

PHILIPS

Lighting



SON-T

SON-T 100W E E40 SL/12

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 10 % отказов (ном.)	12000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	28000 h
Описание системы	External Ignitor (E)

Технические характеристики освещения	
Код цвета	220 [Цветовая температура 2000 K]
Светоотдача (номинальная) (мин.)	8100 lm
Светоотдача (номинальная) (ном.)	9000 lm
Стабильность светового потока 2000 ч (мин.)	85 %
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.)	90 lm/W
Коэффициент цветопередачи (макс.)	25
Коэффициент цветопередачи (ном.)	-

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

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	Yes
Время работы 90 % (макс.)	5 min

Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Clear (CL)
Информация о цоколе	na [-]

Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	20.2 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	871829121264500

SON-T

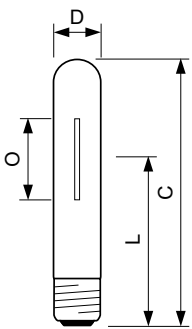
Название продукта для заказа	SON-T 100W E E40 SL/12
EAN/UPC — продукт	8718291212645
Код заказа	21264500
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12

Материал № (12NC)	928481500092
Вес нетто (шт.)	0.107 kg

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.

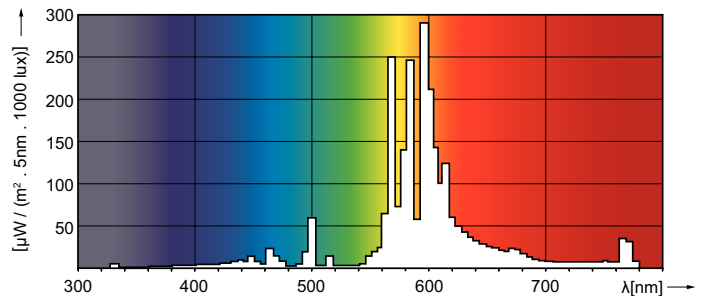
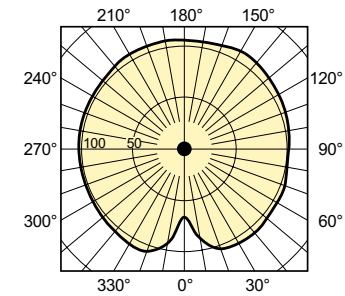
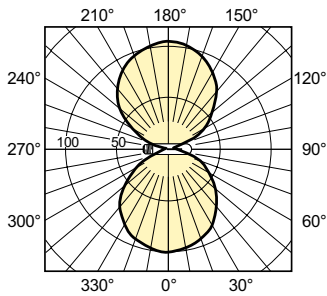
Чертеж размеров



SON-T 100W E E40

Product	D (max)	O	L	C (max)
SON-T 100W E E40 SL/12	47 mm	44 mm	132 mm	209 mm

Фотометрические данные



SON-T

Срок службы

