

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## Светодиодный светильник серии DPB-02 Антей

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

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники серии DPB-02 Антей торговой марки Navigator предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–265 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Климатическое исполнение соответствует ГОСТ 15150-69, нижнее рабочее значение температуры окружающей среды -40 °С. Степень IP соответствует ГОСТ 14254-2015. Светильник может использоваться для наружного (IP65) и внутреннего (IP40) освещения.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	DPB-02-8-4K-IP65-04-LED	DPB-02-12-4K-IP65-04-LED	DPB-02-8-4K-IP65-03-LED	DPB-02-8-4K-IP40-01-LED	DPB-02-12-4K-IP40-01-LED
Рассеиватель	призма				
Цвет	белый				
Напряжение питания, В	176–265				
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60				
Мощность, Вт	8	12	8	8	12
Сила тока, А	0,07	0,1	0,07	0,07	0,1
Световой поток, лм	880	1260	880	880	1260
Световая отдача, лм/Вт	110	105	110	110	105
Цветовая температура, К	4000				
Класс защиты от поражения электрич. током	II				
Кэффициент мощности (cos φ)	>0,5				
Индекс цветопередачи	>80				
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	0,5–0,75				
Степень защиты от пыли и влаги	IP65			IP40	
Класс светораспределения по ГОСТ 54350-2011	П				
Тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2011	Д				
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+40				
Размер светильника, мм	212x130x46				
Срок службы, ч.	40 000				
Тип датчика	–	–	оптический	оптико-акустический	
Количество режимов работы	1	1	1	3	3

### ХАРАКТЕРИСТИКИ ДАТЧИКОВ

Код продукта	Режим работы	Оптический порог активации датчика, люкс	Акустический порог активации датчика, дБ	Время работы после активации, сек	Дежурный свет
DPB-02-8-4K-IP40-01-LED DPB-02-12-4K-IP40-01-LED	1	–	30–75	20–180	–
	2	–	30–75	20–180	30% эффективности при отсутствии звуков
	3	10	30–75	20–180	–
DPB-02-8-4K-IP65-03-LED	–	10	–	–	–

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

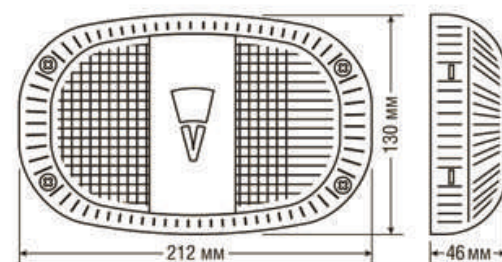
Светильник – 1 шт.  
Монтажный набор – 1 шт.  
Паспорт изделия – 1 экз.

### 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.
- При повреждении плафона и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатация запрещена.

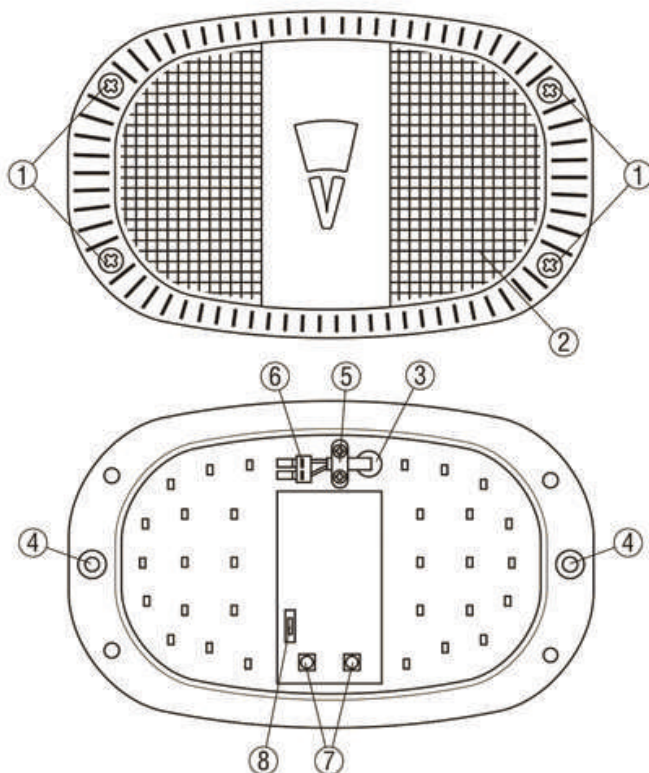
### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.
- Для артикула DPB-02-8-4K-IP65-03-LED, DPB-02-8-4K-IP65-04-LED и DPB-02-12-4K-IP65-04-LED степень защиты от проникновения пыли и влаги IP65 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 4 до 6 мм.
- В случае обнаружения неисправности светильника необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причин выхода прибора из строя и замены его на исправный.
- При выходе из строя светильника в течение гарантийного срока службы, 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 (двухжильный кабель сечением от 0,5 до 0,75 мм<sup>2</sup>, в комплект не входит).
- Произведите разборку светильника. Открутите антивандальные винты (1) с помощью отвертки (входит в монтажный комплект), снимите рассеиватель (2).
- Наметьте место будущей установки светильника и просверлите два отверстия.
- Протяните сетевой кабель через гермоввод (3).
- Закрепите светильник на поверхности при помощи двух болтов (4) из установочного комплекта. Зафиксируйте провод зажимом (5) (входит в комплект).
- Подключите провода к зажимной клеммной колодке (6).
- Убедитесь, что сетевой кабель плотно соприкасается с гермовводом.
- Установите необходимый уровень шума и время работы светильника после активации с помощью соответствующих регуляторов (7).
- Выберите режим работы с помощью переключателя (8) для светильников DPB-02-8-4K-IP40-01-LED, DPB-02-12-4K-IP40-01-LED.
- Установите рассеиватель (2) на корпус светильника, затем затяните фиксирующие винты (1). Для светильника с IP65 убедитесь в герметичности конструкции.



### ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Светильники оборудованы встроенными оптическим и акустическим датчиками, которые реагируют на уровень освещенности и уровень шума (наличие звуков) в помещении.

Оптический датчик обладает порогом активации 10 люкс.

Акустический порог активации регулируется в пределах от 30 до 75 дБ. Для примера: тихая речь ~ 55 дБ, громкая речь, крик ~ 80 дБ. Время работы светильника после активации датчиков также регулируется от 20 до 180 секунд.

### ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА, УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +35 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного действия атмосферных осадков. 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.



### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. ООО «Каскад»

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы составляет 36 месяцев с даты покупки, 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).

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.