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 Minunten 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	
Sockel	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 [-]

Lichttechnische Daten	
Farbcode	825 [CCT von 2500 K]
Nennlichtstrom (min.)	2100 lm
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)	468
Farbkoordinate Y (nom.)	408
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2500 K
Nennlichtausbeute (nom.)	44 lm/W
Farbwiedergabeindex (min.)	80
Farbwiedergabeindex (Nom.)	81

MASTER SDW-TG Mini

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]

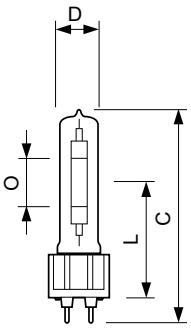
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	B

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

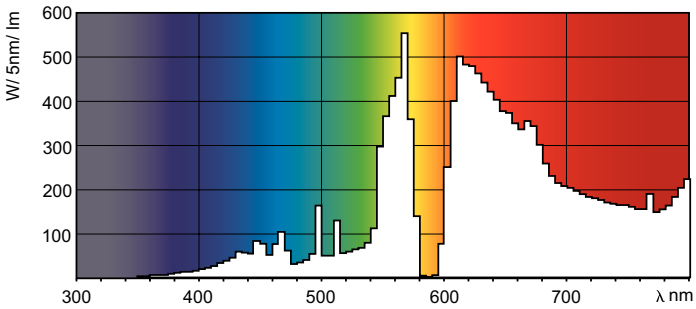


SDW-TG 50W/825 GX12-1

Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12	20 mm	0,75 in	14,5 mm	53,5 mm	56,5 mm	55 mm	103 mm

MASTER SDW-TG Mini

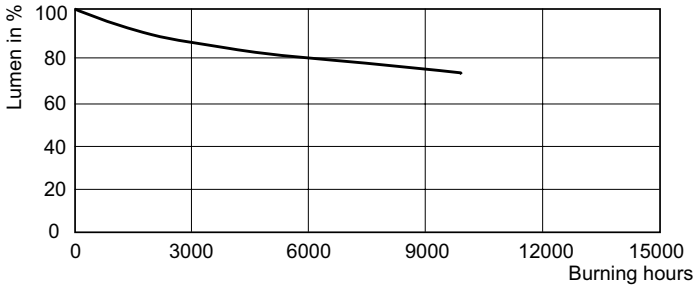
Photometrische Daten



MASTER SDW-TG

MASTER SDW-TG

Lebensdauer



LDLM_SDW-TG_50W_825-Lumen maintenance diagram

© 2021 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.