ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

Светильники серии ДПБ-01-SNR 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, открутив 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.

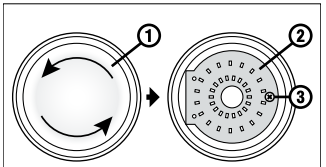


Рис. 1

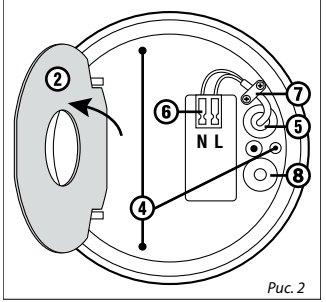


Рис. 2

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 индивидуальной упаковке.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад».
141607, Московская обл., г.о. Клин, г. Клин, тер. Клинавтотранс, 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

Пылевлагозащищенный светодиодный светильник ДПБ-01-SNR

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 с микроволновым датчиком движения предназначены для освещения помещений с повышенной влажностью и запыленностью. 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 ПОСТАВКИ

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 нетермостойкой 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 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.

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).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДПБ-01-ПП-12-WH-3K-IP65-SNR	ДПБ-01-ПП-12-WH-4K-IP65-SNR	ДПБ-01-ПП-12-WH-5K-IP65-SNR	ДПБ-01-ПП-18-WH-3K-IP65-SNR	ДПБ-01-ПП-18-WH-4K-IP65-SNR	ДПБ-01-ПП-18-WH-5K-IP65-SNR	ДПБ-01-ПП-24-WH-3K-IP65-SNR	ДПБ-01-ПП-24-WH-4K-IP65-SNR	ДПБ-01-ПП-24-WH-5K-IP65-SNR
Тип рассеивателя	опал								
Цвет корпуса	белый								
Мощность, Вт	11			16			24		
Номинальное напряжение, В	176–264								
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60								
Сила тока, А	0,05			0,07			0,11		
Цветовая температура, К	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000
Световой поток светильника, лм	1700			2600			3300		
Световая отдача, лм/Вт	142			144			138		
Индекс цветопередачи	Ra>80								
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, мм^2	0,5–1,0								
Энергоэффективность	A+								
Способ монтажа	накладной								
Материал корпуса	АБС-пластик								
Материал рассеивателя	поликарбонат								
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	⌀305x84								
Вес светильника, г	600								
Срок службы, часов	80 000								
Гарантия, лет	7								