



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

• General Information

Socket	PG12-1 [Sockel 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

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)	100 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	2.8 A
Lampenstrom EM (Nom)	1.31 A
Zündimpulsspannung (max.)	5000 V
Zündspannung (min.)	205 V
Voltage (Max)	108 V
Voltage (Min)	88 V
Voltage (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/1000h	106 kWh

PHILIPS

MASTER SDW-T

• Anforderungen an das Leuchtendesign

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

• Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871150073404415
Bestell-Produktname	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12

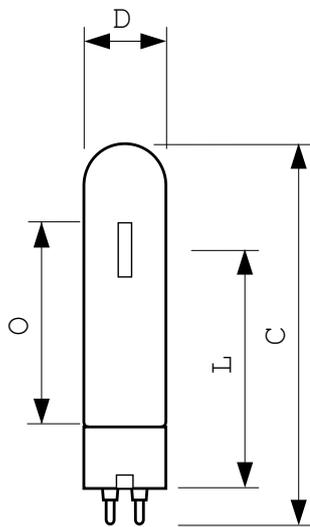
EAN/UPC - Produkt	8711500734044
Bestellcode	73404415
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
Material-Nr. (12NC)	928154109227
Nettogewicht (Einzelteil)	0.055 kg
ILCOS Code	STH-100-H/E-PG12

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 eine verschließbaren Plastikbeutel und geben Sie ihn beim Werkstoffhof zum Recycling ab. Benutzen Sie keinen Staubsauger.

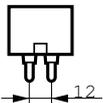
Abmessungsskizzen



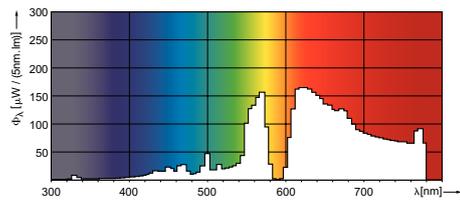
SDW-T, PG12-1

SDW-T 100W/825 PG12-1

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



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

2016, März 21
Änderungen vorbehalten