

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные серии ДПО01 ЛАЙНЕР торговой марки WOLTA®PRO предназначены для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением 230В частотой 50 Гц. Данные светильники предназначены для общего освещения офисно-административных и торговых помещений, а также коридоров, лестничных пролетов, конференц и спортивных залов, может применяться для бытовых помещений. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза: ТР ТС 004/2011 и ТР ТС 020/2011. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.40.39-001-39343393-2019.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник в сборе (в комплекте с драйвером); инструкция по эксплуатации; упаковка.

ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

1. Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить только убедившись в том, что питание сети отключено. Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства (автоматического выключателя, предохранителя).
2. При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
3. Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке, с треснувшим рассеивателем. Запрещено устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
4. Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
5. Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.
6. Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом или рассеивателем.
7. Светильники запрещено накрывать теплопроводящими или подобными материалами.
8. При обнаружении неисправности, обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
9. Эксплуатация светильники должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

Подключение питания и установка:

1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.
2. Отогните поворотную боковую панель и извлеките рассеиватель (Рис.1).
3. Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением от 0,75 мм² до 1,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
4. Пропустите кабель через отверстие в корпусе светильника (Рис. 2).
5. Присоедините подготовленные концы проводов к позициям L, N, PE (Рис. 3).
6. Соберите подключенный светильник в обратной последовательности.
7. Для накладного или подвесного монтажа следует использовать намеченные отверстия на задней поверхности светильника. Освободите отверстия от металлических заглушек. (Рис. 4). Установите светильник на поверхность или присоедините крепление через отверстия (Рис. 5).

ХОД ЗА СВЕТИЛЬНИКОМ

В процессе эксплуатации светильника на его поверхности может скапливаться пыль, что может ухудшить его потребительские свойства. Для очистки наружной поверхности светильника можно использовать мягкую ткань, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств. Не использовать для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительных мер обслуживания не требуется.

УТИЛИЗАЦИЯ

Светодиодные светильники ДПО01 ЛАЙНЕР относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	Модель	Модели	ДПО01-36-102-4К	ДПО01-36-102-5К	ДПО01-36-102-6К	ДПО01-36-101-4К	ДПО01-36-101-5К	ДПО01-36-101-6К	ДПО01-54-102-4К	ДПО01-54-102-5К	ДПО01-54-102-6К	ДПО01-54-101-4К	ДПО01-54-101-5К	ДПО01-54-101-6К
Тип источника света	Тип джерела света	Жарық көзінің түрі	Светодиод SMD											
Мощность, Вт	Потужність, Вт	36	36	36	36	36	36	36	54	54	54	54	54	54
Коэффициент мощности	Коефицієнт потужності	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97	0,97
Тип напряжения	Тип напруги	Кернеу түрі	AC											
Входное напряжение, В	Вхідна напруга, В	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264
Ток, А	Струм, А	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,17	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25	0,25
Частота, Гц	Частота, Гц	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Цветовая температура, К	Колірна температура, К	4000	5000	6500	4000	5000	6500	4000	5000	6500	4000	5000	6500	6500
Индекс цветопередачи	Індекс передачі кольору	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80
Световой поток, лм	Світловий потік, лм	4400	4400	4400	4100	4100	4100	6500	6500	6500	6000	6000	6000	6000
Коэффициент пульсации	Коефіцієнт пульсації	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2011	Клас світоворозподілу по ГОСТ54350-2011	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П	П
Тип кривой света по ГОСТ54350-2011	Тип кривої сили світла по ГОСТ54350-2011	ГОСТ54350-2011 боййынша жарық күшінің кисык түрі	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д
Степень защиты	Ступінь захисту	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40	IP40
Климатическое исполнение	Кліматичне виконання	Климатичні орндуалу	УХЛ4											
Диапазон рабочих температур, °C	Діапазон робочих температур, °C	+1...+45	+1...+45	+1...+45	+1...+45	+1...+45	+1...+45	+1...+45	+1...+45	+1...+45	+1...+45	+1...+45	+1...+45	+1...+45
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, та, °C	Нормована гранично допустима температура навколишнього середовища, та, °C	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45
Нормируемая максимальная рабочая температура(обмотки), тв, °C	Нормована максимальна робоча температура(обмотки), тв, °C	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80	80
Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), тс, °C	Нормована максимальна робоча температура (конденсатора), тс, °C	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75	75
Класс защиты	Клас захисту	Коригау сыныбы	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Размеры, мм	Розміри, мм	1230x180x40	1230x180x40	1230x180x40	1230x180x40	1230x180x40	1230x180x40	1230x180x40	1230x180x40	1230x180x40	1230x180x40	1230x180x40	1230x180x40	1230x180x40
Масса, кг	Маса, кг	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Материал рассеивателя	Матеріал розсіювача	Шашыратыш материалы	полистирол											
Тип рассеивателя	Тип розсіювача	Шашыратыш түрі	микропризма											
Материал корпуса	Матеріал корпусу	Корпус матеріалы	сталь											
Цвет корпуса	Колір корпусу	Корпустың түсі	білік											
Срок службы, часов	Термін слугбі, годін	Кызымет мерзімі, сағат	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000	50000
Срок гарантии, месяцев	Термін гарантії, місяців	Кепілдік мерзімі, ай	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светильников должны происходить при температуре окружающей среды от -25 до +45°C и относительной влажности воздуха не более 80%. Хранение и транспортировка светильников должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светильники и его упаковку нефтепродуктами, агрессивными веществами и средой, а также механических нагрузок. Включение светильников возможно через час после транспортировки при отрицательной температуре.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Срок службы светодиодных светильников составляет 50000 часов, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации светодиодных светильников составляет 36 месяцев с момента продажи, при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Неправильное хранение, монтаж или эксплуатация светильников влечет за собой лишение гарантии. В случае обнаружения неисправности, произошедшей не по вине Покупателя, необходимо обратиться в организацию, продавшую светильники до истечения гарантийного срока. Возвраты и замена светильников производятся только при наличии целой упаковки, полной комплектации и отсутствии механических повреждений. Гарантийные обязательства выполняются Продавцом только при наличии кассового чека или другого документа, подтверждающего продажу. Гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате:

- контакта продукта с жидкостями;
- механического воздействия и иного повреждения.

К механическим повреждениям относятся нарушения целостности светильника (корпуса, рассеивателя) под воздействием кинетической энергии.

Гарантийные обязательства не применяются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации.

Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявленного nominalного светового потока, значение корректированной цветовой температуры и область допустимых значений корректированной цветовой температуры в течение гарантийного срока — согласно приведенным ГОСТ Р 54350.

Подробную информацию о замене неисправного светодиодного светильника в гарантийный период Вы можете получить по телефону: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Указано в инструкции согласно серии 00.00 (первые две цифры — месяц изготовления; вторые две цифры — год изготовления).

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на маркировке

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Произведено по заказу ООО «Вольта Руланд», 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23. Изготовитель: ООО «Лайтлед», Ульяновская область, город Ульяновск, Московское шоссе, д. 14. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия (изменять технические параметры и/или внешний вид), весовые характеристики и комплектацию без значительного изменения потребительских качеств без предварительного уведомления, www.wolta.ru



