



SON H

SON H 220W/220 E40 1SL/12

Натриевые лампы высокого давления с матовой внешней колбой. Служат для прямой замены ртутных ламп высокого давления

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	E40 [E40]
Рабочее положение	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	9000 h
Срок службы до 10 % отказов (ном.)	12000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	16000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	26000 h
Описание системы	na [-]
LSF 2000 h Rated	99 %
LSF 4000 h Rated	99 %
LSF 6000 h Rated	98 %
LSF 8000 h Rated	96 %
LSF 12000 h Rated	90 %
LSF 16000 h Rated	81 %
LSF 20000 h Rated	69 %
Технические характеристики освещения	
Код цвета	220 [Цветовая температура 2000 K]
Светоотдача (номинальная) (ном.)	19000 lm
Координата цветности X (ном.)	530
Координата цветности Y (ном.)	410
Коррелированная цветовая температура (ном.)	2000 K
Эффективность освещения (ном.) (мин.)	87 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	93 %
LLMF 12000 h Rated	90 %
LLMF 16000 h Rated	87 %
LLMF 20000 h Rated	84 %
Ratio Scotopic/Photopic Lumens	0,60

Эксплуатационные и электрические характеристики

Напряжение питания лампы	220 V [220]
Power (Rated) (Nom)	218.0 W
Ток лампы (EM) (ном.)	2,2 A
Напряжение сети пуска (макс.)	190 V
Время повторного пуска (мин.) (макс.)	180 s
Время пуска (макс.)	10 s
Напряжение (макс.)	130 V
Напряжение (мин.)	105 V
Напряжение (ном.)	120 V

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
Время работы 90 % (макс.)	5 min

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Coated [Coated glass (CO)]
--------------------------	-----------------------------

Соответствие требованиям и область применения

Метка энергоэффективности (EEL)	A
Содержание ртути (Hg) (ном.)	28,6 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	240 kWh

Требования по дизайну светильника

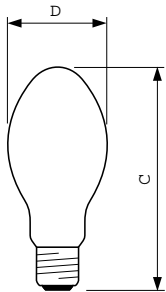
Температура колбы (макс.)	350 °C
Температура цоколя (макс.)	250 °C

Данные об изделии

Полный код продукта	871150018207415
Название продукта для заказа	SON H 220W/220 E40 1SL/12
EAN/UPC — продукт	8711500182074
Код заказа	928152409830
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	12
Материал № (12NC)	928152409830
Вес нетто (шт.)	0,170 kg
ILCOS Code	SEQ-220-H-E40

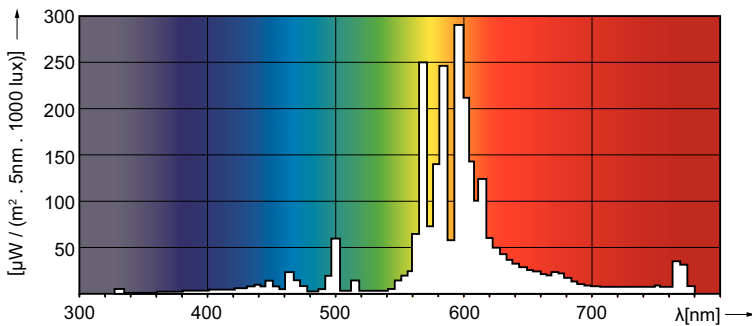
Предупреждение и условия безопасности

- Используются с ПРА, разработанном для ртутных ламп высокого давления
- Подходит только для размещения вне зданий
- 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)	C (max)
SON H 220W/220 E40 1SL/12	91 mm	227 mm

SON H 220W/220 E40 220V

Фотометрические данные

Срок службы

