

WOLTA[®]Pro

RU СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ СЕРИИ ДСО01 ПРОФИЛЬ С БАП НА 1 ЧАС

Руководство по монтажу и эксплуатации

НАЗНАЧЕНИЕ

Линейные светодиодные светильники серии ДСО01 ПРОФИЛЬ торговой марки WOLTA[®]PRO предназначены для освещения общественных и офисно-административных помещений. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока 230 В, 50 Гц. 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 27.40.001-66329670-2022. Классификация согласно ГОСТ ИЕС 60598-2-22.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник в сборе; инструкция по эксплуатации; упаковка.

АВТОНОМНЫЙ АВАРИЙНЫЙ СВЕТИЛЬНИК				
X	1	****		*60

УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 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).
- При эксплуатации необходимо располагать светильники и электропроводку вдали от химических активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- 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 шпунт и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
- Запрещено прокладывать подключение светильника проводом с негорючей изоляцией.
- Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.
- Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом или рассеивателем.
- При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.
- Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- Внимание!** Включение светильников на строящихся объектах допускается только при полном отключении электрических строительных инструментов и техники.

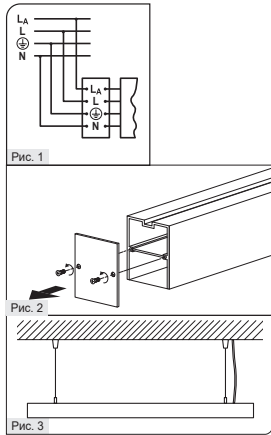
МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

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

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.
 - Обесточьте сетевую кабель (четырёхжильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм² до 1,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
 - Присоедините концы подготовленного кабеля к концам L, L, N, ⊕ выведенного из корпуса светильника провода (Рис. 1).
- Крепление кабеля светильника типа Z — внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
- Откройте винты в торцевой части светильника и снимите торцевую крышку (Рис. 2).
 - Установите светильник на просовые подвесы (Рис. 3). Подвесы не входят в комплект поставки.
 - Соберите светильник в обратном порядке.

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип источника света	Светодиод SMD
Коэффициент мощности	>0,97
Тип напряжения	AC
Номинальное (нормируемое) напряжение, В	230
Диапазон входного напряжения, В	184-264
Частота, Гц	50
Тип батареи	NIHM
Время зарядки батареи, ч	24
Время работы от встроенной батареи, не менее, ч	1
Индекс цветопередачи	≥85
Коэффициент пульсации	<1%
Световая отдача, лм/Вт	90
Класс светораспределения по ГОСТ34819-2021	П
Тип кривой силы света по ГОСТ34819-2021	Д
Степень защиты	IP40
Климатическое исполнение	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	+1...+45
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, та, °С	45
Нормируемая максимальная рабочая температура (обмотки), tw, °С	80
Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), tc, °С	75
Класс защиты	I
Материал рассеивателя	Поликarbonат
Тип рассеивателя	Матовый
Материал корпуса	Алюминий
Срок службы, часов	50000
Срок службы батареи, лет	4
Срок гарантии, лет	3



ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Мощность, Вт	Ток, А	Характеристики батареи	Коррелированная цветовая температура, К	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/Вт	Световой поток в аварийном режиме, лм	Размеры, мм	Масса, кг	Цвет корпуса
ДСО01-18-041-3К-Б	18	0,08	3,6В 1000мАч	3000	1420	80	142	510x55X75	0,87	Белый
ДСО01-18-041-3К-С	18	0,08	3,6В 1000мАч	3000	1420	80	142	510x55X75	0,87	Серый
ДСО01-18-041-3К-Ч	18	0,08	3,6В 1000мАч	3000	1420	80	142	510x55X75	0,87	Черный
ДСО01-18-041-4К-Б	18	0,08	3,6В 1000мАч	4000	1620	90	162	510x55X75	0,87	Белый
ДСО01-18-041-4К-С	18	0,08	3,6В 1000мАч	4000	1620	90	162	510x55X75	0,87	Серый
ДСО01-18-041-4К-Ч	18	0,08	3,6В 1000мАч	4000	1620	90	162	510x55X75	0,87	Черный
ДСО01-18-041-5К-Б	18	0,08	3,6В 1000мАч	5000	1620	90	162	510x55X75	0,87	Белый
ДСО01-18-041-5К-С	18	0,08	3,6В 1000мАч	5000	1620	90	162	510x55X75	0,87	Серый
ДСО01-18-041-5К-Ч	18	0,08	3,6В 1000мАч	5000	1620	90	162	510x55X75	0,87	Черный
ДСО01-18-041-6К-Б	18	0,08	3,6В 1000мАч	6500	1620	90	162	510x55X75	0,87	Белый
ДСО01-18-041-6К-С	18	0,08	3,6В 1000мАч	6500	1620	90	162	510x55X75	0,87	Серый
ДСО01-18-041-6К-Ч	18	0,08	3,6В 1000мАч	6500	1620	90	162	510x55X75	0,87	Черный
ДСО01-27-041-3К-Б	27	0,12	3,6В 1000мАч	3000	2150	80	142	510x55X75	0,92	Белый
ДСО01-27-041-3К-С	27	0,12	3,6В 1000мАч	3000	2150	80	142	510x55X75	0,92	Серый
ДСО01-27-041-3К-Ч	27	0,12	3,6В 1000мАч	3000	2150	80	142	510x55X75	0,92	Черный
ДСО01-27-041-4К-Б	27	0,12	3,6В 1000мАч	4000	2400	90	162	510x55X75	0,92	Белый
ДСО01-27-041-4К-С	27	0,12	3,6В 1000мАч	4000	2400	90	162	510x55X75	0,92	Серый
ДСО01-27-041-4К-Ч	27	0,12	3,6В 1000мАч	4000	2400	90	162	510x55X75	0,92	Черный
ДСО01-27-041-5К-Б	27	0,12	3,6В 1000мАч	5000	2400	90	162	510x55X75	0,92	Белый
ДСО01-27-041-5К-С	27	0,12	3,6В 1000мАч	5000	2400	90	162	510x55X75	0,92	Серый
ДСО01-27-041-5К-Ч	27	0,12	3,6В 1000мАч	5000	2400	90	162	510x55X75	0,92	Черный

ДСО01-27-041-6К-Б	27	0,12	3,6В 1000мАч	6500	2400	90	162	510x55X75	0,92	Белый
ДСО01-27-041-6К-С	27	0,12	3,6В 1000мАч	6500	2400	90	162	510x55X75	0,92	Серый
ДСО01-27-041-6К-Ч	27	0,12	3,6В 1000мАч	6500	2400	90	162	510x55X75	0,92	Черный
ДСО01-36-141-3К-Б	36	0,17	3,6В 1000мАч	3000	2900	80	203	1210x55X75	1,75	Белый
ДСО01-36-141-3К-С	36	0,17	3,6В 1000мАч	3000	2900	80	203	1210x55X75	1,75	Серый
ДСО01-36-141-3К-Ч	36	0,17	3,6В 1000мАч	3000	2900	80	203	1210x55X75	1,75	Черный
ДСО01-36-141-4К-Б	36	0,17	3,6В 1000мАч	4000	3200	90	224	1210x55X75	1,75	Белый
ДСО01-36-141-4К-С	36	0,17	3,6В 1000мАч	4000	3200	90	224	1210x55X75	1,75	Серый
ДСО01-36-141-4К-Ч	36	0,17	3,6В 1000мАч	4000	3200	90	224	1210x55X75	1,75	Черный
ДСО01-36-141-5К-Б	36	0,17	3,6В 1000мАч	5000	3200	90	224	1210x55X75	1,75	Белый
ДСО01-36-141-5К-С	36	0,17	3,6В 1000мАч	5000	3200	90	224	1210x55X75	1,75	Серый
ДСО01-36-141-5К-Ч	36	0,17	3,6В 1000мАч	5000	3200	90	224	1210x55X75	1,75	Черный
ДСО01-36-141-6К-Б	36	0,17	3,6В 1000мАч	6500	3200	90	224	1210x55X75	1,75	Белый
ДСО01-36-141-6К-С	36	0,17	3,6В 1000мАч	6500	3200	90	224	1210x55X75	1,75	Серый
ДСО01-36-141-6К-Ч	36	0,17	3,6В 1000мАч	6500	3200	90	224	1210x55X75	1,75	Черный
ДСО01-36-241-3К-Б	36	0,17	3,6В 1000мАч	3000	2900	80	203	1000x55X75	1,55	Белый
ДСО01-36-241-3К-С	36	0,17	3,6В 1000мАч	3000	2900	80	203	1000x55X75	1,55	Серый
ДСО01-36-241-3К-Ч	36	0,17	3,6В 1000мАч	3000	2900	80	203	1000x55X75	1,55	Черный
ДСО01-36-241-4К-Б	36	0,17	3,6В 1000мАч	4000	3200	90	224	1000x55X75	1,55	Белый
ДСО01-36-241-4К-С	36	0,17	3,6В 1000мАч	4000	3200	90	224	1000x55X75	1,55	Серый
ДСО01-36-241-4К-Ч	36	0,17	3,6В 1000мАч	4000	3200	90	224	1000x55X75	1,55	Черный
ДСО01-36-241-5К-Б	36	0,17	3,6В 1000мАч	5000	3200	90	224	1000x55X75	1,55	Белый
ДСО01-36-241-5К-С	36	0,17	3,6В 1000мАч	5000	3200	90	224	1000x55X75	1,55	Серый
ДСО01-36-241-5К-Ч	36	0,17	3,6В 1000мАч	5000	3200	90	224	1000x55X75	1,55	Черный
ДСО01-36-241-6К-Б	36	0,17	3,6В 1000мАч	6500	3200	90	224	1000x55X75	1,55	Белый
ДСО01-36-241-6К-С	36	0,17	3,6В 1000мАч	6500	3200	90	224	1000x55X75	1,55	Серый
ДСО01-36-241-6К-Ч	36	0,17	3,6В 1000мАч	6500	3200	90	224	1000x55X75	1,55	Черный
ДСО01-54-141-3К-Б	54	0,25	3,6В 2000мАч	3000	4610	80	323	1210x55X75	1,85	Белый
ДСО01-54-141-3К-С	54	0,25	3,6В 2000мАч	3000	4610	80	323	1210x55X75	1,85	Серый
ДСО01-54-141-3К-Ч	54	0,25	3,6В 2000мАч	3000	4610	80	323	1210x55X75	1,85	Черный
ДСО01-54-141-4К-Б	54	0,25	3,6В 2000мАч	4000	4860	90	340	1210x55X75	1,85	Белый
ДСО01-54-141-4К-С	54	0,25	3,6В 2000мАч	4000	4860	90	340	1210x55X75	1,85	Серый
ДСО01-54-141-4К-Ч	54	0,25	3,6В 2000мАч	4000	4860	90	340	1210x55X75	1,85	Черный
ДСО01-54-141-5К-Б	54	0,25	3,6В 2000мАч	5000	4860	90	340	1210x55X75	1,85	Белый
ДСО01-54-141-5К-С	54	0,25	3,6В 2000мАч	5000	4860	90	340	1210x55X75	1,85	Серый
ДСО01-54-141-5К-Ч	54	0,25	3,6В 2000мАч	5000	4860	90	340	1210x55X75	1,85	Черный
ДСО01-54-141-6К-Б	54	0,25	3,6В 2000мАч	6500	4860	90	340	1210x55X75	1,85	Белый
ДСО01-54-141-6К-С	54	0,25	3,6В 2000мАч	6500	4860	90	340	1210x55X75	1,85	Серый
ДСО01-54-141-6К-Ч	54	0,25	3,6В 2000мАч	6500	4860	90	340	1210x55X75	1,85	Черный
ДСО01-54-341-3К-Б	54	0,25	3,6В 2000мАч	3000	4610	80	323	1500x55X75	2,01	Белый
ДСО01-54-341-3К-С	54	0,25	3,6В 2000мАч	3000	4610	80	323	1500x55X75	2,01	Серый
ДСО01-54-341-3К-Ч	54	0,25	3,6В 2000мАч	3000	4610	80	323	1500x55X75	2,01	Черный
ДСО01-54-341-4К-Б	54	0,25	3,6В 2000мАч	4000	4860	90	340	1500x55X75	2,01	Белый
ДСО01-54-341-4К-С	54	0,25	3,6В 2000мАч	4000	4860	90	340	1500x55X75	2,01	Серый
ДСО01-54-341-4К-Ч	54	0,25	3,6В 2000мАч	4000	4860	90	340	1500x55X75	2,01	Черный
ДСО01-54-341-5К-Б	54	0,25	3,6В 2000мАч	5000	4860	90	340	1500x55X75	2,01	Белый
ДСО01-54-341-5К-С	54	0,25	3,6В 2000мАч	5000	4860	90	340	1500x55X75	2,01	Серый
ДСО01-54-341-5К-Ч	54	0,25	3,6В 2000мАч	5000	4860	90	340	1500x55X75	2,01	Черный
ДСО01-54-341-6К-Б	54	0,25	3,6В 2000мАч	6500	4860	90	340	1500x55X75	2,01	Белый
ДСО01-54-341-6К-С	54	0,25	3,6В 2000мАч	6500	4860	90	340	1500x55X75	2,01	Серый
ДСО01-54-341-6К-Ч	54	0,25	3,6В 2000мАч	6500	4860	90	340	1500x55X75	2,01	Черный
ДСО01-72-441-3К-Б	72	0,34	2 x 3,6В 1000мАч	3000	6120	80	428	2000x55X75	2,4	Белый
ДСО01-72-441-3К-С	72	0,34	2 x 3,6В 1000мАч	3000	6120	80	428	2000x55X75	2,4	Серый
ДСО01-72-441-3К-Ч	72	0,34	2 x 3,6В 1000мАч	3000	6120	80	428	2000x55X75	2,4	Черный
ДСО01-72-441-4К-Б	72	0,34	2 x 3,6В 1000мАч	4000	6250	90	456	2000x55X75	2,4	Белый
ДСО01-72-441-4К-С	72	0,34	2 x 3,6В 1000мАч	4000	6250	90	456	2000x55X75	2,4	Серый
ДСО01-72-441-4К-Ч	72	0,34	2 x 3,							

ДС001-108-441-5К-Б	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	5000	9310	90	680	2000x55X75	2,8	Белый
ДС001-108-441-5К-С	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	5000	9310	90	680	2000x55X75	2,8	Серый
ДС001-108-441-5К-Ч	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	5000	9310	90	680	2000x55X75	2,8	Черный
ДС001-108-441-6К-Б	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	6500	9310	90	680	2000x55X75	2,8	Белый
ДС001-108-441-6К-С	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	6500	9310	90	680	2000x55X75	2,8	Серый
ДС001-108-441-6К-Ч	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	6500	9310	90	680	2000x55X75	2,8	Черный
ДС001-108-641-3К-С	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	3000	9180	80	639	3000x55X75	4,1	Серый
ДС001-108-641-3К-Ч	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	3000	9180	80	639	3000x55X75	4,1	Черный
ДС001-108-641-4К-Б	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	4000	9310	90	680	3000x55X75	4,1	Белый
ДС001-108-641-4К-С	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	4000	9310	90	680	3000x55X75	4,1	Серый
ДС001-108-641-4К-Ч	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	4000	9310	90	680	3000x55X75	4,1	Черный
ДС001-108-641-5К-Б	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	5000	9310	90	680	3000x55X75	4,1	Белый
ДС001-108-641-5К-С	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	5000	9310	90	680	3000x55X75	4,1	Серый
ДС001-108-641-5К-Ч	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	5000	9310	90	680	3000x55X75	4,1	Черный
ДС001-108-641-6К-Б	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	6500	9310	90	680	3000x55X75	4,1	Белый
ДС001-108-641-6К-С	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	6500	9310	90	680	3000x55X75	4,1	Серый
ДС001-108-641-6К-Ч	108	0,51	2 x 3 6Вт 2000мАч	6500	9310	90	680	3000x55X75	4,1	Черный
ДС001-135-541-3К-Б	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	3000	11475	80	796	2500x55X75	3,9	Белый
ДС001-135-541-3К-С	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	3000	11475	80	796	2500x55X75	3,9	Серый
ДС001-135-541-3К-Ч	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	3000	11475	80	796	2500x55X75	3,9	Черный
ДС001-135-541-4К-Б	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	4000	11605	90	848	2500x55X75	3,9	Белый
ДС001-135-541-4К-С	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	4000	11605	90	848	2500x55X75	3,9	Серый
ДС001-135-541-4К-Ч	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	4000	11605	90	848	2500x55X75	3,9	Черный
ДС001-135-541-5К-Б	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	5000	11605	90	848	2500x55X75	3,9	Белый
ДС001-135-541-5К-С	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	5000	11605	90	848	2500x55X75	3,9	Серый
ДС001-135-541-5К-Ч	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	5000	11605	90	848	2500x55X75	3,9	Черный
ДС001-135-541-6К-Б	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	6500	11605	90	848	2500x55X75	3,9	Белый
ДС001-135-541-6К-С	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	6500	11605	90	848	2500x55X75	3,9	Серый
ДС001-135-541-6К-Ч	135	0,6	3 x 3 6Вт 2000мАч	6500	11605	90	848	2500x55X75	3,9	Черный
ДС001-162-641-3К-Б	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	3000	13770	80	953	3000x55X75	4,3	Белый
ДС001-162-641-3К-С	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	3000	13770	80	953	3000x55X75	4,3	Серый
ДС001-162-641-3К-Ч	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	3000	13770	80	953	3000x55X75	4,3	Черный
ДС001-162-641-4К-Б	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	4000	13900	90	1015	3000x55X75	4,3	Белый
ДС001-162-641-4К-С	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	4000	13900	90	1015	3000x55X75	4,3	Серый
ДС001-162-641-4К-Ч	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	4000	13900	90	1015	3000x55X75	4,3	Черный
ДС001-162-641-5К-Б	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	5000	13900	90	1015	3000x55X75	4,3	Белый
ДС001-162-641-5К-С	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	5000	13900	90	1015	3000x55X75	4,3	Серый
ДС001-162-641-5К-Ч	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	5000	13900	90	1015	3000x55X75	4,3	Черный
ДС001-162-641-6К-Б	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	6500	13900	90	1015	3000x55X75	4,3	Белый
ДС001-162-641-6К-С	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	6500	13900	90	1015	3000x55X75	4,3	Серый
ДС001-162-641-6К-Ч	162	0,7	3 x 3 6Вт 2000мАч	6500	13900	90	1015	3000x55X75	4,3	Черный

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

- Блок аварийного питания должен проходить проверку в среднем один раз в год.
- Результаты проверки должны фиксироваться в специальном журнале.
- Перед проверкой батареи должна заряжаться от сети не менее 24 часов (не допускаются перерывы питания).
- Длительность работы в аварийном режиме проверяется при отключении питания светильника на 1-3 часа.
- Светильник должен работать в аварийном режиме время, не менее, чем указано в таблице характеристик. Меньшая длительность свидетельствует об отказе батареи и необходимости её замены.
- Аккумуляторная батарея рассчитана на непрерывную эксплуатацию в течении срока службы, при замене батареи обязательно отметить на её корпусе о дате установки.

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 использовать для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительных мер обслуживания не требуется.

УТИЛИЗАЦИЯ

Светодиодные светильники ДС001 ПРОФИЛЬ относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Упаковочный полиэтилен: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 4 PELD, упаковочная коробка: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 20 PAP. Кайтаг зарадталатын батареялар NiMH Батареяларын кайта өңдүү талаптарына сәйкес қайта өңделеді.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от –25 до +45°С 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 в сред, а также механических нагрузок. Включение светильника возможно через час после транспортировки 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 светильников в заводской упаковке до момента эксплуатации составляет 2 года. Неправильное хранение, монтаж или эксплуатация светильника влекут 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 покупку. Гарантия не распространяется на светильники, поврежденные в результате:

- контакта с жидкостями;
- проникновения жидкости в результате некорректного монтажа светильника (незатянутый гермоввод, неплотно закрытый рассеиватель и т.п.);
- отсутствия защитного заземления;
- совместной работы со строительными электрическими машинами и оборудованием;
- 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 утрачивается 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 заявленного номинального светового потока, занение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока — согласно приведенному в ГОСТ34191. 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 согласно 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

Изготовитель: ООО «Волта», 197198, г. Санкт-Петербург, вн.тер.г. муниципального округ Петровский, ул. Ждановская, д. 45 литера А, помещ. 60-Н, офис 14. www.wolta.ru.

КЗ ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАР СЕРИЯСЫ ДСО01 ПРОФИЛЬ

Монтаждау және пайдалану жөніндегі Нұсқаулық

ТАҒАЙЫНДАУ

WOLTA®PRO Брендiнiң ДСО01 сериялы сызықты жарықдиодты шамдары қоғамдық және кенсе-әкiмшiлiк бөлмелердi жарықтандыруға арналған. Шамдар сертификатталған және жабдықтын осы түрiне қойылатын барлық қажеттi талаптарға сәйкес келедi. Жарық 230 В, 50 Гц айнымалы ток желiнде жұмыс iстеуге арналған. Электр энергиясының сапасы ГОСТ 32144-2013 сәйкес келуi керек. Қоректендiруi желi коммутациялық және найзағайлық импульстік кедергiлерден қорғалуы тиiс. Әнiм КО TP 004/2011, КО TP 020/2011 және ЕАЭО TP 037/2016 талаптарына сәйкес келедi. Әнiм ТШ сәйкес дайындалған 27.40-001-66329670-2022.

ЖИНАҚТАУ

Жинақтағы шам (драйвермен жиынтықта); пайдалану жөнiндегi Нұсқаулық; қаптама.

ҚАҰПСiЗДiКKE ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

- Шамды орнату және оған қызмет көрсету жұмыстарын желiнiң қуаты өшiрiлгенiне көз жеткiзу арқылы ғана жүргiзуге болады. Орнату алдында көз жеткiзiнiң және қорғаныс құрылғысы бар (ажыратқыш, сақтандырғыш).
- Пайдалану кезiнде Шамшырақ пен электр сымның химиялық бөлсендi ортанда, жанғыш заттардан алыс орналастыру қажет және те тұтанатын заттар мен
- Барлық электр қосылғыстары мен сымдардың тұтастығын үнemi тексерiп отырыңыз. Зақымдалған сымдармен, жарылған диффузормен шамды қосуға және пайдалануға тыйым салынады. Шамды жаңыш материалдарға, мысалы, ағаш фанерiне және қалыңдығы 2 мм-ден аз ағаш негiзiндегi материалдарға орнатуға тыйым салынады.
- Шамды ыстыққа төзiмдi емес оқшауланған сыммен қосуға тыйым салынады.
- Шамды қорғайтын жерге қосуға пайдалануға тыйым салынады.
- Зақымдалған қорғаныс немесе диффузоры бар шамды пайдалануға тыйым салынады.
- Егер ақаулық анықталса, шамды сөндiрiп, себептi анықтау үшiн бiлiктi маманға хабарласыңыз.
- Шамды пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану Ережелерiне» сәйкес жүргiзiлуi керек.
- Назар аударыңыз! Салпын жатқан объектiлерде шамдарды қосуға тек электр шамдарын толық ажыратқан кезде ғана жол берiледi құрылыс құралдары мен техникасы.

ҚОСУ ЖӘНЕ ҚОСУ

- Орнату және пайдалану кезiнде кателiктер болмас үшiн бiлiктi маманға хабарласыңыз.
- Тексеру нәтижелерi арнайы журналда тіркелуi тиiс.
- Желiлiк кабельдi ажыратыңыз (өзектiң қимасы 0,75 мм², 1,5 мм² дейiнгi төрт желiлi кабель). Жеткiзу жиынтығына кiрмейдi.
- Дайындалған Кабельдің ұштары L, L, N, ⊕ корпусынан шығарылған сымның ұштарына жалғаңыз (Сур. 1).

- Түпті шамның кабелін бекіту-бұл шамның сыртқы икемді кабелін немесе сымын ауыстыру мүмкін емес; егер сым зақымдалған болса, онда шамды тастау керек.
- Отпругите бұрандалар тік қойылған бөлігіңе шам алып тастаңыз торцевую түйының (Сур. 2).
- Шамды кабель суспензияларына орнатыңыз (Сур. 3). Суспензиялар жеткізілім жиынтығына кірмейді.
- Шамды кері ретпен жинаңыз.

ПАЙДАЛАНУ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

- Авариялық қоректендіру блогы жылына орта есеппен бір рет тексеруден өтуі тиіс.
- Тексеру нәтижелері арнайы журналда тіркелуі тиіс.
- Тексеру алдында батарея желіден кемінде 24 сағат оқталуы тиіс (қоректену үзіндістеріне жол берілмейді).
- Авариялық режимдегі жұмыс уақыты шамның қоректенуі 1-3 сағатқа ажыратылған кезде тексеріледі.
- Шам авариялық режимде спилаттамалардың кестесінде көрсетілгеннен кем емес уақытқа жұмыс істеуі тиіс. Қысқа уақытғы батареяның істен шығуын және оны ауыстыру қажеттілігін көрсетеді.
- Аккумулятор батареясы қызмет ету мерзімі ішінде үздіксіз пайдалануға есептелген, батареяны ауыстырған кезде оның корпусына орнатылған күні туралы белгі қою міндетті.

ШАМҒА КҮТІМ ЖАСАУ

Шамды пайдалану кезiнде оның бетiнде жан жиналуы мүмкiн, бұл оның тұтынушылық қасиеттерiн төмендетедi. Шамның сыртқы бетiн тазарту үшiн бейтарап жуғыш заттарды қолдана отырып, суға малынған жұмсақ матаны қолдануға болады. Тазалау үшiн ерiкшiстердi және басқа да агрессивтi химикаттарды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары қажет емес.

КӨМБЕГЕ ЖАРАТУ

Жарық диодты шамдар ДСО01 ПРОФИЛЬ қалдықтардың IV классына жатады (күйгiлiлiгi төмен қалдықтар) және қалдеге жаратуға жатады мамандандырылған лицензияланған ұйымдар. Орауыш полиэтилен: идентификатор ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 4 PELD, орауыш қорап: ISO 1043 (97/129/EC) сәйкес идентификатор — 20 PAP. Қайта зарадталатын батареялар NiMH Батареяларын қайта өңдеу талаптарына сәйкес қайта өңделеді.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шамшырақты тасымалдау және сақтау қоршаған ортаның температурасы –25–тен +45°С-қа дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы 80% — дан аспайтын кезде жүргізілуі тиіс. Шамшырақты сақтау және тасымалдауды тек ауаыт қаптамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сақтау процесінде шаырақ және оның қаптамасына мұнай өмділерінің, агрессивті заттар мен ортаның, сондай-ақ механикалық жүктемелердің әсер етуіне жол берілмейді. Шамды теріс температурада тасымалданғаннан кейін бір сағаттан кейін қосуға болады.

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда, жарықдиодты шамдардың қызмет ету мерзімі 50000 сағатты құрайды, кепілдік мерзімі сатылған сәттен бастап 3 жыл. Шамдарды пайдалану кезінде кепілдік мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану ережелерін сақтаған кезде сатылған сәттен бастап 3 жылды құрайды. Ауаыт қаптамасындағы шамдарды пайдалану сәтiне дейiн сақтаудың кепiлдiк мерзiмi 2 жылды құрайды. Шамды дұрыс сақтамау, монтаждау немесе пайдалану кепiлдiктiн айыру. Сатып алушының киiнiсiне болмаған ақаулық анықталса, кепiлдiк мерзiмi аяқталғанға дейiн шамды сақтауға және пайдалануға тыйым салынады. Шамшырақты сақтау және ауыстыру тұтас қаптама, толық жиынтықты және механикалық зақымданулар болмаған кезде ғана жүргiзiледi. Кепiлдiк мiндеттемелердi сағушы сатып алушуда қосалық чек немесе сатып алуды растайтын басқа құжат болған кезде ғана орындайды:

- суықтықтармен байланыс;
- шамды дұрыс орнатпау нәтижесінде суықтықтың енуі (тартылмаған гермоввод, тығыз жабылмаған диффузор және т. б.);
- корғаныс жерге тұйықталуының болмауы;
- құрылық электр машиналары және жабдықтармен біріккен жұмыс;
- механикалық әсер ету және басқа ақауы.

Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергияның әсерінен шамның (корпусын, шашыратқыштың) тұтастығының бұзылуы жатады. Өздігінен жөндеу, жарықдиодты шам компоненттерін ауыстыру немесе құрылымдық өзгерістер енгізілген жағдайда кепілдік күшін жоғалтады. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде болған беттер мен пластикалық бөліктердің рекеттерінің өзгеруіне қатысты танылмайды. Кепілдік мерзімі ішінде жарық ағыны сақталады мәлімделген Номиналдан жарық ағынының 70% — ынан төмен емес деңгейде, корреляцияланған түс температурасының мәні және кепілдік мерзімі ішінде корреляцияланған түс температурасының рұқсат етілген мәндерінің аймағы-ГОСТ Р 34819-де келтірілген.Кепілдік кезеңінде ақаулы жарықдиодты шамды ауыстыру туралы шарттарды телефондар арқылы алуға болады: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.

Ескерте: өндіріс бұйымның конструкциясы мен жиынтығына бұйымның техникалық спилаттамаларын нашааратпайтын техникалық өзгерістер мен желтiрдірулердi кез келген уақытта және алдын ала ескертуіс енгізу құқығын өзiне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

00.00 СЕРИЯСЫНА ӨӘЙКЕС заттанбада көрсетілген (апғашқы өк Сан-дайындалған айы; екiншi өк Сан-дайындалған жылы).

СЕРТИФИКАТТАУ

Тауар кеден одағаны қолданыстағы техникалық регламенттерiне сәйкес сертификатталған. Сертификаттау туралы апарат жеке қаптамада көрсетiлген.

ӨНДІРУШІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндiрушi: «Волта» ЖШС, индекс 197198, Санкт-Петербург, қыс.Петровский муниципалды округі, Ждановская көшесі, 45-үй, 60-Н, 14-көңсе. Өндiрушi бұйымның конструкциясына (техникалық параметрлердi) және/немесе сыртқы түрiн өзгерту) және жиынтықтағы қасиеттерiн айтарлықтай өзгертедi, алдын ала ескертуіс өзгерістер енгізе алады. Істен шыққан шаырақтардың сатып алынғандыған растайтын шаырақтардың сатып алынған күні толығымен кепілдік талоны болмаса КБТ чеп (немесе қатан есептеме бланкі) болып табылады. Кепiлдiк мерзiмi iшiнде ақаулық орын алған жағдайда, Сіз өзiнiздi жарықдиодты шаырадандалуды жаңасына ауыстыра аласыз. Ауыстыру шарасы дұрыс тоқтырылған кепiлдiк талонның көрсеткенен көйiн (сатылған күнiн, дүкеннiң мертабынан көрсетiнiз) іске асырылады. Тауардың сапасы бойынша наразылықтарды қабылдауға өкiлеттi тұлға: «Леруа Мерлен Казахстан». ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77, «ParkView» БО, 6