

Светодиодный светильник Navigator серии DPO-02-LED CRI90

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светильники серии DPO-02-LED CRI90 торговой марки Navigator предназначены для освещения дошкольных, образовательных, коммерческих и иных общественных помещений, где требуется высокая точность цветопередачи. Подходят для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В (допустимый диапазон входного напряжения 170–265 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильники предназначены для внутреннего освещения помещений.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	DPO-02-18-4K-IP20-LED CRI90	DPO-02-36-4K-IP20-LED CRI90
Тип светильника	аналог ЛПО 2x18	аналог ЛПО 2x36
Тип рассеивателя	опал	
Цвет корпуса	белый	
Мощность, Вт	18	36
Напряжение питания, В	170–265	
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60	
Сила тока	0,16	0,17
Цветовая температура света, К	4000	4000
Световой поток, лм	1900	4000
Световая отдача, лм/Вт	106	111
Индекс цветопередачи	Ra>90	
Коэффициент пульсации	<5%	
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,5	>0,95
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP20	
Диммирование	нет	
Класс защиты от поражения электрическим током	II	
Количество модулей, шт.	2	
Количество светодиодов, шт.	24	48
Бренд светодиодов	DACOL 2835	
Угол светового потока	120°	
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	
Энергоэффективность	A+	
Способ монтажа	накладной	
Материал корпуса	поликарбонат	
Материал рассеивателя	поликарбонат	
Размеры светильника (ДxШxВ), мм	586 x 114 x 41	1186 x 114 x 41
Вес светильника, г	500	800
Срок службы, ч	40 000	
Гарантия, мес	60	

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.

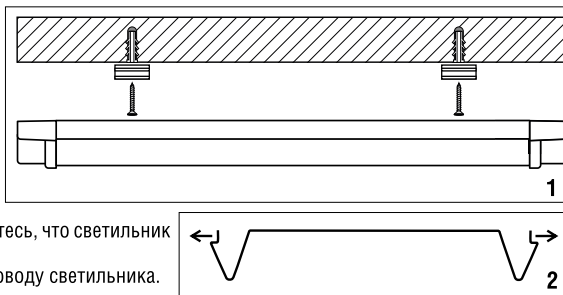
- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горячих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной электропроводке.
- Светильник может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняющихся материалов.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
- При повреждении корпуса и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатировать светильник запрещено.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- 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 (двужильный кабель с сечением от 0,5 до 1,0 мм², в комплект не входит).
2. Наметьте место будущей установки светильника и просверлите отверстия, закрепите монтажные скобы (рис. 1).

Внимание! Перед установкой слегка потяните монтажные скобы в стороны (рис. 2) для более плотной фиксации светильника.

3. Зашелкните корпус светильника в скобы. Убедитесь, что светильник надежно зафиксирован.
4. Подключите сетевой кабель к выведенному проводу 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», 141607, Московская область, г.о. Клин, г. Клин, тер. Клинавоттранс, д. 4/1, стр. 2.

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.