

## Пылевлагозащищенный светодиодный светильник DSP-06-LED

**Внимание!** Перед установкой и использованием светильника внимательно прочитайте инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации!

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пылевлагозащищенные светильники серии DSP-06-LED торговой марки Navigator предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильники предназначены для внутреннего и внешнего освещения.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт.  
Паспорт изделия – 1 экз.  
Монтажный комплект – 1 шт.

### ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

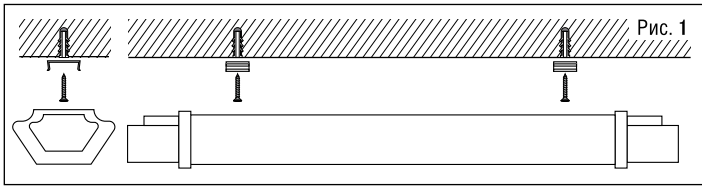
Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химических активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Светильник может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняющихся материалов.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги. Степень защиты от проникновения пыли и влаги IP65 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 6 до 10 мм.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- При повреждениях светильника, нарушающих его целостность, эксплуатировать светильник запрещено. При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
- При выходе из строя светильника в течение гарантийного срока, его можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя светильника после истечения срока службы, утилизировать его согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

### ПОДГОТОВКА СВЕТОДИОДНОГО СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

Способ монтажа светодиодного светильника серии DSP-06 – накладной или подвесной.

- Обесточьте сетевую кабель (двужильный кабель с сечением от 0,5 до 1,0 мм<sup>2</sup>, в комплект не входит).



- Для установки светильника накладным способом монтажа: наметьте место будущей установки светильника и просверлите отверстия, закрепите монтажные скобы, как показано на Рис. 1. Защелкните в них корпус светильника.
- Для установки светильника подвесным способом монтажа используйте комплект для подвесного монтажа (в комплект не входит, артикул – 14 331 / 14 332).
- Подключите сетевой кабель к выведенному проводу светильника.

### ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +45 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений. Светильники хранятся уложенными в стеллажах или на поддонах в штабелях высотой не более 1,5 метра. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений. Светильник не содержит токсичных материалов. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

### СЕРТИФИКАЦИЯ

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

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы 60 месяцев с даты покупки светильника, при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта. Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате КДДММГГХ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ДД – день, ММ – месяц, ГГ – год, Х – номер бригады (число от 1 до 9).

### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад» 141607, Московская обл., г.о. Клин, г. Клин, тер. Клинавоттранс, д. 4/1, стр. 2.  
[www.navigator-light.ru](http://www.navigator-light.ru)



Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Код продукта	DSP-06-16-4K-LED	DSP-06-16-6.5K-LED	DSP-06-24-4K-LED	DSP-06-24-6.5K-LED	DSP-06-36-4K-LED	DSP-06-36-6.5K-LED	DSP-06-42-4K-LED	DSP-06-42-6.5K-LED
Тип светильника	аналог ЛСП 2x18		аналог ЛСП 2x36		аналог ЛСП 2x36		аналог ЛПО 2x58	
Тип рассеивателя	опал							
Цвет корпуса	белый							
Мощность, Вт	16		24		36		42	
Напряжение питания, В	176–264							
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60							
Сила тока, А	0,14		0,2		0,18		0,2	
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Световой поток светильника, лм	2070		3250		3780		4830	
Световая отдача, лм/Вт	130		135		105		115	
Индекс цветопередачи	Ra>80							
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,5				>0,9		>0,95	
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015					IP65			
Ударопрочность					IK08			
Диммирование					нет			
Класс защиты от поражения электрич. током					II			
Количество модулей, шт.					1			
Количество светодиодов, шт.	36		60		60		144	
Бренд и типоразмер светодиодов	DACOL 2835							
Угол светового потока	120°							
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П							
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д							
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ 1							
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+40							
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	0,5–1							
Энергоэффективность	A+							
Способ монтажа	накладной / подвесной							
Материал корпуса	поликарбонат							
Материал рассеивателя	поликарбонат							
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	629 x 74 x 43		1234 x 74 x 43		1270 x 74 x 43		1500 x 74 x 43	
Вес светильника, г	250		400		450		500	
Срок службы, ч	40 000							
Гарантия, мес	60							