

#### НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные пылевлагозащитные серии ДСП01 ПРОМ торговой марки WOLTA®PRO со степенью защиты IP65 предназначены для общего освещения производственных и подсобных помещений с повышенным и нормальным содержанием пыли и влаги (производства, склады, парковки, автосервисы, мойки, гаражи, подсобные помещения, ЖКХ). Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока 230 В, 50Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016. Продукция изготовлена в соответствии с ТУ 27.40-001-39343934-2019.

#### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник в сборе; монтажный комплект; 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 в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
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, древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
4. Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
5. Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.
6. Степень защиты от проникновения влаги и пыли IP65 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 4 до 6 мм.
7. Запрещается эксплуатация светильника с треснувшим корпусом или рассеивателем.
8. При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.
9. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

#### МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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

1. Обесточьте сетевую кабель (двужильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм<sup>2</sup> до 1,5 мм<sup>2</sup>). Не входит в комплект поставки.
2. Снимите рассеиватель, отрыв пластиковые клипсы по бокам светильника. (Рис. 1).
3. Снимите металлическую пластину, нажав на отжимное крепление с двух сторон светильника (Рис. 2).
4. Предварительно ослабьте гермоввод, пропустите через него подготовленный кабель (Рис. 3).
5. Присоедините концы кабеля к позициям L, N в клеммной колодке (Рис. 4).

**Внимание!** Необходимо осуществить затяжку гайки гермоввода при завершении монтажа, во избежании попадания влаги в светильник.

6. Соберите светильник в обратном порядке.
7. Установите светильник при помощи металлических клипс на поверхность или подвес (Рис. 5)

**Внимание!** Светильник 2-го класса защиты - заземление светильника не предусмотрено!

#### УХОД ЗА СВЕТИЛЬНИКОМ

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

#### УТИЛИЗАЦИЯ

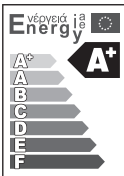
Светодиодные светильники ДСП01 ПРОМ относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Коды утилизации упаковки: 20 PAP и 04 PE-LD.

#### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

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

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

При соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации срок службы светодиодных светильников составляет 50000 часов, гарантийный срок эксплуатации составляет 3 года с момента продажи. Гарантийный срок хранения светодиодных светильников в заводской упаковке до момента эксплуатации составляет 2 года. Неправильное хранение, монтаж или эксплуатация светильника влечет за собой лишение гарантии. В случае обнаружения неисправности, произошедшей



не по вине Покупателя, необходимо обратиться в организацию, продавшую светильник, до истечения гарантийного срока. Возврат и замена светильника производится только при наличии целой упаковки, полной комплектации и отсутствии механических повреждений. Гарантийные обязательства выполняются Продавцом только при наличии у Покупателя кассового чека или другого документа, подтверждающего продажу.

Гарантия не распространяется на светильники, поврежденные в результате:

- контакта с жидкостями;
- проникновения жидкости в результате некорректного монтажа (незатянутый гермоввод, неплотно закрытый рассеиватель и т.п.);
- механического воздействия и иного повреждения.

К механическим повреждениям относятся нарушения целостности светильника (корпуса, рассеивателя) под воздействием кинетической энергии. В случае самостоятельного ремонта, замены компонентов светодиодного светильника или внесения конструктивных изменений гарантия утрачивает силу. Гарантийные обязательства не признаются 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 заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока - согласно приведенным в ГОСТ Р 54350. Подробную информацию о замене неисправного светодиодного светильника в гарантийный период Вы можете получить по телефонам: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22. **Примечание:** Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

#### ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

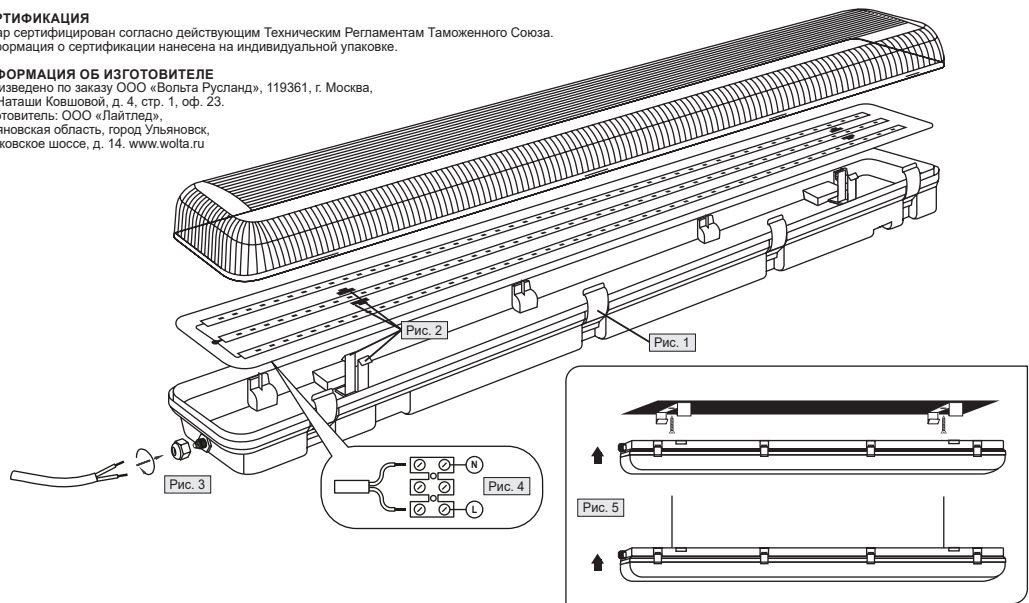
Указана на этикетке номинал серии 00.00 (первые две цифры - месяц изготовления; вторые две цифры - год изготовления).

#### СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентом Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

#### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Произведено по заказу ООО «Вольта Русланд», 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23.  
Изготовитель: ООО «Лайтлед», Ульяновская область, город Ульяновск, Московское шоссе, д. 14. www.wolta.ru



#	Модель	ДСП01-36-001-4К	ДСП01-36-001-5К	ДСП01-36-001-6К	ДСП01-54-001-4К	ДСП01-54-001-5К	ДСП01-54-001-6К
1	Тип источник света	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
2	Мощность, Вт	36	36	36	54	54	54
3	Коэффициент мощности	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97	>0.97
4	Тип напряжения	AC	AC	AC	AC	AC	AC
5	Номинальное (нормируемое) напряжение, В.	230	230	230	230	230	230
6	Диапазон входного напряжения, В	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264	184-264
7	Ток, А	0,17	0,17	0,17	0,25	0,25	0,25
8	Частота, Гц	50	50	50	50	50	50
9	Коррелированная цветовая температура, К	4000	5000	6500	4000	5000	6500
10	Индекс цветопередачи	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80	≥80
11	Световой поток, лм	4500	4500	4500	6500	6500	6500
12	Световая отдача, лм/Вт	125	125	125	120	120	120
13	Коэффициент пульсации	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%	<1%
14	Класс светораспределения по ГОСТ54350-2011	П	П	П	П	П	П
15	Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2011	Д	Д	Д	Д	Д	Д
16	Габритная яркость, кд/м², не более	5000	5000	5000	5000	5000	5000
17	Неравномерность яркости светящей поверхности	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
18	Степень защиты	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65	IP65
19	Климатическое исполнение	У2	У2	У2	У2	У2	У2
20	Диапазон рабочих температур, °С	-15...+45	-15...+45	-15...+45	-15...+45	-15...+45	-15...+45
21	Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, та, °С	45	45	45	45	45	45
22	Нормируемая максимальная рабочая температура(обмотки), tw, °С	80	80	80	80	80	80
23	Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), tc, °С	75	75	75	75	75	75
24	Класс защиты	II	II	II	II	II	II
25	Размеры, мм	1270x152x100	1270x152x100	1270x152x100	1270x152x100	1270x152x100	1270x152x100
26	Масса, кг	1,90	1,90	1,90	1,95	1,95	1,95
27	Материал рассеивателя	SAN	SAN	SAN	SAN	SAN	SAN
28	Тип рассеивателя	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый	Матовый
29	Материал корпуса	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS	ABS
30	Цвет корпуса	Серый	Серый	Серый	Серый	Серый	Серый
31	Срок службы, часов	50000	50000	50000	50000	50000	50000
32	Срок гарантии, лет	3	3	3	3	3	3

