

Светодиодный светильник Navigator серии DPB-01-LED

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильники торговой марки Navigator серии DPB-01-LED предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 220–240 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильник предназначен для внутреннего освещения помещений. Модель DPB-01-10-4K-SNRV-LED оснащена встроенным оптико-акустическим датчиком.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	DPB-01-10-4K-LED	DPB-01-10-4K-SNRV-LED
Тип рассеивателя	опал	
Цвет корпуса	белый	
Мощность, Вт	10	
Напряжение питания, В	220–240	
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60	
Сила тока, А	0,06	
Световой поток, лм	900	
Световая отдача, лм/Вт	90	
Цветовая температура света, К	4000	
Индекс цветопередачи	Ra>70	
Коэффициент пульсации	<5%	
Коэффициент мощности (cos φ)	0,8	
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP40	
Ударопрочность	IK07	
Класс защиты от поражения электрическим током	II	
Количество светодиодов, шт	12	
Бренд и типоразмер светодиодов	DACOL 2835	
Диапазон рабочих температур, °С	-40... +40	
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П	
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д	
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ 4	
Диапазон рабочих температур, °С	-40... +40	
Сечение подключаемых проводников, мм ²	0,5–1,0	
Энергоэффективность	А+	
Способ монтажа	накладной	
Материал корпуса	упрочненный полистирол	
Материал рассеивателя	поликарбонат	
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	350 x 75 x 52	
Вес светильника, г	250	
Срок службы, часов	40 000	
Гарантия, месяцев	36	

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт.
Паспорт изделия – 1 экз.
Установочный 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 химически активной среды,

Таблица параметров оптико-акустического датчика

Оптический порог активации	Акустический порог активации	Время работы после активации
~15 люкс	~55–60 дБ	45 секунд

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.
- При повреждении корпуса и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатировать светильник запрещено.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания пыли и влаги.
- 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, его необходимо утилизировать согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

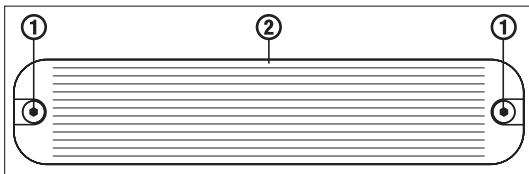


Рисунок 1

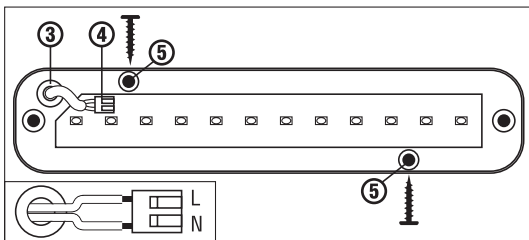


Рисунок 2

ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

1. Обесточьте сетевую кабель (двухжильный кабель с сечением от 0,5 до 1,0 мм², в комплект не входит).
2. Произведите разборку светильника, открутив винты ① (шестигранный ключ 3 мм в ком-плект не входит). Снимите рассеиватель ②, как показано на *Рисунке 1*.
3. Наметьте место будущей установки по монтажным отверстиям светильника ⑤ и просверлите два отверстия.
4. Протяните сетевую кабель через гермоввод ③, как показано на *Рисунке 2*.
5. Закрепите светильник на поверхности при помощи двух саморезов (в комплект не входят).
6. Зачистите контакты сетевого кабеля.
7. Подключите два сетевых провода к клеммной колодке ④, как показано на схеме.
8. Установите рассеиватель светильника ② на корпус и закрепите винтами ①.

ОПТИКО-АКУСТИЧЕСКИЙ ДАТЧИК

Светильник DPB-01-10-4K-SNRV-LED оборудован встроенным оптико-акустическим датчиком, который реагирует на уровень освещенности помещения и уровень шума (наличие звуков), управляя включением и выключением светового прибора. Датчик обладает оптическим порогом активации ~15 люкс. Акустический порог активации ~55–60 дБ. Для примера: тихая речь ~55 дБ, громкая речь, крик ~80 дБ. Время работы светильника после активации 45 секунд.

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА, 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 защиту от механических повреждений. Не утилизировать с бытовыми отходами. 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 36 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.

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.