

ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

Светильники серии ДПБ-01-SNR CR190 устанавливаются накладным способом монтажа.

- Обесточьте сетевой кабель (двухжильный кабель с сечением от 0,5 до 1,0 мм², в комплект не входит).
- Произведите разборку светильника, открыв плафон (1) против часовой стрелки.
- Выкрутите винт (3) и откройте крышку со светодиодным модулем (2), как показано на Рис. 1.
- Наметьте место будущей установки светильника (4) и просверлите три отверстия.
- Протяните кабель через гермоввод (5).
- Укрепите светильник при помощи трех саморезов из монтажного комплекта. Убедитесь, что светильник надежно закреплен на монтажной поверхности.
- Зачистите контакты сетевого кабеля и подключите к нажимной клеммной колодке (6) в соответствии с Рис. 2.
- Зафиксируйте кабель при помощи двух болтов (7).
- Зафиксируйте крышку со светодиодным модулем (2) при помощи винта (3) и установите плафон (1), повернув его по часовой стрелке.

Для подключения светильников в линию используйте клеммную колодку (6) и выведите кабель через гермоввод (8). **Внимание!** Максимальная суммарная мощность подключаемых в линию светильников – 200 Вт.

РЕГУЛИРОВКА МОЩНОСТИ

Светильник оснащен драйвером с регулируемой мощностью, что позволяет настраивать желаемый уровень яркости. При необходимости можно настроить различные значения мощности в зависимости от типа драйвера, установленного в светильнике. Для этого установите DIP-селекторы в соответствующие положения, указанные в таблице, нанесенной на корпусе драйвера. По умолчанию светильник настроен на мощность, указанную в артикуле и паспорте.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И НАСТРОЙКА ДАТЧИКА ДВИЖЕНИЯ

Светильник ДПБ-01-SNR оборудован встроенным микроволновым датчиком движения, который реагирует на движение объектов, управляя включением и выключением светового прибора. Микроволновый датчик создает зону электромагнитного поля и реагирует на движение в этой зоне. В отличие от ультразвуковых и инфракрасных датчиков движения, на эффективность его работы практически не влияют изменения температуры, наличие препятствий (стены), движения воздуха и малых объектов (птицы, насекомые) в зоне действия датчика. Подробная информация по настройке датчика движения находится в Инструкции по эксплуатации (в комплекте) или по QR-коду.



СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальную упаковку.



ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад».

141607, Московская обл., г.о. Клин, г. Клин, тер. Клиновоттранс, 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.

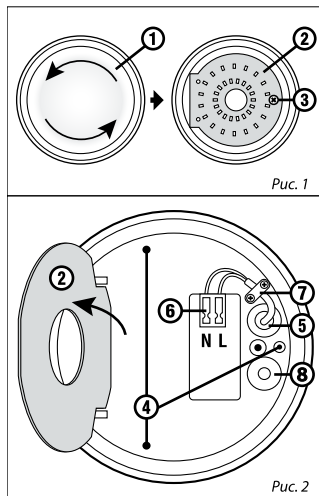


Рис. 1

Рис. 2

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

INNOLUX

Пылевлагозащищенный светодиодный светильник ДПБ-01-SNR CR190

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные настенно-потолочные светильники торговой марки INNOLUX серии ДПБ-01-SNR CR190 с микроволновым датчиком движения 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 подходит для наружного и внутреннего освещения.

КОМПЛЕКТ ПСТАВКИ

Светильник – 1 шт. Паспорт изделия – 1 экз. Монтажный комплект – 1 шт.
Инструкция по эксплуатации датчика движения – 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.
- 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 негерметичной изоляцией.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.
- При повреждениях 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.

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 штабелях 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.

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 корпус светильника в форме КДММГТХ, где первая буква обозначает год завода-изготовителя, ДД – день, ММ – месяц, ГГ – год, Х – номер бригады (число от 1 до 9).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДПБ-01-ПП-12-ВН-3К-IP65-SNR CRI90	ДПБ-01-ПП-12-ВН-4К-IP65-SNR CRI90	ДПБ-01-ПП-18-ВН-3К-IP65-SNR CRI90	ДПБ-01-ПП-18-ВН-4К-IP65-SNR CRI90	ДПБ-01-ПП-24-ВН-3К-IP65-SNR CRI90	ДПБ-01-ПП-24-ВН-4К-IP65-SNR CRI90
Тип рассеивателя	опал					
Цвет корпуса	белый					
Мощность, Вт	12		18		24	
Номинальное напряжение, В	176-264					
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60					
Сила тока, А	0,06		0,08		0,11	
Цветовая температура, К	3000	4000	3000	4000	3000	4000
Световой поток светильника, лм	1650		2300		2900	
Световая отдача, лм/Вт	138		128		121	
Индекс цветопередачи	Ra>90					
Коэффициент пульсации	<1%					
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,92		>0,95		>0,98	
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP65					
Ударопрочность	IK08					
Диммирование	нет					
Класс защиты от поражения электрич. током	II					
Количество светодиодов, шт.	96					
Бренд светодиодов	HONGLI					
Типоразмер светодиодов	SMD 2835					
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П					
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д					
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1					
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+40					
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,5—1,0					
Энергоэффективность	А+					
Способ монтажа	накладной					
Материал корпуса	АБС-пластик					
Материал рассеивателя	поликарбонат					
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	ø305х84					
Вес светильника, г	600					
Срок службы, часов	80 000					
Гарантия, лет	7					