

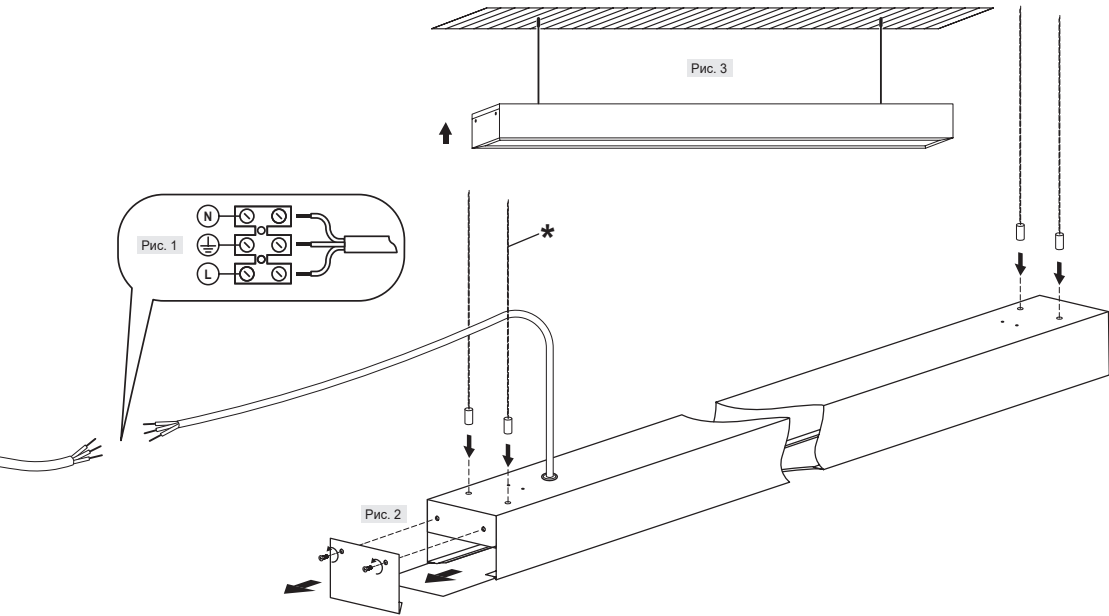
НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодные светильники DCO12 STD торговой марки WOLTA® 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.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник в сборе; инструкция по эксплуатации; упаковка.

СХЕМА МОНТАЖА



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип источника света	Светодиод SMD
Коэффициент мощности	>0,9
Тип напряжения	АС
Номинальное (нормируемое) напряжение, В	230
Диапазон входного напряжения, В	184-264
Частота, Гц	50
Индекс цветопередачи	≥80
Коэффициент пульсации	<5%
Световая отдача, лм/Вт	П
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2015	Д
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2015	120
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	Поликарбонат
Тип рассеивателя	Матовый
Материал корпуса	Сталь
Срок службы, часов	40000
Срок гарантии, лет	3

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 светильник и электропроводку вдали от химически 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 шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой 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 сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм² до 1,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
 - Присоедините концы подготовленного кабеля к концам L, N, Ⓛ выведенного из корпуса светильника провода (Рис. 1). При этом место подключения должно быть загерметизировано.
- 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.
- Открутите винты в торцевой части светильника и снимите торцевую крышку (Рис. 2).

ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	Мощность, Вт	Ток, А	Коррелированная цветовая температура, К	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/Вт	Размеры, мм	Масса, кг
ДСО12-18-001-4К-Б	18	0,08	4000	1620	90	510х65х50	0,65
ДСО12-18-001-4К-С	18	0,08	4000	1620	90	510х65х50	0,65
ДСО12-18-001-4К-Ч	18	0,08	4000	1620	90	510х65х50	0,65
ДСО12-18-001-5К-Б	18	0,08	5000	1620	90	510х65х50	0,65
ДСО12-18-001-5К-С	18	0,08	5000	1620	90	510х65х50	0,65
ДСО12-18-001-5К-Ч	18	0,08	5000	1620	90	510х65х50	0,65
ДСО12-18-001-6К-Б	18	0,08	6500	1620	90	510х65х50	0,65
ДСО12-18-001-6К-С	18	0,08	6500	1620	90	510х65х50	0,65
ДСО12-18-001-6К-Ч	18	0,08	6500	1620	90	510х65х50	0,65
ДСО12-27-001-4К-Б	27	0,13	4000	2430	90	510х65х50	0,67
ДСО12-27-001-4К-С	27	0,13	4000	2430	90	510х65х50	0,67
ДСО12-27-001-4К-Ч	27	0,13	4000	2430	90	510х65х50	0,67
ДСО12-27-001-5К-Б	27	0,13	5000	2430	90	510х65х50	0,67
ДСО12-27-001-5К-С	27	0,13	5000	2430	90	510х65х50	0,67
ДСО12-27-001-5К-Ч	27	0,13	5000	2430	90	510х65х50	0,67
ДСО12-27-001-6К-Б	27	0,13	6500	2430	90	510х65х50	0,67
ДСО12-27-001-6К-С	27	0,13	6500	2430	90	510х65х50	0,67
ДСО12-27-001-6К-Ч	27	0,13	6500	2430	90	510х65х50	0,67
ДСО12-36-101-4К-Б	36	0,17	4000	3240	90	1005х65х50	1,25
ДСО12-36-101-4К-С	36	0,17	4000	3240	90	1005х65х50	1,25
ДСО12-36-101-4К-Ч	36	0,17	4000	3240	90	1005х65х50	1,25
ДСО12-36-101-5К-Б	36	0,17	5000	3240	90	1005х65х50	1,25
ДСО12-36-101-5К-С	36	0,17	5000	3240	90	1005х65х50	1,25
ДСО12-36-101-5К-Ч	36	0,17	5000	3240	90	1005х65х50	1,25
ДСО12-36-101-6К-Б	36	0,17	6500	3240	90	1005х65х50	1,25
ДСО12-36-101-6К-С	36	0,17	6500	3240	90	1005х65х50	1,25
ДСО12-36-101-6К-Ч	36	0,17	4000	3240	90	1005х65х50	1,55
ДСО12-36-201-4К-Б	36	0,17	4000	3240	90	1210х65х50	1,55
ДСО12-36-201-4К-С	36	0,17	4000	3240	90	1210х65х50	1,55
ДСО12-36-201-4К-Ч	36	0,17	5000	3240	90	1210х65х50	1,55
ДСО12-36-201-5К-Б	36	0,17	5000	3240	90	1210х65х50	1,55
ДСО12-36-201-5К-С	36	0,17	5000	3240	90	1210х65х50	1,55
ДСО12-36-201-5К-Ч	36	0,17	6500	3240	90	1210х65х50	1,55
ДСО12-36-201-6К-Б	36	0,17	6500	3240	90	1210х65х50	1,55
ДСО12-36-201-6К-С	36	0,17	6500	3240	90	1210х65х50	1,55
ДСО12-36-201-6К-Ч	36	0,17	6500	3240	90	1210х65х50	1,55
ДСО12-54-201-4К-Б	54	0,25	4000	4860	90	1210х65х50	1,59
ДСО12-54-201-4К-С	54	0,25	4000	4860	90	1210х65х50	1,59
ДСО12-54-201-4К-Ч	54	0,25	4000	4860	90	1210х65х50	1,59
ДСО12-54-201-5К-Б	54	0,25	5000	4860	90	1210х65х50	1,59
ДСО12-54-201-5К-С	54	0,25	5000	4860	90	1210х65х50	1,59
ДСО12-54-201-5К-Ч	54	0,25	5000	4860	90	1210х65х50	1,59
ДСО12-54-201-6К-Б	54	0,25	6500	4860	90	1210х65х50	1,59
ДСО12-54-201-6К-С	54	0,25	6500	4860	90	1210х65х50	1,59
ДСО12-54-201-6К-Ч	54	0,25	6500	4860	90	1210х65х50	1,59

- ² Шырағданы шамдарды ауыстыру мүмкін емес