



MASTER SON-T PIA Plus

MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12

Натриевые лампы высокого давления с прозрачной внешней колбой, высокой светоотдачей и долгим сроком службы

Данные о продукции

• Общая информация

Цоколь	E27 [E27]
Рабочее положение	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]
Срок службы до 5% отказов (ном.)	17000 h
Срок службы до 10% отказов (ном.)	20000 h
Срок службы до 20% отказов (ном.)	23500 h
Срок службы до 50% отказов (ном.)	30000 h
Код ANSI, HID	-
Описание системы	External Ignitor (E)
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	99 %
LSF 6000 h Rated	99 %
LSF 8000 h Rated	99 %
LSF 12000 h Rated	99 %
LSF 16000 h Rated	96 %
LSF 20000 h Rated	90 %

Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	86.5 %
Координата цветности X (ном.)	540
Координата цветности Y (ном.)	420
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2000 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	91 lm/W
Коэффициент цветопередачи (макс.)	25
Спад светового потока 2000 ч.	90 %
LLMF 4000 h Rated	87 %
Спад светового потока 5000 ч.	86 %
LLMF 8000 h Rated	85 %
LLMF 12000 h Rated	83 %
LLMF 16000 h Rated	82 %
LLMF 20000 h Rated	81 %

• Технические характеристики освещения

Код цвета	220 [Цветовая температура 2000 K]
Светоотдача (номинальная) (ном.)	6600 lm
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	90 %
Стабильность светового потока 20000 ч	81 %

• Эксплуатационные и электрические характеристики

Напряжение питания лампы	230 V [230]
Power (Rated) (Nom)	70 W
Ток лампы (EM) (ном.)	0.975 A
Напряжение сети пуска (макс.)	198 V

PHILIPS

MASTER SON-T PIA Plus

Пиковое напряжение пуска (макс.)	1800 V
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	30 s
Время пуска (макс.)	5 s
Voltage (Max)	105 V
Voltage (Min)	75 V
Voltage (Nom)	230 V

• Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	Yes
Время работы 90 % (макс.)	4 min

• Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Clear (CL)
Информация о цоколе	на [-]

• Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	12 mg

Energy Consumption kWh/1000 h	80 kWh
-------------------------------	--------

• Требования по дизайну светильника

Температура колбы (макс.)	350 °C
Температура цоколя (макс.)	200 °C

• Данные об изделии

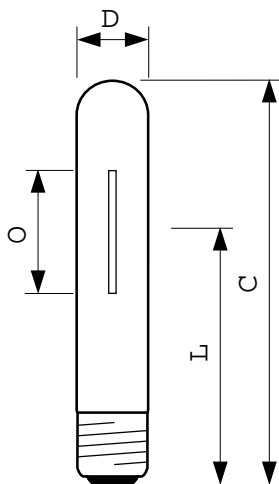
Полный код продукта	871150019266015
Название продукта для заказа	MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12
EAN/UPC — продукт	8711500192660
Код заказа	19266015
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928152700028
Вес нетто (шт.)	0.048 kg
ILCOS Code	ST-70-H/S-E27

Предупреждение и условия безопасности

- ПРА должна обладать пожизненной защитой (IEC60662, IEC 62035)
- 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



SON-T PIA Plus, E39/E40

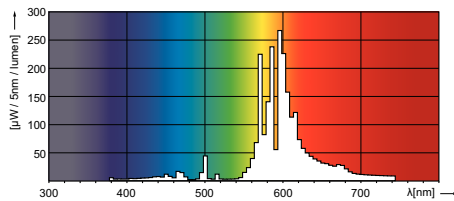
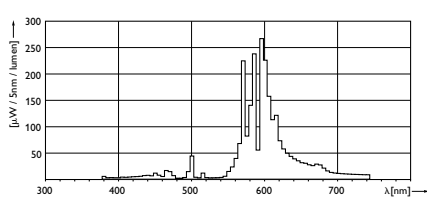
SON-T PIA PLUS 70W E E27

Product	D	O	L	C
MASTER SON-T PIA Plus 70W/220 E27 1SL/12	36 mm	42 mm	104 mm	156 mm

Чертеж размеров



Фотометрические данные



© 2016 Philips Lighting Holding B.V.
Все права защищены

Спецификации могут меняться без предупреждения. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips) или их соответствующих владельцев

www.philips.com/lighting

2016, Март 7
Данные для изменения