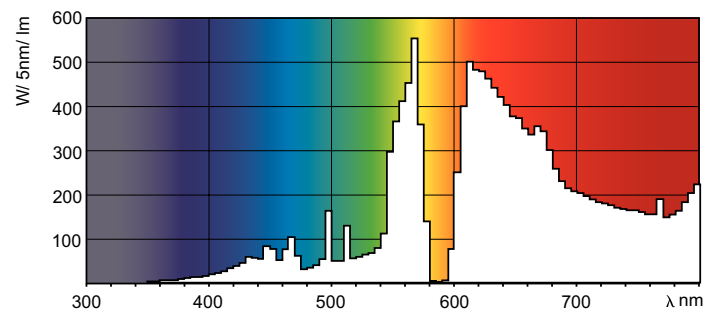
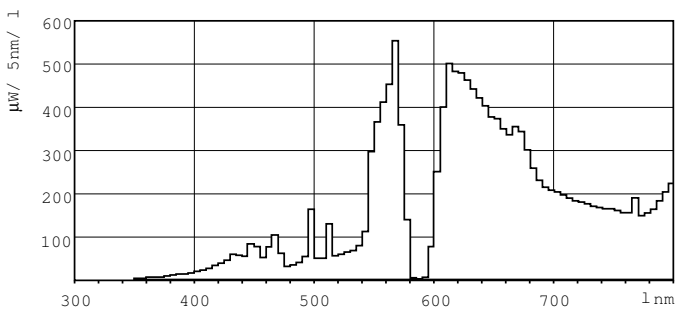
## Rozměrové výkresy



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 GX12-1 |         |         | mm   |         |         |       |         |
| 1CT/12              |         |         |      |         |         |       |         |

## Fotometrické údaje



# MASTER SDW-TG Mini

## Životnost

