



# SON-T

## SON-T 1000W E40 1SL/4

Натриевые лампы высокого давления с прозрачной трубчатой внешней колбой

### Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	E40 [ E40]
Рабочее положение	UNIVERSAL [ Any or Universal (U)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	8000 h
Срок службы до 10 % отказов (ном.)	10000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	14000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	20000 h
Описание системы	External Ignitor (E)
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	99 %
LSF 6000 h Rated	97 %
LSF 8000 h Rated	95 %
LSF 12000 h Rated	85 %
LSF 16000 h Rated	69 %
LSF 20000 h Rated	50 %

Технические характеристики освещения	
Код цвета	220 [ Цветовая температура 2000 K]
Светоотдача (номинальная) (мин.)	117000 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	130000 lm
Стабильность светового потока 2000 ч (мин.)	90 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	95 %
Стабильность светового потока 5000 ч (мин.)	80 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	90 %
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2000 K

Эффективность освещения (ном.) (мин.)	130 lm/W
Коэффициент цветопередачи (макс.)	25
Коэффициент цветопередачи (ном.)	-
Спад светового потока 2000 ч.	95 %
LLMF 4000 h Rated	93 %
Спад светового потока 5000 ч.	90 %
LLMF 8000 h Rated	88 %
LLMF 12000 h Rated	84 %
LLMF 16000 h Rated	82 %
LLMF 20000 h Rated	80 %
Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0.65

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Power (Rated) (Nom)	960.0 W
Ток лампы (EM) (ном.)	10.6 A
Напряжение сети пуска (макс.)	198 V
Пиковое напряжение пуска (макс.)	3000 V
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	240 s
Время пуска (макс.)	10 s
Напряжение (макс.)	115 V
Напряжение (мин.)	85 V
Напряжение (ном.)	100 V

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	Yes

# SON-T

Время работы 90 % (макс.)	6 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.)	38 mg
Энергопотребление кВт·час/1000 ч	1056 kWh

## Требования по дизайну светильника

Температура колбы (макс.)	450 °C
Температура цоколя (макс.)	240 °C

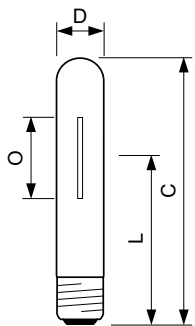
## Данные об изделии

Полный код продукта	871150018412245
Название продукта для заказа	SON-T 1000W E40 1SL/4
EAN/UPC — продукт	8711500184122
Код заказа	18412245
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	4
Материал № (12NC)	928154509228
Вес нетто (шт.)	414.000 g
ILCOS Code	ST-1000-H/E-E40

## 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.

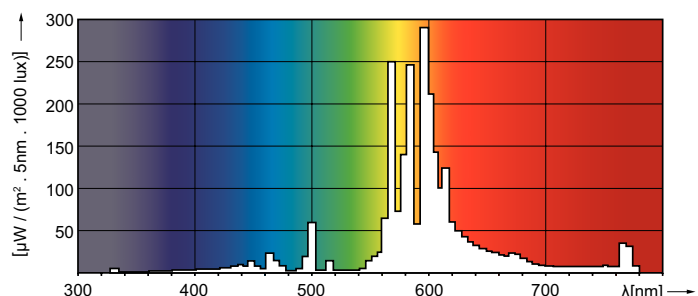
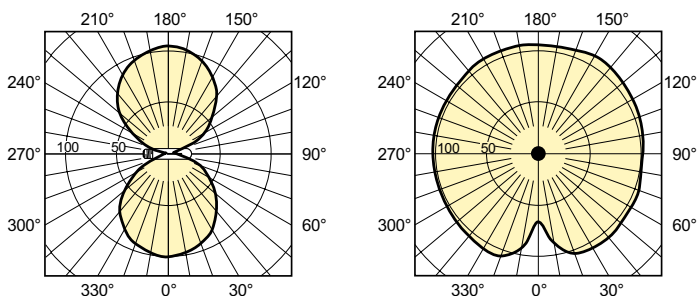
## Чертеж размеров



SON-T 1000W/220 E40

Product	D (max)	O	L	C (max)
SON-T 1000W E40 1SL/4	66 mm	153 mm	240 mm	390 mm

## Фотометрические данные



# SON-T

## Срок службы

