



SHOP220



SON-T

SON-T 70W/220 E27 1CT/12

Натриевые лампы высокого давления с прозрачной трубчатой внешней колбой

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	E27 [E27]
Рабочее положение	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	12000 h
Срок службы до 10% отказов (ном.)	15000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	19000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	28000 h
Описание системы	External Ignitor (E)
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	99 %
LSF 6000 h Rated	98 %
LSF 8000 h Rated	97 %
LSF 12000 h Rated	95 %
LSF 16000 h Rated	89 %
LSF 20000 h Rated	79 %
Технические характеристики освещения	
Код цвета	220 [Цветовая температура 2000 K]
Светоотдача (номинальная) (ном.)	6000 lm
Координата цветности X (ном.)	540
Координата цветности Y (ном.)	413
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2000 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	84 lm/W
Коэффициент цветопередачи (макс.)	25
Коэффициент цветопередачи (ном.)	-
Спад светового потока 2000 ч.	89 %

LLMF 4000 h Rated	86 %
Спад светового потока 5000 ч.	85 %
LLMF 8000 h Rated	84 %
LLMF 12000 h Rated	81 %
LLMF 16000 h Rated	81 %
LLMF 20000 h Rated	80 %
Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0.50

Эксплуатационные и электрические характеристики	
Power (Rated) (Nom)	70.0 W
Ток лампы (EM) (ном.)	0.98 A
Напряжение сети пуска (макс.)	198 V
Пиковое напряжение пуска (макс.)	1800 V
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	180 s
Время пуска (макс.)	5 s
Напряжение (макс.)	105 V
Напряжение (мин.)	75 V
Напряжение (ном.)	90 V

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

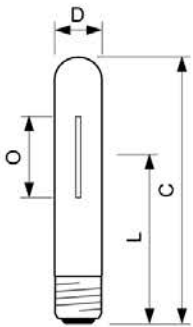
Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Прозрачный

SON-T

Информация о цоколе	na [-]
Соответствие требованиям и область применения	
Метка энергоэффективности (EEL)	A+
Содержание ртути (Hg) (ном.)	16 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	77 kWh
Требования по дизайну светильника	
Температура колбы (макс.)	350 °C
Температура цоколя (макс.)	200 °C
Данные об изделии	
Полный код продукта	871150019267715

Название продукта для заказа	SON-T 70W/220 E27 ICT/12
EAN/UPC — продукт	8711500192677
Код заказа	928152800035
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор — упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928152800035
Вес нетто (шт.)	0,050 kg
ILCOS Code	ST-70-H/E-E27

Чертеж размеров

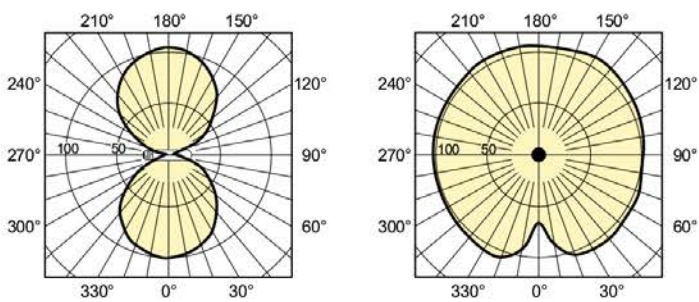


SON-T 70W/220 E27

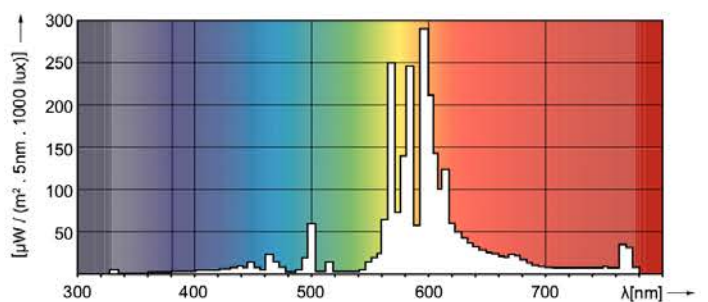
Product

SON-T 70W/220 E27 ICT/12

Фотометрические данные



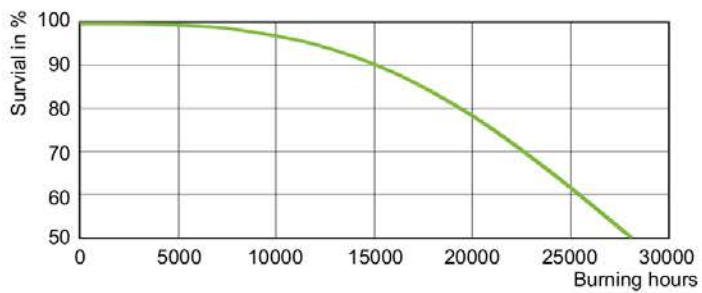
LDLD_SON-T-Light distribution diagram



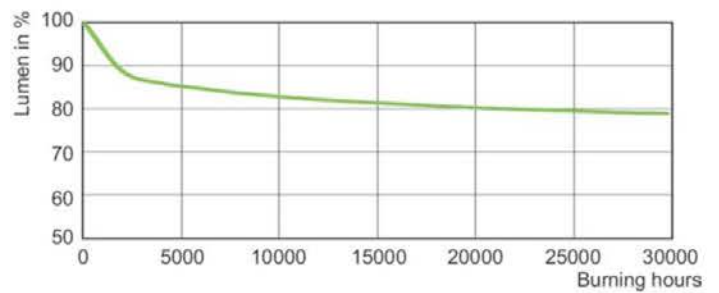
LDPO_SON-T-Spectral power distribution Colour

SON-T

Срок службы



LDLE_SON-T_70W-Life expectancy diagram



LDLM_SON-T_70W-Lumen maintenance diagram

