

Светодиодный светильник Navigator серии DPO-03-LED

**Общие сведения**

Светильники серии DPO-03-LED торговой марки Navigator предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144–2013. Светильник предназначен для внутреннего освещения помещений. Светильник выпускается в исполнении УХЛ. Категория размещения 4 по ГОСТ 15150–69.

Технические характеристики						
Код продукта	DPO-03-18-4K-IP20-LED-R	DPO-03-18-6.5K-IP20-LED-R	DPO-03-36-4K-IP20-LED-R	DPO-03-36-6.5K-IP20-LED-R	DPO-03-48-4K-IP20-LED-R	DPO-03-48-6.5K-IP20-LED-R
напряжение питания, В	176–264					
номинальная частота напряжения, Гц	50/60					
мощность, Вт	18		36		48	
сила тока, А	0,15		0,17		0,21	
световой поток, лм	1600		3200		4200	
цветовая температура света, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500
класс защиты от поражения электр. током	II					
коэффициент мощности (cos φ)	>0,5		>0,9		>0,9	
индекс цветопередачи	Ra>80					
сечение подключаемых проводников, мм²	0,5–1,0					
степень защиты от пыли и влаги	IP20					
диапазон рабочих температур, °С	-20... +40					
класс светораспределения по ГОСТ 54350-2011	П					
тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2011	Д					
длина светильника, мм	600		1200		1500	
ширина светильника, мм	75					
высота светильника, мм	24					

**Комплект поставки**

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

**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 два отверстия, закрепите монтажные скобы как показано на Рис. 1. Вщелкните в них корпус светильника.
- 3. Подключите сетевой кабель к выведенному проводу светильника.

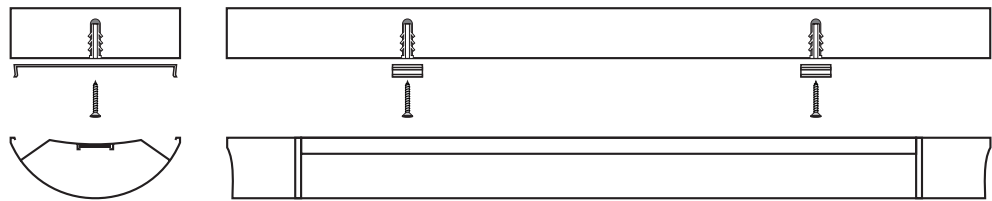


Рис. 1

**Транспортировка, хранение, 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 Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

**Информация об изготовителе**

Сделано в России.  
Изготовитель: ООО «Каскад», 141607, Московская обл., г. Клин, Волоколамское шоссе, д. 44.  
[www.navigator-light.ru](http://www.navigator-light.ru)

**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, 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.