



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.

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	
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)	5100 lm
Lichtfarbe	Goldgelb
Restlichtstrom 2000 Std. (Nom)	85 %
Restlichtstrom 5000 Std. (Nom)	80 %
Farbkoordinate X (Nom)	0,464

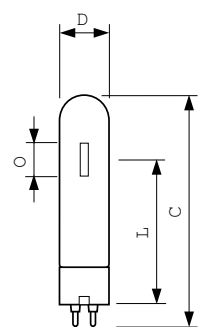
Farbkoordinate Y (nom.)	0,404
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	2500 K
Nennlichtausbeute (nom.)	52,58 lm/W
Farbwiedergabeindex (Nom.)	83

Elektrische Kenndaten	
Power (Rated) (Nom)	97,0 W
Anlauf-Lampenstrom (max.)	2,8 A
Lampenstrom EM (Nom)	0,13 A
Zündimpulsspannung (max.)	5000 V
Zündspannung (min.)	205 V
Spannung (max.)	108 V
Spannung (min.)	88 V
Spannung (Nom)	97 V

MASTER SDW-T

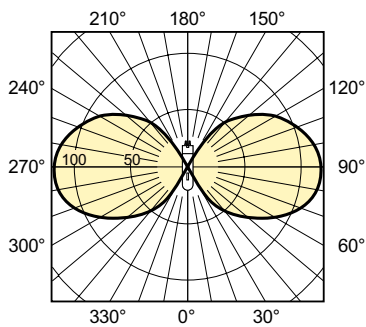
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Mechanische Kenndaten	
Kolbenausführung	Klar
Kolbenmaterial	Hartglas
Kolbenform	T31 [T 31mm]
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Energieeffizienz-Label (EEL)	B
Quecksilbergehalt (Nom)	11,4 mg
Energieverbrauch kWh/1.000 Std.	107 kWh
Anforderungen an das Leuchtendesign	
Kolbentemperatur (max.)	450 °C

Abmessungsskizzen



SDW-T 100W/825 PG12-1

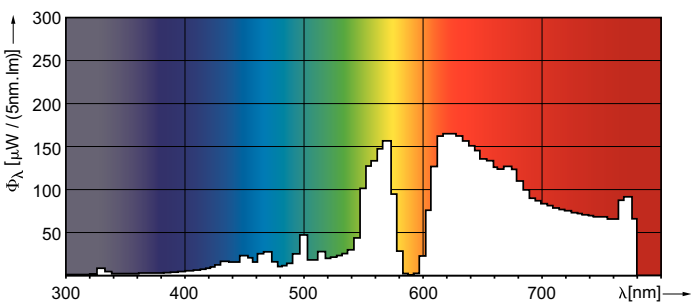
Photometrische Daten



LDLD_SDW-T-Light distribution diagram

Sockeltemperatur (max.)	120 °C
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871150073404415
Bestell-Produktname	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12
EAN/UPC - Produkt	8711500734044
Bestellcode	73404415
Lokale Bestellnummer	1130100
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	12
SAP-Material	928154109227
Nettogewicht (Einzelteil)	0,055 kg
ILCOS-Code	STH-100-H/E-PG12

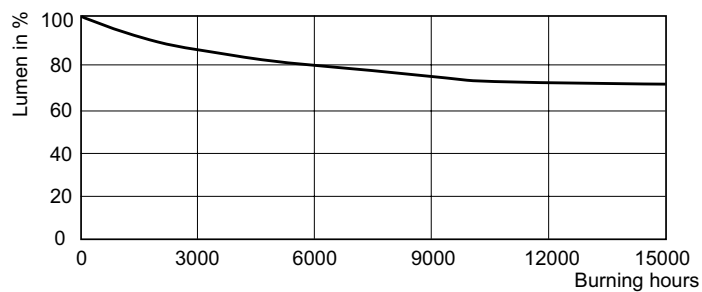
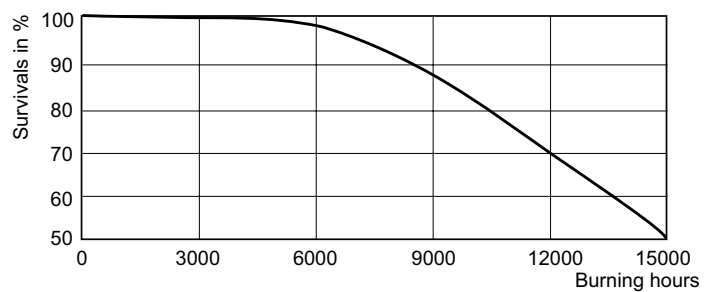
Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12	32 mm	18,3 mm	91 mm	149 mm



MASTER SDW-T

MASTER SDW-T

Lebensdauer



LDLE_SDW-T_100W_825-Life expectancy diagram

