



Der Standard für die Bäckerei-Beleuchtung

MASTER SDW-TG Mini

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.

Vorteile

- Schöner warmweißer Farbeindruck

Merkmale

- Gute Farbwiedergabe insbesondere bei Rot-, Gelb- und Brauntönen
- UV-Block für reduziertem Ausbleichrisiko

Anwendung

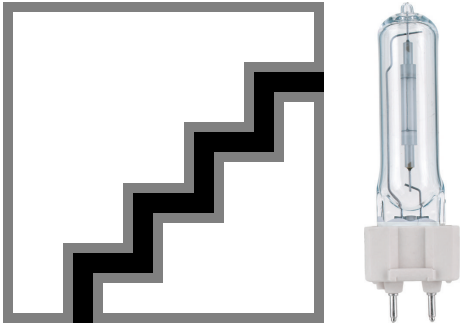
- Für die Beleuchtung von Schuh- und Lederwaren, frischen Lebensmitteln, Wein und Backwaren

Hinweise

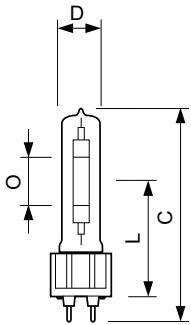
- Nur mit speziellem Vorschaltgerät von Philips verwenden.
- Es ist sehr unwahrscheinlich, dass der Glasbruch einer Lampe negative Auswirkungen auf Ihre Gesundheit hat. Wenn es zu einem Glasbruch kommt, lüften Sie den Raum 30 Minuten lang und entfernen Sie die Splitter möglichst mit Handschuhen. Legen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

MASTER SDW-TG Mini

Versions



Abmessungsskizzen



Product	D (max)	D	O	L (min)	L (max)	L	C (max)
MASTER SDW-TG Mini 100W/825 GX12-11CT/12	20 mm	0,75 in	18 mm	54,5 mm	57,5 mm	56	110 mm
MASTER SDW-TG Mini 50W/825 GX12-11CT/12	20 mm	0,75 in	14,5 mm	53,5 mm	56,5 mm	55 mm	103 mm

MASTER SDW-TG Mini

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Energieeffizienz-Label (EEL) B

Dimmen

Dimmbar Nein

Allgemeine Eigenschaften

Sockel GX12-1
 Lebensdauer bis 50 % Ausfall (nom.) 10000 h
 Betriebsstellung UNIVERSAL
 Systembeschreibung na

Lichttechnische Daten

Farbcode 825
 Lichtfarbe Goldgelb
 Ähnlichste Farbtemperatur (nom.) 2500 K
 Farbwiedergabeindex (min.) 80
 Restlichtstrom 10.000 Std. (min.) 65 %
 Restlichtstrom 10.000 Std. (nom.) 75 %
 Restlichtstrom 2.000 Std. (min.) 85 %
 Restlichtstrom 2.000 Std. (nom.) 95 %
 Restlichtstrom 5.000 Std. (min.) 75 %

Mechanische Kenndaten

Kolbenausführung Klar
 Kolbenmaterial -
 Kolbenform T19

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Order Code	Full Product Name	Energieverbrauch kWh/	
		1.000 Std.	Quecksilbergehalt (nom.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	109 kWh	15,2 mg
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	59 kWh	5,7 mg

Elektrische Kenndaten (1/2)

Order Code	Full Product Name	Spannung (max.)	Spannung (min.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	98 V	84 V	91 V	99.0 W

Order Code	Full Product Name	Spannung (max.)	Spannung (min.)	Spannung (nom.)	Nennleistung (nom.)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	90 V	78 V	85 V	54.0 W

Elektrische Kenndaten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	1,5 min

Order Code	Full Product Name	Wiederzündzeit (maximal, in Minuten)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	1,0 min

Allgemeine Eigenschaften

Order Code	Full Product Name	Lebensdauer bis 20 % Ausfall (nom.)	Lebensdauer bis 5 % Ausfall (nom.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	8000 h	5000 h

Order Code	Full Product Name	Lebensdauer bis 20 % Ausfall (nom.)	Lebensdauer bis 5 % Ausfall (nom.)
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	9000 h	7000 h

Anforderungen an das Leuchtendesign

MASTER SDW-TG Mini

Order Code	Full Product Name	Kolbentemperatur (max.)	Order Code	Full Product Name	Kolbentemperatur (max.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	650 °C	20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	500 °C

Lichttechnische Daten (1/2)

Full						Restlichtstrom	Full						Restlichtstrom
Order Code	Product Name	Farbkoordinate X (nom.)	Farbkoordinate Y (nom.)	Farbwiedergabeindex (nom.)	5.000 Std. (nom.)	Order Code	Product Name	Farbkoordinate X (nom.)	Farbkoordinate Y (nom.)	Farbwiedergabeindex (nom.)	5.000 Std. (nom.)		
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	469	406	83	80 %		TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12						
20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	468	408	81	85 %								

Lichttechnische Daten (2/2)

Order Code	Full Product Name	Nennlichtausbeute (nom.)	Nennlichtstrom (min.)	Nennlichtstrom (nom.)	Order Code	Full Product Name	Nennlichtausbeute (nom.)	Nennlichtstrom (min.)	Nennlichtstrom (nom.)
20233815	MST SDW-TG MINI 100W/825 GX12-1 1CT/12	50 lm/W	4400 lm	4900 lm		TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12			
					20323615	MST SDW-TG MINI 50W/825 GX12-1 1CT/12	44 lm/W	2100 lm	2400 lm

