



MASTER SON-T APIA Plus Xtra

MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12

Натриевая лампа высокого давления с прозрачной внешней трубчатой колбой, высокой светоотдачей и длительным сроком службы

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	E40 [E40]
Рабочее положение	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	24000 h
Срок службы до 10 % отказов (ном.)	28000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	32000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	40000 h
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	99 %
LSF 20000 h Rated	97 %
Технические характеристики освещения	
Код цвета	- [Не указано]
Светоотдача (номинальная) (ном.)	10700 lm
Координата цветности X (ном.)	535
Координата цветности Y (ном.)	420

Коррелированная цветовая температура (ном.)	1950 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	107 lm/W
Коэффициент цветопередачи (макс.)	25
Спад светового потока 2000 ч.	98 %
LLMF 4000 h Rated	96 %
Спад светового потока 5000 ч.	95 %
LLMF 8000 h Rated	94 %
LLMF 12000 h Rated	92 %
LLMF 16000 h Rated	90 %
LLMF 20000 h Rated	89 %

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Power (Rated) (Nom)	100.0 W
Ток лампы (EM) (ном.)	1.2 A
Напряжение сети пуска (макс.)	198 V
Пиковое напряжение пуска (макс.)	2800 V
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	120 s
Время пуска (макс.)	5 s
Напряжение (макс.)	115 V
Напряжение (мин.)	85 V

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Напряжение (ном.)	100 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)
Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	16.0 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	110 kWh
Требования по дизайну светильника	
Температура колбы (макс.)	450 °C

Температура цоколя (макс.)	250 °C
Данные об изделии	
Полный код продукта	872790092323000
Название продукта для заказа	MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12
EAN/UPC — продукт	8727900923230
Код заказа	92323000
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928150219230
Вес нетто (шт.)	0.145 kg
ILCOS Code	ST-100-H/E-E40

Предупреждение и условия безопасности

- ПРА должна обладать пожизненной защитой (IEC60662, IEC 62035)
- Высокочастотный ПРА должен соответствовать требованиям Philips LDi
- 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

Product	D (max)	O	L	C (max)
MASTER SON-T APIA Plus Xtra 100W E40 1SL/12	48 mm	47 mm	132 mm	210 mm

SON-T APIA Plus Xtra 100W E40

MASTER SON-T APIA Plus Xtra

Фотометрические данные

