

двумя способами монтажа: накладной и подвесной.

- Для установки подвесным способом монтажа зафиксируйте светильник по месту установки, используя подвесное кольцо (входит в комплект). Убедитесь в надежности подвеса.

Для установки светильника накладным способом монтажа используйте скобу для накладного монтажа ДСП-11 (в комплект не входит, артикул – 97 472).

- Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель сечением 1–1,5 мм<sup>2</sup> в комплект не входит). Подключите сетевой кабель к светильнику. Рис.1

- Обеспечьте защиту электрического соединения от попадания влаги.

**Внимание!** Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно.

#### ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +45 °С 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 индивидуальной упаковке.



#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы составляет 7 лет с даты покупки светильника, 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 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).

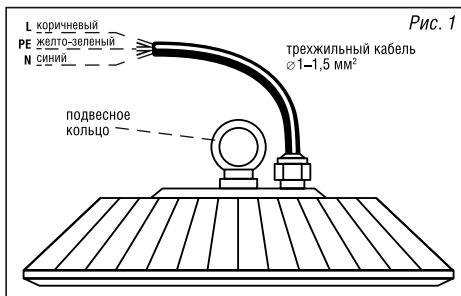
#### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад» 141607, Московская обл., г.о. Клин, г. Клин, тер. Клиновотранс, д. 4/1, стр. 2.

[www.innolux.pro](http://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.



# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

# INNOLUX

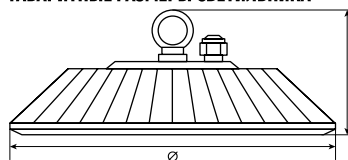
## Пылевлагозащищенный светодиодный светильник ДСП-11

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

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники торговой марки INNOLUX серии ДСП-11 предназначены для освещения производственных и складских помещений, спортивных залов, катков, эстакад, торговых и выставочных павильонов. Подходят для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильник предназначен для внутреннего и внешнего освещения.

#### ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СВЕТИЛЬНИКА



#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт.  
Паспорт изделия – 1 экз.  
Подвесное кольцо – 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 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 проводом с нетермостойкой изоляцией.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги. Степень защиты от проникновения пыли и влаги IP65 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 6 до 10 мм.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- При повреждениях светильника, нарушающих его целостность, эксплуатировать светильник запрещено. 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.

#### ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

Светодиодный светильник серии ДСП-11 имеет конструкцию, позволяющую устанавливать его

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Код продукта	ДСП-11-100-3К-D60	ДСП-11-100-3К-D90	ДСП-11-100-3К-D120	ДСП-11-100-4К-D60	ДСП-11-100-4К-D90	ДСП-11-100-4К-D120	ДСП-11-100-5К-D60	ДСП-11-100-5К-D90	ДСП-11-100-5К-D120
Цвет корпуса	черный								
Мощность, Вт	100								
Напряжение питания, В	176-264								
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60								
Сила тока, А	0,48								
Цветовая температура, К	3000			4000			5000		
Световой поток светильника, лм	15300	16000	16000	15300	16000	16000	15300	16000	16000
Световая отдача, лм/Вт	153	160	160	153	160	160	153	160	160
Индекс цветопередачи	Ra>70								
Коэффициент мощности (cos φ)	≥0,95								
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP65								
Ударопрочность	IK08								
Диммирование	нет								
Класс защиты от поражения электрич. током	I								
Количество светодиодов, шт.	138								
Бренд и типоразмер светодиодов	DACOL 2835								
Угол светового потока	60°	90°	120°	60°	90°	120°	60°	90°	120°
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П								
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Г	Д	Д	Г	Д	Д	Г	Д	Д
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ1								
Диапазон рабочих температур, °С	от -40 до +50								
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	1-1,5								
Энергоэффективность	А+								
Способ монтажа	накладной / подвесной								
Материал корпуса	сплав из алюминия и кремния								
Материал рассеивателя	поликарбонат								
Диаметр, мм	254								
Высота (В), мм	98								
Вес светильника, г	1500								
Срок службы, ч	80 000								
Гарантия, лет	7								