

- Снимите боковую крышку и рассеиватель, достаньте монтажный набор (Рис. 1).
- Наметьте и просверлите два отверстия в стене или потолке по месту установки. Установите пластмассовые дюбели из монтажного комплекта в отверстия.
- Введите сетевые провода через отверстие в корпусе и подключите к клеммной колодке на панели в соответствии с указанной маркировкой клеммы L, N, как показано на Схеме 1. Желто-зеленый кабель присоединить к клемме, обозначенной знаком «заземление» (\perp). Проверьте надежность электрических соединений.
- Укрепите светильник на поверхности с помощью саморезов из комплекта.
- Закрепите рассеиватель и боковую крышку.

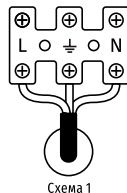


Схема 1

Внимание! Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно!

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50 до +40 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Условия хранения должны соответствовать группе 2С по ГОСТ 15150-69. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений. Условия транспортирования светильников должны соответствовать группе Ж по ГОСТ 23216-78. 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. Светильник не содержит токсичных материалов. 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 составляет 7 лет с даты покупки светильника, при условии соблюдения правил эксплуатации, установки, транспортировки и хранения. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи в заводской упаковке, при полной комплектации и при отсутствии механических повреждений. 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. Клинавототранс, д. 4/1, стр. 2.

www.innolux.pro

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

INNOLUX

Светодиодный светильник ДПО-01 CRI90

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники торговой марки INNOLUX серии ДПО-01 CRI90 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 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильник может использоваться только для внутреннего освещения.

КОМПЛЕКТ Поставки

Светильник ДПО – 1 шт. Паспорт изделия – 1 экз. Монтажный 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, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Светильник может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняющихся материалов.
- 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 светильника, нарушающих его целостность, эксплуатировать светильник запрещено.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
- 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, утилизировать его согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

Светодиодные светильники серии ДПО-01 CRI90 устанавливаются накладным способом монтажа.

- Обесточьте и подготовьте сетевую кабель (трехжильный кабель с сечением 0,5–1,5 мм², в комплект не входит).
- Извлеките светильник из упаковки.

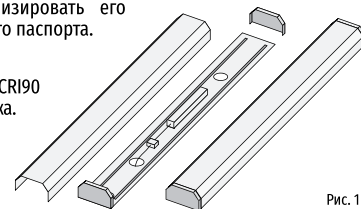


Рис. 1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДПО-01-МП-18-600-3К-IP20 CRI90	ДПО-01-МП-18-600-4К-IP20 CRI90	ДПО-01-МП-32-1200-3К-IP20 CRI90	ДПО-01-МП-32-1200-4К-IP20 CRI90	ДПО-01-МП-42-1200-3К-IP20 CRI90	ДПО-01-МП-42-1200-4К-IP20 CRI90	ДПО-01-МП-50-1500-3К-IP20 CRI90	ДПО-01-МП-50-1500-4К-IP20 CRI90
Тип рассеивателя	опал							
Цвет корпуса	белый							
Мощность, Вт	18		32		42		50	
Напряжение питания, В	176-264							
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60							
Сила тока, А	0,1		0,15		0,2		0,24	
Цветовая температура, К	3000	4000	3000	4000	3000	4000	3000	4000
Световой поток светильника, лм	2200		3600		4500		6500	
Световая отдача, лм/Вт	123		113		107		130	
Индекс цветопередачи	>90							
Коэффициент пульсации	<5%							
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,85				>0,95			
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP20							
Диммирование	нет							
Класс защиты от поражения электрич. током	I							
Количество модулей, шт.	2							
Количество светодиодов, шт.	48		90		96		192	
Бренд светодиодов	HONGLI							
Типоразмер светодиодов	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	0,5-1,5							
Энергоэффективность	А+							
Способ монтажа	накладной							
Материал корпуса	металл							
Материал рассеивателя	полистирол							
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	600 x 120 x 54				1237 x 120 x 54		1500 x 120 x 54	
Вес светильника, кг	0,6				1		1,6	
Срок службы, ч	80 000							
Гарантия, лет	7							