



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		Nennlichtstrom (Nom)	
Socket	GX12-1 [GX12-1]		2400 lm
Betriebsstellung	UNIVERSAL [Beliebig]	Lichtfarbe	Goldgelb
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom.)	7000 h	Restlichtstrom 10000 Std. (min.)	65 %
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom.)	9000 h	Restlichtstrom 10000 Std. (Nom)	75 %
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom.)	10000 h	Restlichtstrom 2000 Std. (min.)	85 %
ANSI-Code HID	-	Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	95 %
Systembeschreibung	na [-]	Restlichtstrom 5000 Std. (min.)	75 %
Referenz für Lichtstrommessung	Sphere	Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	85 %
Lichttechnische Daten		Farbkoordinate X (Nom)	0,478
Farbcode	825 [CCT von 2500 K]	Farbkoordinate Y (nom.)	0,415
Lichtstrom (Nom)	2400 lm	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2500 K
Nennlichtstrom (min.)	2100 lm	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	Glass
Kolbenform	T19 [T 19mm]

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienzklasse	G
Quecksilbergehalt (max.)	5,7 mg

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

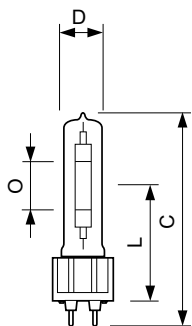
Anforderungen an das Leuchtendesign

Kolbentemperatur (max.)	500 °C
Sockettemperatur (max.)	280 °C
Sockettemperatur (max.)	536 °F
Quetschungstemperatur (max.)	350 °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
Berechnete lokale Codebezeichnung B2B	3835279
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	928159905131
Kopie Nettogewicht (Einzelteil)	0,034 kg
ILCOS-Code	STH-50/25/1B-GX12-1

Abmessungsskizzen

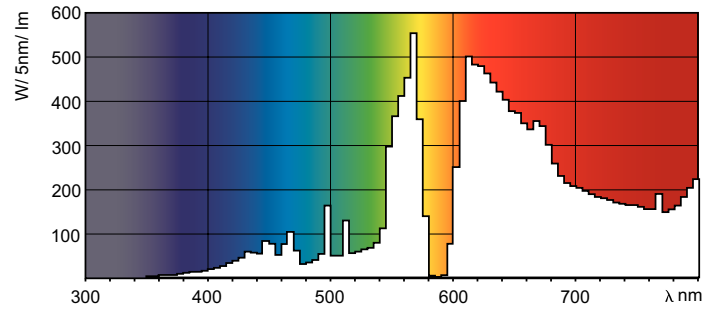


MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-1 1CT/12

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

MASTER SDW-TG Mini

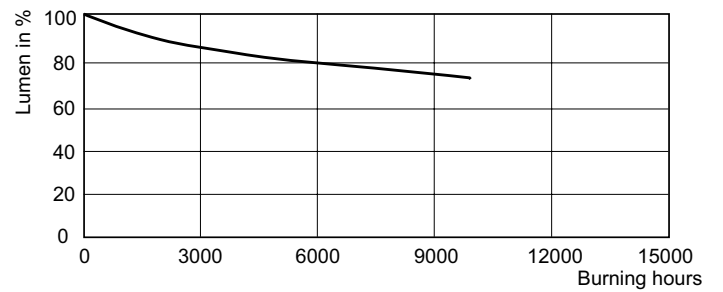
Photometrische Daten



MASTER SDW-TG

MASTER SDW-TG

Lebensdauer



LDLM_SDW-TG_50W_825-Lumen maintenance diagram

