

PHILIPS

Lighting



MASTER SDW-T

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

Семейство высокоэффективных газоразрядных ламп. Дают теплый свет, предназначены для использования в открытых светильниках

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	PG12-1 [PG12-1]
Рабочее положение	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	5000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	10000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	15000 h
Срок эксплуатации (ном.)	10000 h
Код ANSI, HID	-
Описание системы	High Voltage [200-250V (HV)]

Технические характеристики освещения

Код цвета	825 [Цветовая температура 2500K]
Светоотдача (номинальная) (ном.)	5000 lm
Обозначение цвета	Golden White
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	85 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	80 %
Координата цветности X (ном.)	464
Координата цветности Y (ном.)	404
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2500 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	52 lm/W
Коэффициент цветопередачи (ном.)	83

Эксплуатационные и электрические характеристики

Power (Rated) (Nom)	97.0 W
Рабочий ток лампы (макс.)	2.8 A

Ток лампы (EM) (ном.)	1.31 A
Пиковое напряжение пуска (макс.)	5000 V
Напряжение сети пуска (мин.)	205 V
Напряжение (макс.)	108 V
Напряжение (мин.)	88 V
Напряжение (ном.)	98 V

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Clear (CL)
Материал колбы	Hard Glass

Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	B
Содержание ртути (Hg) (ном.)	11 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	106 kWh

Требования по дизайну светильника

Температура колбы (макс.)	450 °C
Температура цоколя (макс.)	120 °C

Данные об изделии

Полный код продукта	871150073404415
---------------------	-----------------

MASTER SDW-T

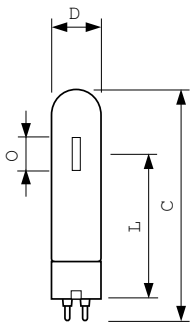
Название продукта для заказа	MASTER SDW-T 100W/825 PG12-1 1SL/12
EAN/UPC — продукт	8711500734044
Код заказа	73404415
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12

Материал № (12NC)	928154109227
Вес нетто (шт.)	0.055 kg
ILCOS Code	STH-100-H/E-PG12

Предупреждение и условия безопасности

- Используются только с ПРА, подготовленным компанией Philips
- Крайне маловероятно, что разбитая лампа может представлять какую-либо угрозу вашему здоровью. Если у вас разбилась лампа, проветрите комнату в течение 30 минут и уберите осколки, желательно в перчатках. Положите их в герметичный полиэтиленовый пакет и передайте на местное предприятие по утилизации отходов. Не используйте пылесос.

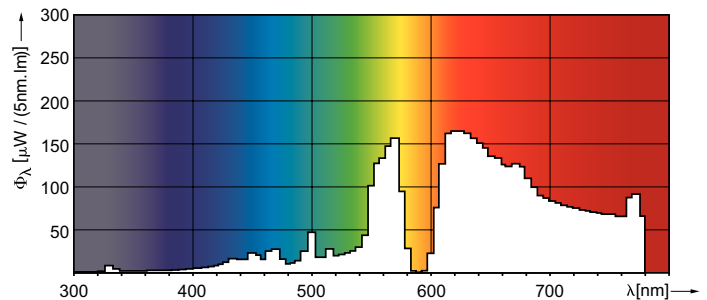
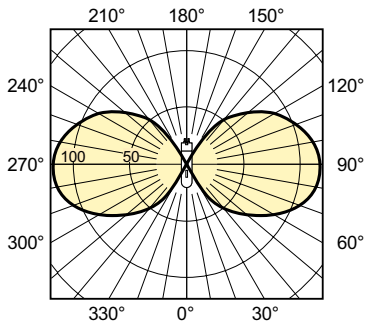
Чертеж размеров



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

Фотометрические данные



MASTER SDW-T

Срок службы

