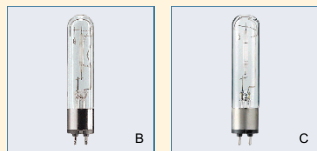


White SON SDW  
MASTER SDW-T



**Лампа:**

- Натриевые лампы высокого давления с горелкой из окиси алюминия, помещенной в вакуумную прозрачную колбу из силикатного стекла

**Особенности:**

- Фланцевый цоколь

- Наполнение горелки: натриево-ртутня амальгамма, ксенон - зажигающий газ
- Произвольное рабочее положение

**Преимущества:**

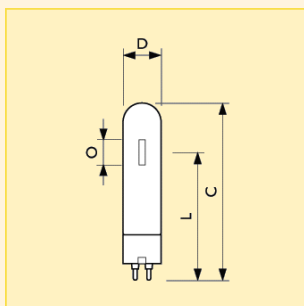
- Исключительная яркость и цветопередача ( $R_a > 80$ ), особенно цветов теплых оттенков, например, красного и золотого

**Области применения:**

- Освещение магазинов, декоративное наружное освещение

**Блок управления:**

- Необходим балласт и специальный блок Philips стабилизации напряжения питания, предотвращающий изменения цвета излучения



Размеры (мм)

Светорегулирование №	C max.	D max.	L nom.	O nom.
1	149	32	91	13
2	149	32	91	16
3	149	32	91	19

Коммерческое наименование продукта					Световой поток лампы EM/CuFe (lm)	Цветовая температура (K)	Положение горения	Светорегулирование №	Фото буква	Номер для заказа
Тип	Мощность	Цоколь	Тип упаковки	Форма упаковки						
MASTER SDW-T	35W/825	PG12-1	SLV	12	1300	2500	ЛЮБОЙ	1	A	8711500... 734020 15
MASTER SDW-T	50W/825	PG12-1	SLV	12	2300	2500	ЛЮБОЙ	2	B	734037 15
MASTER SDW-T	100W/825	PG12-1	SLV	12	5000	2550	ЛЮБОЙ	3	C	734044 15

# White SON SDW MASTER SDW-T

## Дополнительные технические данные

Наименование продукта	Индекс цветопередачи	Напряжение лампы	Цоколь - макс. Температура	Температура колбы (макс.)	Ток при разгорании лампы, макс.
	(R <sub>a</sub> )	(V)	(°C)	(°C)	(A)
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1	83	96	120	350	1.0
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1	83	92	120	350	1.5
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1	83	98	120	450	2.8

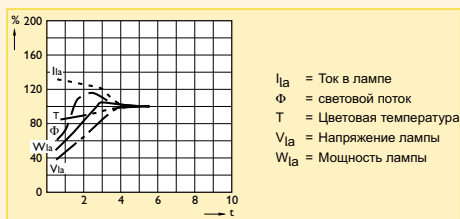
Наименование продукта	Срок службы до 50%-го выхода из строя	Срок службы до 5%-го выхода из строя	Средняя яркость	Светорегулируемый	Описание системы	ток лампы EM/CuFe	Мощность лампы при работе с эл.магнитн балластом	Рекомендуемый балласт
	(h)	(h)	(cd/cm <sup>2</sup> )			(A)	(W)	
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1	10000	5000	300	нет	High Voltage	0.48	33	BSL35L40
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1	10000	5000	400	нет	High Voltage	0.76	53	BSL50L40
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1	10000	5000	530	нет	High Voltage	1.31	97	BSL100L40

## Logistic data

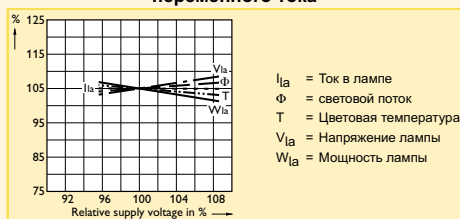
Наименование продукта	Тип упаковки	Описание типа упаковки	Пачек в коробке	Форма упаковки	Количество в упаковке	Длина упаковки	Ширина упаковки	Высота упаковки
						(mm)	(mm)	(mm)
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1	SLV	1 Sleeve	12	12	1	177	141	182
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1	SLV	1 Sleeve	12	12	1	177	141	182
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1	SLV	1 Sleeve	12	12	1	177	141	182

## Диаграммы-характеристики MASTER WHITE SON SDW-T

Характеристики лампы во время зажигания

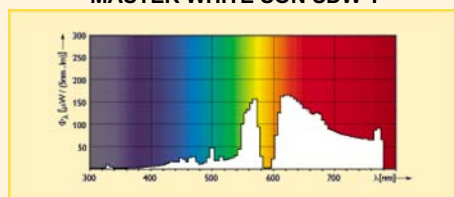


Влияние перепада напряжения в сети переменного тока



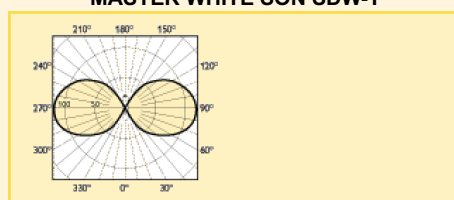
## Спектр излучения

### MASTER WHITE SON SDW-T



## Кривые освещенности

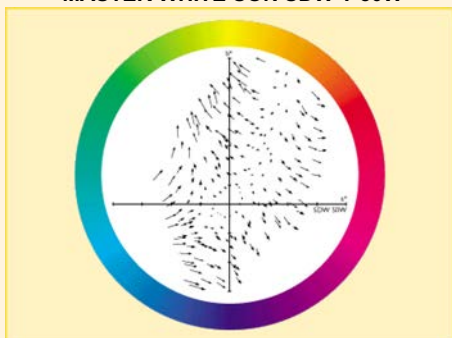
### MASTER WHITE SON SDW-T



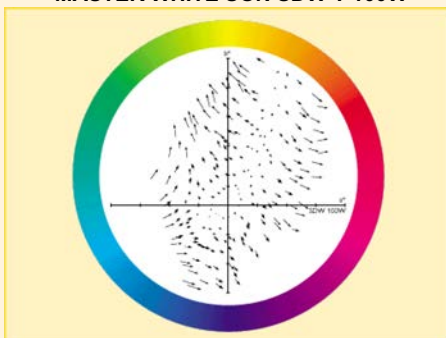
# White SON SDW MASTER SDW-T

## Векторные диаграммы цветопередачи

MASTER WHITE SON SDW-T 50W

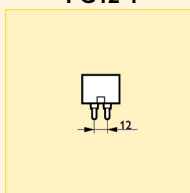


MASTER WHITE SON SDW-T 100W



## Цоколь

PG12-1



## Дополнительные технические данные

Наименование продукта	Напряжение в импульсе зажигания, макс. (V)	Ignition Supply Voltage min. (V)
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1	5000	205
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1	5000	205
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1	5000	205

Наименование продукта	Цветность	Координата цветности X	Координата цветности Y	Покрывание колбы	Форма колбы	Материал колбы	Эффективность лампы EM/CuFe (lm/W)	Вес нетто (g)
MASTER SDW-T 35W/825 PG12-1	Белое золото	479	417	Прозрачный	T31	Легкоплавкое стекло	40	53
MASTER SDW-T 50W/825 PG12-1	Белое золото	479	417	Прозрачный	T31	Легкоплавкое стекло	44	53
MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1	Белое золото	472	412	Прозрачный	T31	Твердое тугоплавкое стекло	52	53

## Положение горения

любой

