



HPL-N

HPL-N 250W/542 E40 1SL/12

Стандартные ртутные лампы высокого давления

Предупреждение и условия безопасности

- Используются с ПРА, разработанном для ртутных ламп высокого давления
- 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.

Данные о продукции

Общая информация	
Цоколь	E40 [E40]
Рабочее положение	UNIVERSAL [Any or Universal (U)]
Срок службы до 5 % отказов (ном.)	5000 h
Срок службы до 20 % отказов (ном.)	10000 h
Срок службы до 50 % отказов (ном.)	15000 h
Номинальный коэффициент выживаемости лампы в 2000 ч	99 %
Номинальный коэффициент выживаемости лампы в 4000 ч	97 %
Номинальный коэффициент выживаемости лампы в 6000 ч	92 %
Номинальный коэффициент выживаемости лампы в 8000 ч	83 %
Номинальный коэффициент выживаемости лампы в 12000 ч	65 %
Номинальный коэффициент выживаемости лампы в 16000 ч	45 %

Номинальный коэффициент выживаемости лампы в 20000 ч	28 %
Технические характеристики освещения	
Код цвета	542 [Цветовая температура 4200 K]
Светоотдача (номинальная) (ном.)	12700 lm
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Стабильность светового потока 2000 ч (мин.)	78 %
Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	88 %
Стабильность светового потока 5000 ч (мин.)	75 %
Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	85 %
Координата цветности X (ном.)	381
Координата цветности Y (ном.)	383
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4100 K
Эффективность освещения (номинальная) (ном.)	51 lm/W
Коэффициент цветопередачи (ном.)	40
Номинальная стабильность светового потока лампы в 2000 часов	88 %

HPL-N

Номинальная стабильность светового потока лампы в 4000 часов	86 %
Номинальная стабильность светового потока лампы в 6000 часов	84 %
Номинальная стабильность светового потока лампы в 8000 часов	82 %
Номинальная стабильность светового потока лампы в 12 000 часов	78 %
Номинальная стабильность светового потока лампы в 16 000 часов	75 %
Номинальная стабильность светового потока лампы в 20 000 часов	72 %

Эксплуатационные и электрические характеристики

Power (Rated) (Nom)	250,0 W
Ток лампы (EM) (ном.)	2,1 A
Напряжение сети пуска (макс.)	170 V
Напряжение (макс.)	145 V
Напряжение (мин.)	125 V
Напряжение (ном.)	135 V

Системы управления и регулировка яркости света

Возможность изменения яркости света	No
-------------------------------------	----

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы	Стекло с покрытием
--------------------------	--------------------

Материал колбы	Hard Glass
Форма колбы	ED90 [ED 90mm]

Соответствие требованиям и область применения

Содержание ртути (Hg) (ном.)	38 mg
Энергопотребление кВт-час/1000 ч	275 kWh

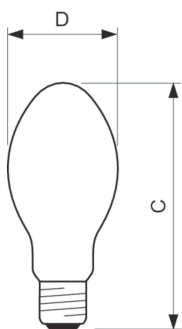
Требования по дизайну светильника

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

Данные об изделии

Полный код продукта	692059027781800
Название продукта для заказа	HPL-N 250W/542 E40 1SL/12
EAN/UPC — продукт	6920590277818
Код заказа	928053007492
Нумератор — количество на упаковку	1
Нумератор— упаковок на внешний короб	12
Материал (SAP)	928053007492
Вес нетто (шт.) SAP	168,000 g
Код ILCOS	QE-250/41/3-H-E40

Чертеж размеров

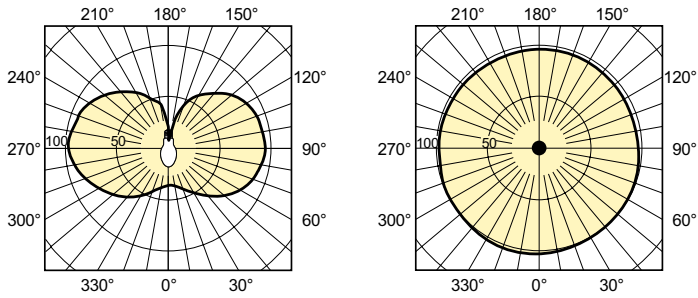


HPL N 250W E40 HG

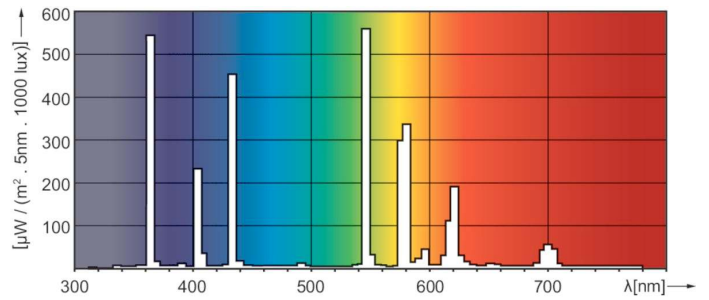
Product	D (max)	C (max)
HPL-N 250W/542 E40 1SL/12	91 mm	226 mm

HPL-N

Фотометрические данные

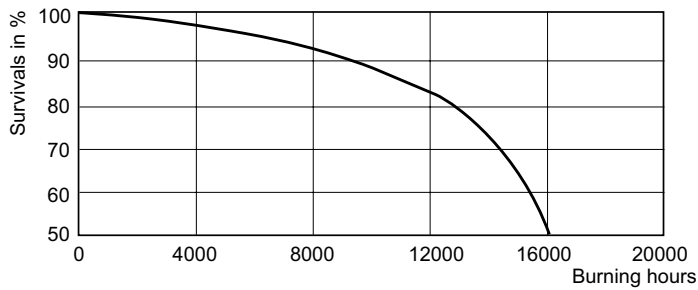


LDLD_HPL_N_250W-Light distribution diagram

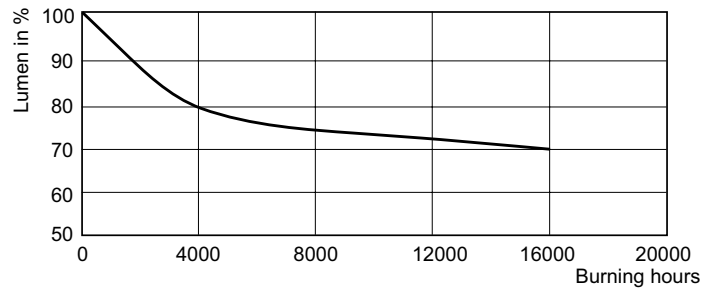


LDPO_HPL_N-Spectral power distribution Colour

Срок службы



LDLE_HPL_0001-Life expectancy diagram



LDLM_HPL_0001-Lumen maintenance diagram

