

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## Светодиодный светильник Navigator серии DPO-02-LED

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильники серии DPO-02-LED торговой марки Navigator предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 170–265 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  $-40\text{ }^{\circ}\text{C}$ . Светильник предназначен для внутреннего освещения помещений. Светильник выпускается в исполнении УХЛ. Категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	DPO-02-18-4K-IP20-LED	DPO-02-18-6.5K-IP20-LED	DPO-02-30-4K-IP20-LED	DPO-02-30-6.5K-IP20-LED	DPO-02-36-4K-IP20-LED	DPO-02-36-6.5K-IP20-LED	DPO-02-40-4K-IP20-LED	DPO-02-40-6.5K-IP20-LED
Напряжение питания, В	170–265							
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60							
Мощность, Вт	18		30		36		40	
Сила тока	0,16		0,14		0,17		0,19	
Световой поток, лм	2160	2160	3600	3600	4320	4320	4800	4800
Световая отдача, лм/Вт	120	120	120	120	120	120	120	120
Цветовая температура света, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Класс защиты от поражения электрическим током	II							
Коэффициент мощности ( $\cos \varphi$ )	$>0,5$		$>0,95$					
Индекс цветопередачи	$Ra>80$							
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	0,5–1							
Степень защиты от пыли и влаги	IP20							
Диапазон рабочих температур, $^{\circ}\text{C}$	$-40\dots+40$							
Класс светораспределения по ГОСТ 54350-2011	P							
Тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2011	D							
Длина, мм	586	586	1186	1186	1186	1186	1486	1486
Ширина, мм	114	114	114	114	114	114	114	114
Высота, мм	41	41	41	41	41	41	41	41
Срок службы, ч	40 000							

### 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.
- 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.

### ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

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

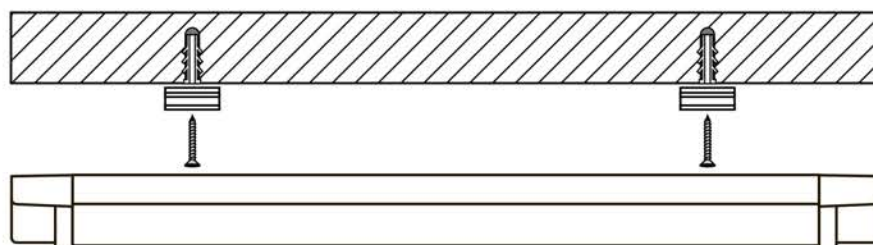


Рисунок 1

### 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 Регламентом Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России.  
Изготовитель: ООО «Каскад»

### 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).

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.