PHILIPS

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

928158905131



## Beschrijving:




Hogedruk-natriumdamplampen met een ontladingsbuis van gesinterd aluminiumoxide, omsloten door een kleine heldere (CDM-T) buitenballon.

### Waarschuwingen en veiligheid

- Alleen te gebruiken met speciale VSA's van Philips
- Het is uiterst onwaarschijnlijk dat een kapotte lamp ook maar enige invloed heeft op uw gezondheid. Als een lamp breekt, ventileer de kamer dan gedurende 30 minuten en ruim de scherven op, bij voorkeur met handschoenen. Doe de scherven in een afgesloten plastic zak en breng die naar uw plaatselijke afvalverwerking voor recycling. Gebruik geen stofzuiger.

### Algemene informatie

| | |
|---|---|
| Lampvoet | GX12-1 |
| Gebruiksstand | UNIVERSEEL [Elke of universeel (U)] |
| Meetreferentie van lichtstroom | Sphere |
| Levensduur tot 50% uitval (nom.) | 10.000 hr |

### Gegevens lichttechniek

| | |
|---|---|
| Kleurcode | 825 [CCT of 2500K] |
| Lichtstroom | 5.300 lm |
| Kleuraanduiding | Goud wit |
| Kleurkwaliteit, coördinaat X (nominaal) | 0,478 |



Wijziging van gegevens voorbehouden

| | |
|---|---|
| Kleurkwaliteit, coördinaat Y (nominaal) | 0,415 |
| Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.) | 2500 K |
| Lichtrendement (gespec.) (nom.) | 52 lm/W |
| Kleurweergave-index (CRI) | 82 |
| Booglengte O (nom.) | 18 mm |

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

| | |
|---|---|
| Energieverbruik | 102,0 W |
| Spanning (nom.) | 91 V |

## Dimbaarheid en regelsystemen

| | |
|---|---|
| Dimbaar | Nee |

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

| | |
|---|---|
| Lampafwerking | Helder |
| Lampmateriaal | Glas |
| Lampvorm | T19 |
| Nettogewicht (per stuk) | 0,030 kg |

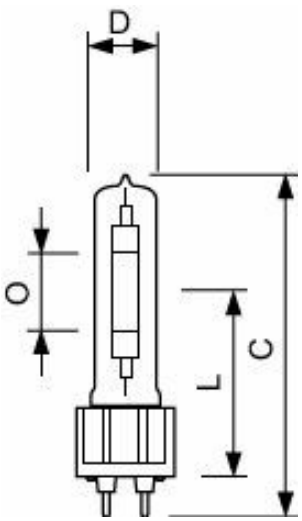
## Keurmerken en classificaties

| | |
|---|---|
| Energie-efficiëntieklasse | G |
| Kwikinhoud (Hg) (max.) | 15,2 mg |
| Kwikinhoud (Hg) (nom.) | 15,2 mg |
| Energieverbruik kWh/1.000 uur | 102 kWh |
| EPREL-registratienummer | 473402 |

## Productgegevens

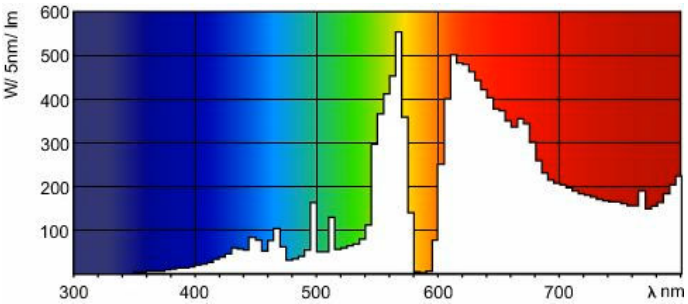
| | |
|---|---|
| Productnaam voor bestelling | MST SDW-TG Mini 100W/825 GX12-1 1CT/12 |
| Volledige productnaam | MST SDW-TG Mini 100W/825 GX12-1 1CT/12 |
| Full EOC | 871150020233815 |
| Bestelcode | 8711500202338 |
| Materiaalnr. (12NC) | 928158905131 |
| Lokale code | SDWTG100W |
| Numerator - Aantal per pak | 1 |
| EAN/UPC - product/behuizing | 8711500202338 |
| Numerator - Dozen per buitendoos | 12 |
| EAN/UPC - Case | 8711500202345 |

## Maatschets



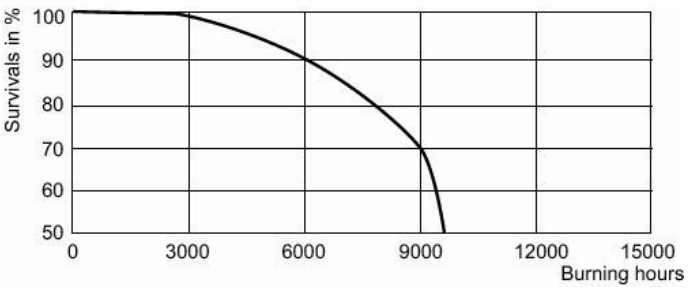

| Product | D (max) | D | O | L (min) | L (max) | L | C (max) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| MST SDW-TG Mini 100W/825 GX12-1 1CT/12 | 20 mm | 0,75 in | 18 mm | 54,5 mm | 57,5 mm | 56 mm | 110 mm |

## Fotometrische gegevens

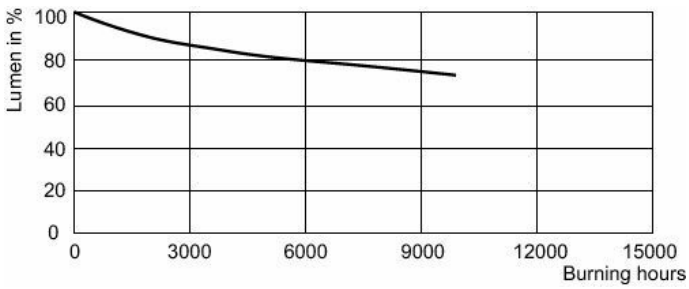



Spectral Power Distribution Colour - MST SDW-TG Mini 100W/825 GX12-1 1CT/12

## Levensduur




LDLE_SDW-TG_100W_825-Life expectancy diagram




Lumen Maintenance Diagram - MST SDW-TG Mini 100W/825 GX12-1 1CT/12

© 2026 Signify Holding. Alle rechten voorbehouden. De informatie die in dit document wordt verstrekt kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Signify doet geen uitspraken over en geeft geen garanties voor de nauwkeurigheid of volledigheid van de informatie in dit document en kan op geen enkele wijze aansprakelijk worden gesteld voor handelingen die op deze informatie worden gebaseerd. De informatie in dit document is niet bedoeld als offerte en maakt geen deel uit van enige aanbieding of overeenkomst, tenzij anderszins overeengekomen met Signify. Philips en het Philips schildembleem zijn gedeponeerde handelsmerken van Koninklijke Philips N.V.