



Описание

ML

Лампы смешанного света

Преимущества

- Прямая замена для ламп накаливания
- Высокая энергоэффективность и более долгий срок службы, чем у ламп накаливания

Характеристики

- Ртутная горелка высокого давления последовательно соединена с вольфрамовой нитью накала
- Работают от сетевого напряжения без дополнительного ПРА
- Сочетают в себе непрерывный спектр лампы накаливания и линейный спектр ртутного разряда высокого давления

Применение

- Наружное освещение, парковки, гаражи и магазины

Предупреждение и условия безопасности

- 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

Срок службы до 20% отказов (ном.) 5000 h

Рабочее положение VBU/VBD30

Требования по дизайну светильника

Температура колбы (макс.) 350 °C

Механические компоненты и корпус

Финишная обработка колбы Стекло с покрытием

Соответствие требованиям и область применения

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/1000 ч	Метка энергоэффективности (EEL)	Содержание ртути (Hg) (ном.)
928090056891	ML 100W E27 225-235V SG 1SL/24	100 kWh	E	6,2 mg
928095056891	ML 160W E27 225-235V SG 1SL/24	160 kWh	C	13 mg
928096056892	ML 250W E27 225-235V SG 1SL/24	291 kWh	C	16,3 mg

Order Code	Full Product Name	Энергопотребление кВт-час/1000 ч	Метка энергоэффективности (EEL)	Содержание ртути (Hg) (ном.)
928096257291	ML 250W E40 220-230V 1SL/12	286 kWh	C	14 mg
928097056822	ML 500W E40 225-235V HG 1SL/6	500 kWh	B	48,9 mg

Эксплуатационные и электрические характеристики

Order Code	Full Product Name	Ток лампы (EM) (макс.)	Ток лампы (EM) (мин.)	Ток лампы (EM) (ном.)	Напряжение (ном.)	Мощность (номинальная) (ном.)
928090056891	ML 100W E27 225-235V SG 1SL/24	-	-	0,47 A	230 V	104,0 W
928095056891	ML 160W E27 225-235V SG 1SL/24	-	-	0,74 A	230 V	165,0 W
928096056892	ML 250W E27 225-235V 1SL/12	1,205 A	1,075 A	1,14 A	230 V	265,0 W
928096257291	ML 250W E40 220-230V 1SL/12	1,27 A	1,13 A	1,2 A	225 V	260,0 W
928097056822	ML 500W E40 225-235V HG 1SL/6	-	-	2,29 A	230 V	500,0 W

Общая информация (1/2)

Order Code	Full Product Name	Цоколь (ном.)	Срок службы до 10% отказов (ном.)	Срок службы до 50% отказов (ном.)	Срок службы до 5% отказов (ном.)	Номинальный коэффициент выживаемости лампы в 12 000 ч	Номинальный коэффициент выживаемости лампы в 16 000 ч	Номинальный коэффициент выживаемости лампы в 2000 ч
928090056891	ML 100W E27 225-235V SG 1SL/24	E27	3000 h	8000 h	-	-	-	93 %
928095056891	ML 160W E27 225-235V SG 1SL/24	E27	3000 h	8000 h	-	-	-	93 %
928096056892	ML 250W E27 225-235V 1SL/12	E27	-	10000 h	2000 h	40 %	25 %	95 %

Order Code	Full Product Name	Цоколь (ном.)	Срок службы до	Срок службы до	Срок службы	Номинальный	Номинальный	Номинальный
			10% отказов	50% отказов	до 5% отказов	коэффициент	коэффициент	коэффициент
			в 12 000 ч	в 16 000 ч	в 2000 ч	выживаемости лампы	выживаемости лампы	выживаемости лампы в
928096257291	ML 250W E40 220-230V 1SL/12	E40	-	10000 h	2000 h	-	-	-
928097056822	ML 500W E40 225-235V HG 1SL/6	E40	3000 h	8000 h	-	-	-	93 %

Общая информация (2/2)

Order Code	Full Product Name	Номинальный	Номинальный	Номинальный	Номинальный	Order Code	Full Product Name	Номинальный	Номинальный	Номинальный	Номинальный
		коэффициент	коэффициент	коэффициент	коэффициент			коэффициент	коэффициент	коэффициент	коэффициент
		выживаемости лампы в	выживаемости лампы в	выживаемости лампы в	выживаемости лампы в			выживаемости лампы в	выживаемости лампы в	выживаемости лампы в	выживаемости лампы в
928090056891	ML 100W E27 225-235V SG 1SL/24	-	85 %	70 %	50 %	928096257291	ML 250W E40 220-230V 1SL/12	-	-	-	-
928095056891	ML 160W E27 225-235V SG 1SL/24	-	85 %	70 %	50 %	928097056822	ML 500W E40 225-235V HG 1SL/6	-	85 %	70 %	50 %
928096056892	ML 250W E27	12 %	85 %	72 %	60 %						

Технические характеристики освещения (1/3)

Order Code	Full Product Name	Координата цветности X (ном.)	Координата цветности Y (ном.)	Коррелированная цветовая температура (ном.)	Кэффициент цветопередачи (ном.)	Номинальная	Номинальная	Номинальная
						стабильность светового потока лампы в	стабильность светового потока лампы в	стабильность светового потока лампы в
						12 000 часов	16 000 часов	2000 часов
928090056891	ML 100W E27 225-235V SG 1SL/24	385	391	3300 K	-	-	-	-
928095056891	ML 160W E27 225-235V SG 1SL/24	371	380	3600 K	65	-	-	-
928096056892	ML 250W E27 225-235V 1SL/12	402	382	-	63	72 %	67 %	90 %
928096257291	ML 250W E40 220-230V 1SL/12	403	382	-	63	-	-	-
928097056822	ML 500W E40 225-235V HG 1SL/6	376	401	-	50	-	-	-

Технические характеристики освещения (2/3)

Order Code	Full Product Name	Номинальная стабильность светового потока лампы в 20 000 часов	Номинальная стабильность светового потока лампы в 4000 часов	Номинальная стабильность светового потока лампы в 6000 часов	Номинальная стабильность светового потока лампы в 8000 часов	Стабильность светового потока 2000 ч (мин.)	Стабильность светового потока 2000 ч (ном.)	Стабильность светового потока 5000 ч (мин.)	Стабильность светового потока 5000 ч (ном.)	Эффективность освещения (номинальная) (ном.)
928090056891	ML 100W E27 225-235V SG 1SL/24	-	-	-	-	80 %	85 %	75 %	78 %	10,0 lm/W
928095056891	ML 160W E27 225-235V SG 1SL/24	-	-	-	-	80 %	90 %	75 %	85 %	17 lm/W
928096056892	ML 250W E27 225-235V 1SL/12	62 %	83 %	79 %	77 %	85 %	90 %	70 %	80 %	20,4 lm/W
928096257291	ML 250W E40 220-230V 1SL/12	-	-	-	-	85 %	90 %	70 %	80 %	21 lm/W
928097056822	ML 500W E40 225-235V HG 1SL/6	-	-	-	-	80 %	85 %	75 %	85 %	26 lm/W

Технические характеристики освещения (3/3)

Order Code	Full Product Name	Светоотдача (номинальная) (мин.)	Светоотдача (номинальная) (ном.)
		928090056891	ML 100W E27 225-235V SG 1SL/24
928095056891	ML 160W E27 225-235V SG 1SL/24	-	3200 lm
928096056892	ML 250W E27 225-235V 1SL/12	-	5400 lm

Order Code	Full Product Name	Светоотдача (номинальная) (мин.)	Светоотдача (номинальная) (ном.)
		928096257291	ML 250W E40 220-230V 1SL/12
928097056822	ML 500W E40 225-235V HG 1SL/6	-	13000 lm

Механические компоненты и корпус

Order Code	Full Product Name	Материал колбы	Форма колбы
928090056891	ML 100W E27 225-235V SG 1SL/24	Soft Glass	B70
928095056891	ML 160W E27 225-235V SG 1SL/24	Soft Glass	BF75
928096056892	ML 250W E27 225-235V 1SL/12	Soft Glass	ED90

Order Code	Full Product Name	Материал колбы	Форма колбы
928096257291	ML 250W E40 220-230V 1SL/12	Hard Glass	ED90
928097056822	ML 500W E40 225-235V HG 1SL/6	Hard Glass	ED120



© 2019 Signify Holding Все права защищены. Signify никоим образом не гарантирует точность и полноту представленной здесь информации и не несет ответственности за любые действия, совершенные в этой связи.

Информация, представленная в данном документе, не является коммерческим предложением и не является частью какого-либо предложения или контракта, если иное не подтверждено Signify. Все товарные знаки являются собственностью компании Signify Holding или соответствующих владельцев.