



# MASTER SDW-T

## MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12

MASTER SDW-T 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	
Sockel	PG12-1 [ PG12-1]
Betriebsstellung	UNIVERSAL [ Beliebig]
Lebensdauer bis 5 % Ausfall (Nom)	5000 h
Lebensdauer bis 20 % Ausfall (Nom)	10000 h
Lebensdauer bis 50 % Ausfall (Nom)	15000 h
Nutzlebensdauer (Nom)	10000 h
ANSI-Code HID	-
Systembeschreibung	Hochvoltbetrieb [ 200-250V (HV)]

Lichttechnische Daten	
Farbcode	825 [ CCT von 2500 K]
Nennlichtstrom (Nom)	5000 lm
Lichtfarbe	Goldgelb
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	85 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	80 %
Farbkoordinate X (Nom)	464
Farbkoordinate Y (Nom)	404
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2500 K
Nennlichtausbeute (Nom)	52 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	83

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	97.0 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	2.8 A
Lampenstrom EM (Nom)	1.31 A
Zündimpulsspannung (max.)	5000 V
Zündspannung (min.)	205 V
Spannung (max.)	108 V
Spannung (min.)	88 V
Spannung (Nom)	98 V

Dimmen	
Dimmbar	Nein

Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar (CL)
Kolbenmaterial	Hartglas

Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	B
Quecksilbergehalt (Nom)	11 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	106 kWh

# MASTER SDW-T

## Anforderungen an das Leuchtendesign

Kolbentemperatur (max.)	450 °C
Sockettemperatur (max.)	120 °C

## Produktinformationen

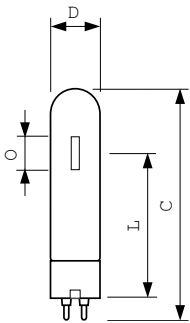
Gesamt-Produktcode	871150073404415
Bestell-Produktname	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12
EAN/UPC - Produkt	8711500734044
Bestellcode	73404415

Local Code	SDW/T100
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	12
Material-Nr. (12NC)	928154109227
Nettogewicht (Einzelteil)	0.055 kg
ILCOS Code	STH-100-H/E-PG12

## 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.

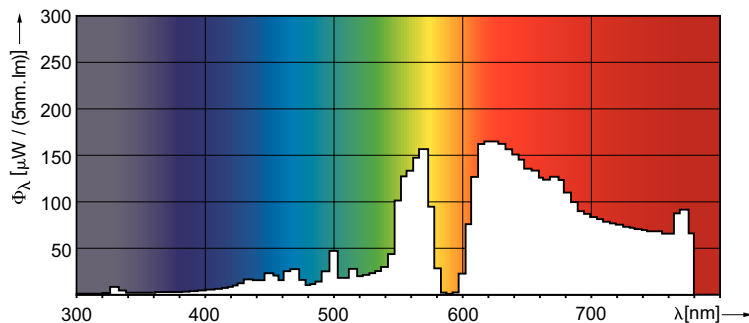
## Abmessungsskizzen



SDW-T 100W/825 PG12-1

Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	32 mm	18.3 mm	91 mm	149 mm

## Photometrische Daten



MASTER SDW-T

