

При необходимости подключайте светильники в линию, используя противоположную боковину. В одну линию от одной сети электропитания можно подключить не более 34 (для 45 Вт), 25 (для 60 Вт) и 20 (для 75 Вт) светильников.

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».

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. 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.

Внимание! Во время хранения рекомендуется заряжать аккумуляторную батарею не менее 24 часов не реже чем раз в 3 месяца.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентом Таможенного Союза.

Информация о сертификации нанесена на индивидуальную упаковку.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы для светильника составляет 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 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).

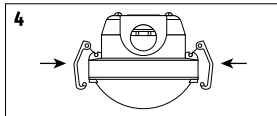
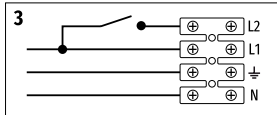
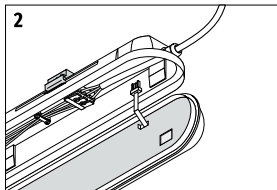
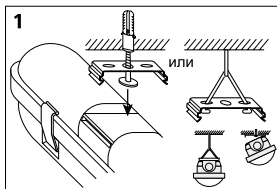
ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад».

141607, Московская обл., г. Клин, с. 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.



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ INNOLUX

Пылевлагозащищенный светодиодный светильник ДСП-01-А CR190

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники серии ДСП-01-А CR190 с блоком аварийного питания торговой марки INNOLUX предназначены для освещения помещений с повышенной влажностью и запыленностью, где требуется высокая точность цветопередачи, в режиме постоянного действия (как в штатном режиме, так и при аварийном отключении сетевого питания). Предназначен 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. Светильники предназначены для внутреннего и внешнего освещения.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт. Паспорт изделия – 1 экз.
Монтажный комплект: крепежные скобы – 2 шт, дюбели – 2 шт., саморезы – 2 шт., уплотнительная муфта PG13.5 – 1 шт., запасная клипса – 1 шт.
Блок аварийного питания (драйвер и литий-ионный аккумулятор) – 1 шт.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Во избежание ошибок при установке и использовании обратиться 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 химически 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.
- 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.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.
- В случае обнаружения неисправности светильника или блока аварийного питания, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрικού для выяснения причин выхода прибора из строя 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

Обесточить сетевой кабель (четырёхжильный кабель с сечением от 0,5 до 1,5 мм², в комплект не входит). Извлечь светильник из упаковки. Для установки светильника накладным способом монтажа: наметить и просверлить два отверстия для установочных хронштейнов на поверхности стены или потолка по месту установки. Расстояние между центрами отверстий указано в Технических характеристиках. Установить на поверхность стены или потолка крепежные скобы и зашпелкнуть в них корпус светильника (1). Для установки светильника подвесным способом монтажа используйте комплект для подвешивания (в комплект не входит, артикул – 80 697/80 698). Введите сетевые провода в корпус через уплотняемое отверстие (2) и наденьте их на ближайшую клеммную колодку на панели в соответствии с указанной полярностью клеммы L, N (3). Желто-зеленый кабель присоединить к клемме, обозначенной знаком \perp . Проверить надежность электрических соединений. Клемма L2 предназначена для реализации вкл/выкл внешнего выключателя светильника. Степень защиты IP65 обеспечивается только при использовании кабеля внешним диаметром от 7 до 11 мм. Закрыть рассеиватель защелками (4). Подайте напряжение питания на светильник.

Внимание! Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДСП-01-ПП-45-1200-3К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01-ПП-45-1200-3К-IP65-A3 CRI90	ДСП-01-ПП-45-1200-4К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01-ПП-45-1200-4К-IP65-A3 CRI90	ДСП-01-ПП-60-1500-3К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01-ПП-60-1500-3К-IP65-A3 CRI90	ДСП-01-ПП-60-1500-4К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01-ПП-60-1500-4К-IP65-A3 CRI90	ДСП-01-ПП-75-1500-3К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01-ПП-75-1500-3К-IP65-A3 CRI90	ДСП-01-ПП-75-1500-4К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01-ПП-75-1500-4К-IP65-A3 CRI90
Тип рассеивателя	опал											
Цвет корпуса	серый											
Мощность, Вт	45				60				75			
Выходная мощность при аварийном освещении, Вт	2											
Номинальное напряжение, В	176-264											
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60											
Сила тока, А	0,20			0,27			0,34			0,34		
Цветовая температура, К	3000		4000		3000		4000		3000		4000	
Световой поток светильника, лм	5350			6850			8700			8700		
Световой поток в аварийном режиме, лм	241			240			261			261		
Световая отдача, лм/Вт	119			114			116			116		
Индекс цветопередачи	>90											
Коэффициент пульсации	<1%											
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,96				>0,97				>0,97			
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP65											
Ударопрочность	IK08											
Диммирование	нет											
Класс защиты от поражения электрич. током	II											
Количество модулей, шт.	1											
Количество светодиодов, шт.	128				150				150			
Бренд и типоразмер светодиодов	HONGLI SMD 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	У2											
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	до 24											
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,5—1,5											
Энергоэффективность	А+											
Способ монтажа	накладной/подвесной											
Материал корпуса/рассеивателя	поликарбонат/поликарбонат											
Материал клипсы	металл											
Максимальное количество подключаемых в линию светильников	34				25				20			
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	1190х95х75				1490х95х75				1490х95х75			
Расстояние между центрами монтажных пластин, мм	818±10				1018±10				1018±10			
Вес светильника, г	1370				1700				1700			
Срок службы, часов	80 000											