- 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-113 имеет конструкцию, позволяющую устанавливать его двумя способами монтажа: подвесным и накладным.

- Для установки подвесным способом монтажа зафиксируйте светильник по месту установки, используя рым-болт (входит в комплект). Убедитесь в надежности подвеса. При необходимости подвеса светильника на трос используйте комплект для подвесного монтажа КМП-02-0 (в комплект не входит, артикул – 99 942).

  Для установки светильника накладным способом монтажа используйте комплект для накладного монтажа КМН-01-0 (в комплект не входит, артикул – 99 943).
- Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением 0,5–2,5 мм^2, не входит в комплект).
- Подключите сетевой кабель к светильнику. Проверьте надежность электрических соединений и 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 -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.

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, 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.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 ДСП-113-02-СР

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

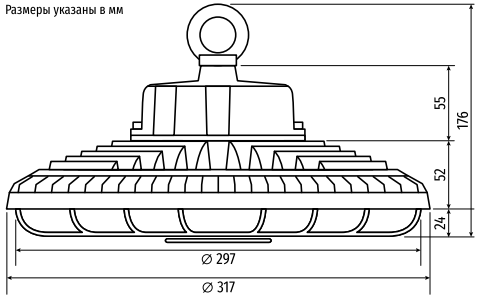
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники торговой марки INNOLUX серии ДСП-113 предназначены для освещения производственных, складских, торговых и спортивных помещений. Подходят для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 120–277 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильник предназначен для внутреннего и внешнего освещения.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт. Паспорт изделия – 1 экз. Рым-болт – 1 шт.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СВЕТИЛЬНИКА



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.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДСП-113-02-СР-160-3К-D60	ДСП-113-02-СР-160-4К-D60	ДСП-113-02-СР-160-5К-D60	ДСП-113-02-СР-160-3К-D90	ДСП-113-02-СР-160-4К-D90	ДСП-113-02-СР-160-5К-D90	ДСП-113-02-СР-160-3К-D120	ДСП-113-02-СР-160-4К-D120	ДСП-113-02-СР-160-5К-D120
Цвет корпуса	черный								
Мощность, Вт	160								
Номинальное напряжение, В	120–277								
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60								
Сила тока, А	0,77								
Цветовая температура, К	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000
Световой поток светильника, лм	25750			26800			28500		
Световая отдача, лм/Вт	161			168			178		
Индекс цветопередачи	Ra>80								
Коэффициент пульсации	<1%								
Коэффициент мощности (cos ϕ)	>0,95								
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP66/IP67								
Ударопрочность	IK08								
Диммирование	нет								
Класс защиты от поражения электрич. током	I								
Защита от МИП	5 кВ LN, 6 кВ LN-PE								
Количество модулей, шт.	1								
Количество светодиодов, шт.	280								
Бренд и типоразмер светодиодов	HONGLI SMD 2835								
Угол светового потока α/КСС	60°			90°			120°		
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П								
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Г			Д			Д		
Тип кривой силы света прожектора по ГОСТ 34819-2021	Круглосимметричная								
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1								
Диапазон рабочих температур, °С	от -35 до +60								
Сечение подключаемых проводников, мм^2	0,5–2,5								
Энергоэффективность	A+								
Способ монтажа	подвесной/накладной								
Материал корпуса	сплав из алюминия и кремния								
Тип рассеивателя	линзовый						прозрачный		
Материал рассеивателя	поликарбонат						закаленное стекло		
С защитным стеклом	да								
Вес светильника, кг	3,4						3,25		
Срок службы, ч	80 000								
Гарантия, лет	7								