



# MASTER SDW-TG Mini

MASTER 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.

## Produkt Daten

### • Allgemeine Eigenschaften

Fassung	GX12-1 [ Sockel GX12-1]
Brennstellung	UNIVERSAL [ Beliebig]
Lebensdauer 5%	7000 h
Ausfallrate EM (Nom)	
VBU Lebensdauer	9000 h
20% Ausfallr. (Nom)	
Lp.Lebensd.	10000 h
50%Ausfallr. EL 3h (Nom)	
ANSI Code HID	-
Systembeschreibung	na [-]

### • Lichttechnische Daten

Nennlichtstrom EM 25°C horiz. (Min)	2100 lm
Nennlichtstrom EM 25°C horiz. (Nom)	2400 lm
Lichtfarbe	Goldgelb
Restlichtstrom EM 10000h (Min)	65 %
Restlichtstrom EM 10000h (Nom)	75 %
Restlichtstrom EM 2000h (Min)	85 %
Restlichtstrom EM 2000h (Nom)	95 %
Restlichtstrom EM 5000h (Min)	75 %
Restlichtstrom EM 5000h (Nom)	85 %
Farbkoordinate X (Nom)	468
Farbkoordinate Y (Nom)	408

Farbtemperatur, Sockel horiz. (Nom)	2500 K
Nennlichtausbeute EM 25°C hor. (Nom)	44 lm/W
Farbwiedergabeindex, Sockel ho. (Min)	80
Farbwiedergabeindex, Sockel ho. (Nom)	81

### • Elektrische Kenndaten

Power (Rated) (Nom)	50 W
Anlaufstrom (Max)	1.6 A
Zündimpulsspannung (Max)	4000 V
Betriebsspannung (Netz) (Min)	205 V
Wiederzündzeit [min] (Max)	1.0 min
Maximale Entzündungszeit (Max)	60 s
Voltage (Max)	90 V
Voltage (Min)	78 V
Voltage (Nom)	85 V

### • Dimmen

Dimmbar	Nein
Anlaufzeit (90% Lichtleistung) (Max)	2 min

### • Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung	Klar (CL)
------------------	-----------

**PHILIPS**

# MASTER SDW-TG Mini

Kolbenmaterial -

## • Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energy Efficiency Label (EEL) B  
Quecksilberinhalt (Hg) (Nom) 5.7 mg  
Energieverbrauch kWh/1000h 59 kWh

## • Anforderungen an das Leuchtendesign

Kolbentemperatur (Max) 500 °C  
Sockeltemperatur (Max) 280 °C  
Quetschungstemperatur (Max) 350 °C

## • Produktdaten

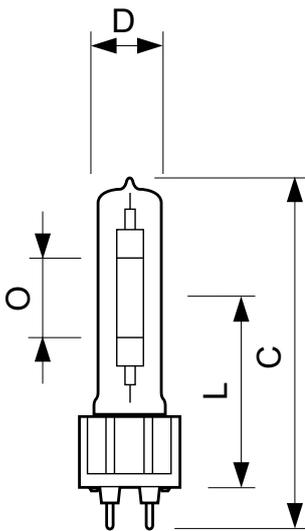
Gesamt-Produktcode 871150020323615  
Bestell-Produktname MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12  
EAN/UPC - Produkt 8711500203236  
Bestellcode 20323615  
Local Code SDWTG50  
Anzahl pro Verpackung 1  
Zähler - Pakete pro Außenkarton 12  
Material-Nr. (12NC) 928159905131  
Nettogewicht (Einzelteil) 0.034 kg  
ILCOS Code STH-50/25/1B-GX12-1

## 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.

## Abmessungsskizzen

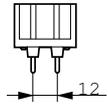


SDW-TG GX12-1

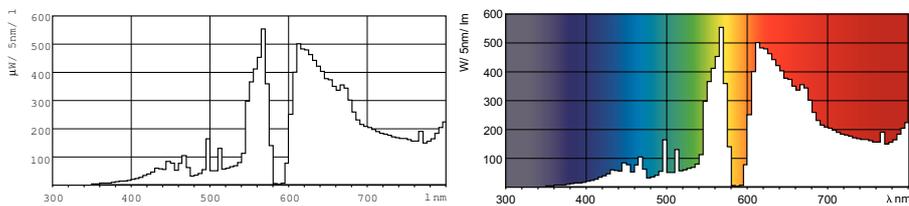
## SDW-TG 50W/825 GX12-1

Product	D	O	L	L	L	C
MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12	20 mm	14.5 mm	53.5 mm	56.5 mm	55 mm	103 mm

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.  
Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten können ohne Vorankündigung geändert werden. Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) und/oder ihre Partner oder Lizenzgeber ist/sind Inhaber aller Urheber- (Copyright) und sonstigen Eigentumsrechte an den von Philips zur Verfügung gestellten Inhalten.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2016, März 16  
Änderungen vorbehalten