



Описание

HPL-N

Стандартные ртутные лампы высокого давления

Преимущества

- Хороший выбор при низких затратах

Характеристики

- Лампы имеют 1 или 2 вспомогательных электрода для обеспечения быстрого и надежного зажигания
- Одноцокольные лампы с газонаполненной стеклянной колбой (HG-SG) и кварцевой ртутной газоразрядной трубкой
- Внешняя эллиптическая колба с внутренним покрытием дает холодный голубо-белый дневной свет с приемлемым качеством цветопередачи

Применение

- Наружное освещение, фабрики, транспортный сектор и промышленные помещения

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.

Системы управления и регулировка яркости света	
Возможность изменения яркости света	No
Общая информация	
Номинальный коэффициент выживаемости лампы в 2000 ч	99 %
Рабочее положение	UNIVERSAL
Требования по дизайну светильника	
Температура колбы (макс.)	350 °C
Технические характеристики освещения	
Код цвета	542
Обозначение цвета	Cool White (CW)
Коррелированная цветовая температура (ном.)	4100 K
Механические компоненты и корпус	
Финишная обработка колбы	Стекло с покрытием

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/	Содержание ртути (Hg)
		1000 ч	(ном.)
928052007391	HPL-N 125W/542 E27 1CT/24	137 kWh	19,0 mg
928053007492	HPL-N 250W/542 E40 1SL/12	275 kWh	38 mg

Эксплуатационные и электрические характеристики (1/2)

Order Code	Full Product Name	Ток лампы	Напряжение (макс.)	Напряжение (мин.)	Напряжение (ном.)
		(EM) (ном.)			
928052007391	HPL-N 125W/542 E27 1CT/24	1,15 A	135 V	115 V	125 V

Order Code	Full Product Name	Ток лампы	Напряжение (макс.)	Напряжение (мин.)	Напряжение (ном.)
		(EM) (ном.)			
928053007492	HPL-N 250W/542 E40 1SL/12	2,1 A	145 V	125 V	135 V

Эксплуатационные и электрические характеристики (2/2)

Order Code	Full Product Name	Мощность (ном.)
928052007391	HPL-N 125W/542 E27 1CT/24	125,0 W

Order Code	Full Product Name	Мощность (ном.)
928053007492	HPL-N 250W/542 E40 1SL/12	250,0 W

Общая информация (1/2)

		Срок службы		Срок службы	Срок службы
	Full Product		до 20%	до 50%	до 5%
Order Code	Name	Цоколь	отказов (ном.)	отказов (ном.)	отказов (ном.)
928052007391	HPL-N 125W/542 E27 1CT/24	E27	12000 h	20000 h	6000 h

		Срок службы		Срок службы	Срок службы
Full Product		до 20%		до 50%	до 5%
Order Code	Name	Цоколь	отказов (ном.)	отказов (ном.)	отказов (ном.)
928053007492	HPL-N	E40	10000 h	15000 h	5000 h
	250W/542 E40				
	1SL/12				

Общая информация (2/2)

Order Code	Full Product Name	Номинальный коэффициент	Номинальный коэффициент	Номинальный коэффициент	Номинальный коэффициент	Номинальный коэффициент	Номинальный коэффициент
		выживаемости лампы в 12 000 ч	выживаемости лампы в 16 000 ч	выживаемости лампы в 20 000 ч	выживаемости лампы в 4000 ч	выживаемости лампы в 6000 ч	выживаемости лампы в 8000 ч
928052007391	HPL-N 125W/542 E27 1CT/24	80 %	68 %	50 %	98 %	95 %	92 %
928053007492	HPL-N 250W/542 E40 1SL/12	65 %	45 %	28 %	97 %	92 %	83 %

Технические характеристики освещения (1/3)

Order Code	Full Product Name	Координата	Координата	Коэффициент	Номинальная стабильность
		цветности X (ном.)	цветности Y (ном.)	цветопередачи (ном.)	светового потока лампы в 12 000 часов
928052007391	HPL-N 125W/542 E27 1CT/24	374	373	46	85 %
928053007492	HPL-N 250W/54	381	383	40	78 %

Order Code	Full Product Name	Координата	Координата	Коэффициент	Номинальная стабильность
		цветности X (ном.)	цветности Y (ном.)	цветопередачи (ном.)	светового потока лампы в 12 000 часов
	2 E40 1SL/12				

Технические характеристики освещения (2/3)

Order Code	Full Product Name	Номинальная стабильность	Номинальная стабильность	Номинальная стабильность	Номинальная стабильность	Номинальная стабильность	Номинальная стабильность	Стабильность	Стабильность	Стабильность
		светового потока лампы в 16 000 часов	светового потока лампы в 2000 часов	светового потока лампы в 20 000 часов	светового потока лампы в 4000 часов	светового потока лампы в 6000 часов	светового потока лампы в 8000 часов	светового потока 2000 ч (мин.)	светового потока 2000 ч (ном.)	светового потока 5000 ч (мин.)
928052007391	HPL-N 125W/542 E27 1CT/24	80 %	92 %	76 %	91 %	89 %	88 %	82 %	92 %	80 %
928053007492	HPL-N 250W/542 E40 1SL/12	75 %	88 %	72 %	86 %	84 %	82 %	78 %	88 %	75 %

Технические характеристики освещения (3/3)

Order Code	Full Product Name	Стабильность	Эффективность	Светоотдача
		светового потока 5000 ч (ном.)	освещения (номинальная) (ном.)	(номинальная) (ном.)
928052007391	HPL-N 125W/542 E27 1CT/24	90 %	50 lm/W	6200 lm

Order Code	Full Product Name	Стабильность	Эффективность	Светоотдача
		светового потока 5000 ч (ном.)	освещения (номинальная) (ном.)	(номинальная) (ном.)
928053007492	HPL-N 250W/542 E40 1SL/12	85 %	51 lm/W	12700 lm

Механические компоненты и корпус

Order Code	Full Product Name	Материал колбы	Форма колбы
928052007391	HPL-N 125W/542 E27 1CT/24	Soft Glass	E75

HPL-N

Order Code	Full Product Name	Материал колбы	Форма колбы
928053007492	HPL-N 250W/542 E40 1SL/12	Hard Glass	ED90

