

Освещенность (LUX). Порог внешней освещенности, при котором происходит срабатывание датчика, настраивается от 3 до 2000 люкс. Регулятор позволяет Вам задать уровень освещенности, при котором датчик начнет фиксировать движение, что поможет Вам установить необходимый порог срабатывания и, например, не включать светильник при дневном свете. Для включения светильника только ночью поверните левой регулятор LUX против часовой стрелки до отметки 3 люкс. Для включения светильника днем – по часовой стрелке.

Регулятор действия (SENS).

Расстояние до движущегося объекта, при котором происходит обнаружение, настраивается в зависимости от плоскости расположения светильника. Для установки нужной дальности действия датчика необходимо поворачивать средний регулятор SENS, настройка производится по условной шкале от «←» до «→». Максимальный радиус достигается при повороте регулятора по часовой стрелке до отметки «←». Минимальный радиус достигается при повороте регулятора против часовой стрелки до отметки «→». Если светильник устанавливается на стену, то угол обзора датчика составляет 180°. Располагать светильник необходимо на высоте от 1,5 м до 3,5 м. Радиус действия датчика: 0–15 м. Регулируемый радиус действия: 5–15 м. Если светильник устанавливается на потолок, то угол обзора датчика составляет 360°. Располагать светильник необходимо на высоте от 2 м до 6 м. Радиус действия датчика: 0–8 м. Регулируемый радиус действия: 1–8 м.

Время работы после активации (TIME). Время работы светильника отсчитывается с момента прекращения движения объекта в зоне действия датчика и настраивается в диапазоне от 10 сек. до 12 мин. Максимальное время работы достигается при повороте правого регулятора TIME по часовой стрелке и наоборот.

РАБОТА СВЕТИЛЬНИКА В АВАРИЙНОМ РЕЖИМЕ

Светодиодный светильник является аварийным светильником постоянного действия: работает в нормальном режиме рабочего освещения, и переключается в аварийный режим в случае аварийной ситуации (отключение сетевого напряжения).

- Проверьте работоспособность светильника в аварийном режиме, он должен быть подключен в сеть электропитания на время не менее 3 минут.
- Зажмите кнопку «ТЕСТ», светильник переключится в режим работы от аккумулятора и продолжит работать, при этом красный индикатор погаснет.
- Если при нажатии на кнопку «ТЕСТ» светильник гаснет, это может свидетельствовать о его неисправности. Также это может свидетельствовать о низком уровне заряда аккумулятора. Необходимо зарядить аккумуляторную батарею в течение 24 часов, затем снова повторить процедуру тестирования.
- Эксплуатировать неисправный светильник не рекомендуется.
- Рекомендуется не реже одного раза в месяц проверять работоспособность светильника нажатием кнопки «ТЕСТ».

Внимание! Рекомендуется заряжать аккумуляторную батарею не менее 24 часов не реже, чем 3 раза в месяц во время хранения.

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50 до +40°C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Условия хранения должны соответствовать группе «С2» 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 м. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений. Не утилизировать с бытовыми отходами. В состав блока аварийного питания входит герметичный литий-ионный аккумулятор, представляющий опасность для человека и окружающей среды при неправильной утилизации. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

СЕРТИФИКАЦИЯ

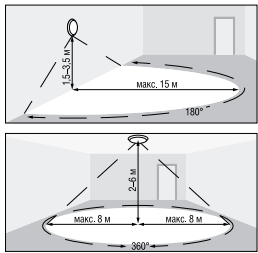
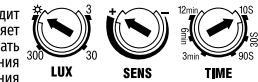
Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентом Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы составляет: для светильника – 7 лет с даты покупки, для блока аварийного питания – 12 месяцев с даты покупки, при условии соблюдения правил эксплуатации, установки, транспортировки и хранения. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продаж в заводской упаковке, при полной комплектации и при отсутствии механических повреждений. Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате КДДММГГ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ДД – день, ММ – месяц, ГГ – год, X – 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. Клиновотранс, д. 4/1, стр. 2.



www.innolux.pro

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

INNOLUX

Пылевлагозащищенный светодиодный светильник серии ДПБ-01-A-SNR CR190

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные настенно-потолочные пылевлагозащищенные светильники INNOLUX серии ДПБ-01-A-SNR CR190 с блоком аварийного питания и микроволновым датчиком движения предназначены для освещения дошкольных, образовательных, коммерческих и иных общественных помещений, где требуется высокая точность цветопередачи, в режиме постоянного действия (как в штатном режиме, так и при аварийном отключении сетевого питания). 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.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник ДПБ – 1 шт. Паспорт изделия – 1 экз. Монтажный комплект – 1 шт. Блок аварийного питания (драйвер и литий-ионный аккумулятор) – 1 шт.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

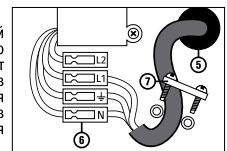
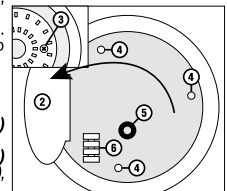
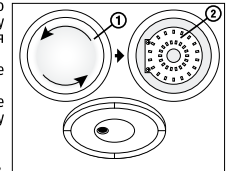
- Работы по установке и обслуживанию светильника и блока аварийного питания можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник, блок аварийного питания и электропроводку вдали от химических активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника и блока аварийного питания при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение светильника и блока аварийного питания проводом с нетермостойкой изоляцией. Рекомендуемое сечение провода питания не менее 0,5 мм².
- При повреждении блока аварийного питания, корпуса светильника и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатация запрещена.
- Не допускайте попадания на блок аварийного питания капель воды и прямых солнечных лучей.
- В случае обнаружения неисправности светильника или блока аварийного питания, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причин выхода из строя прибора и замены его на исправный.
- При выходе из строя светильника или блока аварийного питания в течение гарантийного срока, приборы можно обменять по гарантии в точке продажи.
- При выходе из строя светильника или блока аварийного питания после истечения срока службы, приборы необходимо утилизировать согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Обесточьте сетевой кабель (трехжильный 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 (2) со светодиодным модулем, как показано на схеме.
- Наметьте место будущей установки (4) светильника и просверлите 3 отверстия.
- Протяните кабель через гермоввод (5).
- Укрепите светильник при помощи 3-х саморезов из монтажного комплекта.
- Занесите контакты сетевого кабеля и подключите к нажимной клеммной колодке (6) в соответствии со схемой.
- Зафиксируйте кабель при помощи 2-х болтов (7). Зафиксируйте крышку (2) со светодиодным модулем при помощи винта (3) и установите плафон (1), повернув его по часовой стрелке.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ И НАСТРОЙКА ДАТЧИКА ДВИЖЕНИЯ

Светильник оборудован встроенным микроволновым датчиком движения, который реагирует на движение объектов, управляя включением и выключением сетевого 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. Датчик движения оборудован тремя регуляторами для гибкой настройки параметров работы.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДПБ-01-ПП-12-ВЛ-3К-IP65-A1-SNR CR190	ДПБ-01-ПП-12-ВЛ-3К-IP65-A3-SNR CR190	ДПБ-01-ПП-12-ВЛ-4К-IP65-A1-SNR CR190	ДПБ-01-ПП-12-ВЛ-4К-IP65-A3-SNR CR190	ДПБ-01-ПП-18-ВЛ-3К-IP65-A1-SNR CR190	ДПБ-01-ПП-18-ВЛ-3К-IP65-A3-SNR CR190	ДПБ-01-ПП-18-ВЛ-4К-IP65-A1-SNR CR190	ДПБ-01-ПП-18-ВЛ-4К-IP65-A3-SNR CR190	ДПБ-01-ПП-24-ВЛ-3К-IP65-A1-SNR CR190	ДПБ-01-ПП-24-ВЛ-3К-IP65-A3-SNR CR190	ДПБ-01-ПП-24-ВЛ-4К-IP65-A1-SNR CR190	ДПБ-01-ПП-24-ВЛ-4К-IP65-A3-SNR CR190
Тип рассеивателя	опал											
Цвет корпуса	черный											
Мощность, Вт	12				18				24			
Выходная мощность при аварийном освещении, Вт	2											
Напряжение питания, В	176-264											
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60											
Сила тока, А	0,1				0,16				0,21			
Цветовая температура, К	3000		4000		3000		4000		3000		4000	
Световой поток светильника, лм	1650				2300				2900			
Световой поток в аварийном режиме, лм	281				276				261			
Световая отдача, лм/Вт	138				128				121			
Индекс цветопередачи	>90											
Коэффициент пульсации	<5%											
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,5											
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.	94											
Тип светодиодов	HONGLI 2835											
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П											
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д											
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ 1											
Диапазон рабочих температур, °С	0...+30											
Тип аккумулятора БАП	литий-ионный (Li Ion)											
Емкость аккумулятора БАП	3,7 В, 1500 мАч	3,7 В, 2200 мАч	3,7 В, 1500 мАч	3,7 В, 2200 мАч	3,7 В, 1500 мАч	3,7 В, 2200 мАч	3,7 В, 1500 мАч	3,7 В, 2200 мАч	3,7 В, 1500 мАч	3,7 В, 2200 мАч	3,7 В, 1500 мАч	3,7 В, 2200 мАч
Аварийный режим работы, минут	60	180	60	180	60	180	60	180	60	180	60	180
Время зарядки аккумулятора, часов	24											
Сечение подключаемых проводников, мм ²	0,5-1,0											
Энергоэффективность	А+											
Способ монтажа	накладной											
Материал корпуса	АБС-пластик											
Материал рассеивателя	поликарбонат											
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	∅305 х 84											
Вес светильника, г	800											
Срок службы, ч	80 000											

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