



# MASTER SDW-TG Mini



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

MASTER SDW-TG Mini ist die Hochdruck-Natriumdampf-Lampe für die ansprechende Beleuchtung von Bäckereien und Möbelgeschäften. Die Lichtfarbe von 2.500 K ist besonders warm und daher ideal geeignet, um Brauntöne gut wiederzugeben.

### Hinweise

- Nur mit speziellem Vorschaltgerät von Philips verwenden.
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen Sie die Splitter in eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Socket	GX12-1 [ GX12-1]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [ Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.)	7000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.)	9000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	10000 h
ANSI-Code HID	-
Systembeschreibung	na [ -] Sphere

Nennlichtstrom (Nom)	2400 lm
Lichtfarbe	Goldgelb
Restlichtstrom 10000 Std. (min.)	65 %
Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	75 %
Restlichtstrom 2000 Std. (min.)	85 %
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	95 %
Restlichtstrom 5000 Std. (min.)	75 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	85 %
Farbkoordinate X (Nom)	0,478
Farbkoordinate Y (nom.)	0,415
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2500 K
Nennlichtausbeute (nom.)	44 lm/W
Farbwiedergabeindex (min.)	80

# MASTER SDW-TG Mini

Farbwiedergabeindex (Nom.)	81
----------------------------	----

## Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	54,0 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	1,6 A
Zündimpulsspannung (max.)	4000 V
Zündspannung (min.)	205 V
Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)	1,0 min
Zündzeit (max.)	60 s
Spannung (max.)	90 V
Spannung (min.)	78 V
Spannung (Nom)	85 V

## Dimmen

Dimmbar	Nein
Anlaufzeit 90 % Lichtleistung (max.)	2 min

## Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	-
Kolbenform	T19 [ T 19mm]

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energy Efficiency Class	G
-------------------------	---

Quecksilbergehalt (max.)	5,7 mg
Quecksilbergehalt (Nom)	5,7 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	54 kWh
	473250

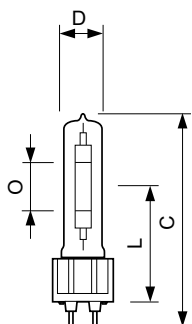
## Anforderungen an das Leuchtdesign

Kolbentemperatur (max.)	500 °C
Sockettemperatur (max.)	280 °C
Quetschungstemperatur (max.)	350 °C

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150020323615
Bestell-Produktname	MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12
EAN/UPC - Produkt	8711500203236
Bestellcode	20323615
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	928159905131
Nettogewicht (Einzelteil)	0,034 kg
ILCOS-Code	STH-50/25/1B-GX12-1

## Abmessungsskizzen

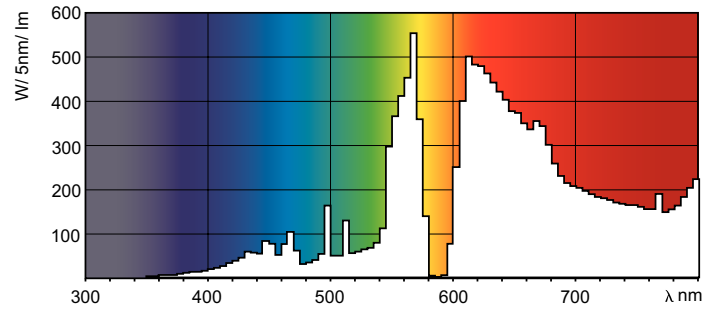


SDW-TG 50W/825 GX12-1

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							

# MASTER SDW-TG Mini

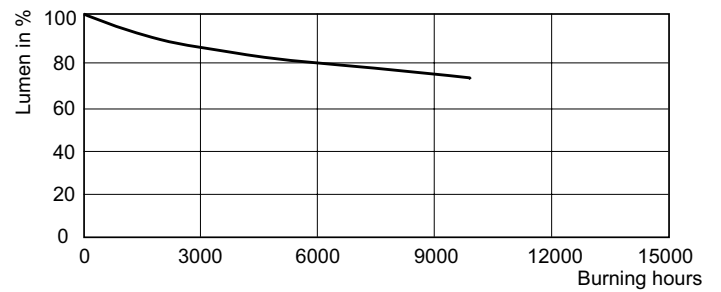
## Photometrische Daten



MASTER SDW-TG

MASTER SDW-TG

## Lebensdauer



LDLM\_SDW-TG\_50W\_825-Lumen maintenance diagram

