

При необходимости подключайте светильники в линию, используя противоположную боковину. В одну линию от одной сети электропитания можно подключить не более 70 (для 20 Вт), 51 (для 30 Вт) и 44 (для 35 Вт) светильников.

РАБОТА СВЕТИЛЬНИКА В АВАРИЙНОМ РЕЖИМЕ

- Проверьте работоспособность светильника в аварийном режиме, он должен быть подключен в сеть электропитания на время не менее 3 минут.
- Жажмите 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».

ХРАНИЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +45 °C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений. 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 Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальную упаковку.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы составляет: для светильника – 7 лет с даты покупки, для блока аварийного питания – 1 год с даты покупки, при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта. Дата производства нанесена на корпус светильника в формате КДММГГХ, 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. Клиновотранс, д. 4/1, стр. 2.

www.innolux.pro

Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина

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

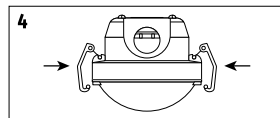
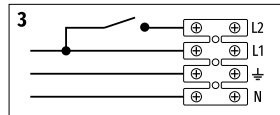
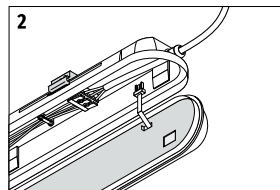
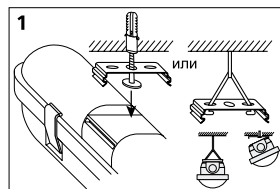


Схема подключения БАП в светильнике ДСП-01-А

EAC

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

INNOLUX

Пылевлагозащищенный светодиодный светильник ДСП-01-А CRI90

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники серии ДСП-01-А CRI90 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 220 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264) 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, 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, блок аварийного питания и электропроводку вдали от химических 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 и блока аварийного питания проводом с нетермостойкой изоляцией. Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств. Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги. 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 прибора из строя и замены его на исправный. 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.

ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Обесточить сетевой кабель (трехжильный 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 кронштейнов 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 зашпательнуть в них корпус светильника (1). Для установки светильника подвесным способом монтажа используйте комплект для подвешивания (в комплект не входит, артикул – 80 697 / 80 698). Ввести сетевые провода в корпус через уплотняемое отверстие (2) и подключить к нажимной клеммной колодке 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. Закрепить рассеиватель защелками (3). Подать напряжение питания на светильник.

Внимание! Подключите заземляющего провода к светильнику обязательно!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДСП-01- ПП-20-600- 3К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01- ПП-20-600- 3К-IP65-A3 CRI90	ДСП-01- ПП-20-600- 4К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01- ПП-20-600- 4К-IP65-A3 CRI90	ДСП-01- ПП-30-600- 3К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01- ПП-30-600- 3К-IP65-A3 CRI90	ДСП-01- ПП-30-600- 4К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01- ПП-30-600- 4К-IP65-A3 CRI90	ДСП-01-ПП- 35-1200- 3К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01-ПП- 35-1200- 3К-IP65-A3 CRI90	ДСП-01-ПП- 35-1200- 4К-IP65-A1 CRI90	ДСП-01-ПП- 35-1200- 4К-IP65-A3 CRI90
Тип рассеивателя	опал											
Цвет корпуса	серый											
Мощность, Вт	20				30				35			
Выходная мощность при аварийном освещении, Вт	3											
Напряжение питания, В	176-264											
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60											
Сила тока, А	0,11				0,14				0,17			
Цветовая температура, К	3000		4000		3000		4000		3000		4000	
Световой поток светильника, лм	1900				2800				3700			
Световой поток в аварийном режиме, лм	570				672				740			
Световая отдача, лм/Вт	95				93				106			
Индекс цветопередачи	>90											
Коэффициент пульсации	<5%											
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,85				>0,95							
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.	54				72				90			
Бренд светодиодов	HONGLI 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 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	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	70				51				44			
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	590 x 95 x 75								1190 x 95 x 75			
Расстояние между центрами монтажных пластин, мм	300±10								818±10			
Вес светильника, г	780								1370			
Срок службы, часов	80 000											