

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## Пылевлагозащищенный светодиодный светильник серии DSP-08-LED

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

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Пылевлагозащищенные светильники серии DSP-08-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. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97, ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Климатическое исполнение соответствует ГОСТ 15150-69, нижнее рабочее значение температуры окружающей среды –40 °С. Светильник предназначен для внутреннего и внешнего освещения. Светильник выпускается в исполнении УХЛ. Категория размещения 1 по ГОСТ 15150-69.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	DSP-08-18-4K-LED	DSP-08-18-6.5K-LED	DSP-08-36-4K-LED	DSP-08-36-6.5K-LED	DSP-08-46-4K-LED	DSP-08-46-6.5K-LED
Напряжение питания, В	176–264					
Номинальная частота тока, Гц	50/60					
Мощность, Вт	18		36		46	
Номинальная сила тока, А	0,16		0,18		0,23	
Световой поток, лм	1600		3360		4400	
Световая отдача, лм/Вт	89		93		96	
Цветовая температура света, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Класс защиты от поражения электрич. током	II					
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,5		>0,9			
Индекс цветопередачи	>70					
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	0,5–1					
Степень защиты от пыли и влаги	IP65					
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +40					
Класс светораспределения по ГОСТ 54350-2011	П					
Тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2011	Д					
Климатическое исполнение	УХЛ 1					
Длина светильника L, мм	520		1104		1418	
Ширина светильника В, мм	37		37		37	
Высота светильника Н, мм	52		52		52	
Срок службы, ч	40000					

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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

### 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 химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.

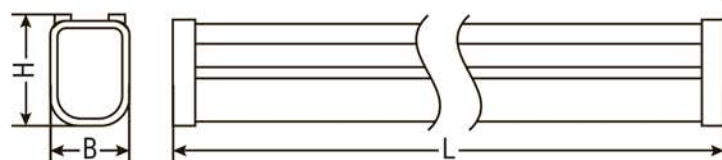


Рис. 1. Габаритные размеры светильника



- При повреждении плафона и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатировать светильник запрещено.
- 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.
- В случае обнаружения неисправности прибора, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причин выхода светильника из строя и замены на исправный прибор.
- 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 СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

- Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением от 0,5 до 1,0 мм<sup>2</sup>, в комплект не входит).
- Наметьте место будущей установки светильника и просверлите отверстия, закрепите монтажные скобы, как показано на Рис. 2. Защелкните в них корпус светильника.
- Подключите сетевой кабель к выведенному проводу светильника.

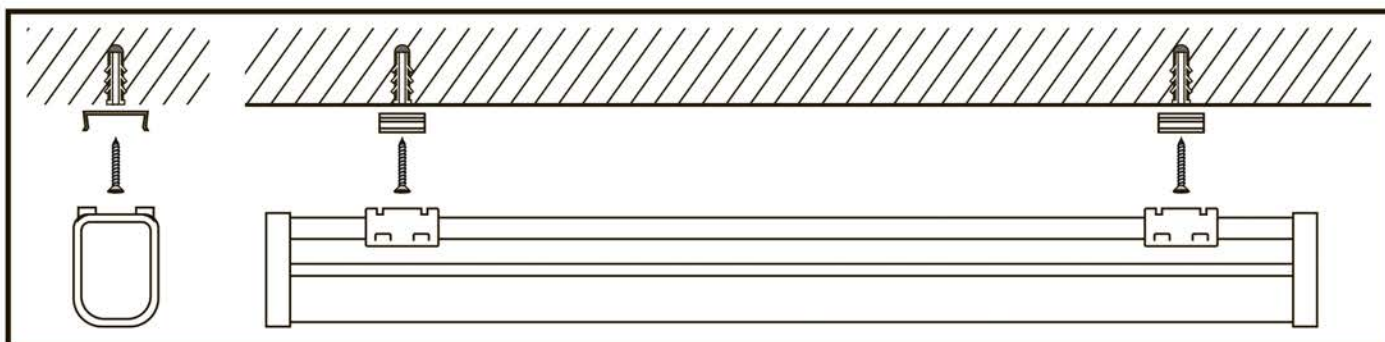


Рис. 2. Схема установки светильника

### ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ 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. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

### СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам 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»

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

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