ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

Светодиодный светильник серии ДСП-112-00-С имеет конструкцию, позволяющую устанавливать его двумя способами монтажа: подвесным и накладным.

- Для установки подвесным способом монтажа зафиксируйте светильник по месту установки, используя пластины для подвесного монтажа, установленные по бокам светильника. Убедитесь в надежности подвеса (в комплект не входит). При необходимости используйте комплект для подвесного монтажа КМП-01-0 (в комплект не входит, артикул – 93 560).
- Для установки светильника накладным способом монтажа используйте комплект для накладного монтажа КМН-01-ДСП-112 (в комплект не входит, артикул – 97 395).
- Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением 0,5–2,5 мм^2, в комплект не входит).
- Для подключения светильника к сети необходимо открутить колпачок коннектора, ввести сетевые провода в уплотняемое отверстие в гайке и подключить к клеммной колодке в коннекторе в соответствии с указанной маркировкой: 1 – клемма L, 2 – клемма N, 3 – клемма «заземление». Проверить надежность электрических соединений. После подключения плотно закрутить колпачок и гайку коннектора.
- Обеспечьте защиту электрического соединения от попадания влаги.
- При необходимости возможна установка защитной решетки, приобретается отдельно (артикул – 97 959). Для установки решетки используйте монтажный комплект, поставляемый вместе с решеткой.

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-112-00-С

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

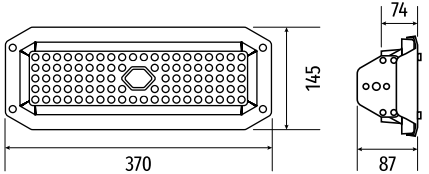
Светодиодные светильники торговой марки INNOLUX серии ДСП-112-00-С предназначены для освещения производственных, торговых и спортивных помещений. Подходят для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильник предназначен для внутреннего и внешнего освещения.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт. Паспорт изделия – 1 экз. Уплотнительное кольцо ∅9–12 – 2 шт.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СВЕТИЛЬНИКА

ДСП-112-00-С 97 Вт
(размеры указаны в мм)



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.
- 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.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДСП-112-00-С-100-3К-D35	ДСП-112-00-С-100-4К-D35	ДСП-112-00-С-100-5К-D35	ДСП-112-00-С-100-3К-D60	ДСП-112-00-С-100-4К-D60	ДСП-112-00-С-100-5К-D60	ДСП-112-00-С-100-3К-D90	ДСП-112-00-С-100-4К-D90	ДСП-112-00-С-100-5К-D90	ДСП-112-00-С-100-3К-D120	ДСП-112-00-С-100-4К-D120	ДСП-112-00-С-100-5К-D120	ДСП-112-00-С-100-3К-D40X125	ДСП-112-00-С-100-4К-D40X125	ДСП-112-00-С-100-5К-D40X125	ДСП-112-00-С-100-3К-AS	ДСП-112-00-С-100-4К-AS	ДСП-112-00-С-100-5К-AS
Цвет корпуса	черный																	
Мощность, Вт	97																	
Номинальное напряжение, В	176–264																	
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60																	
Сила тока, А	0,43																	
Цветовая температура, К	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000
Световой поток светильника, лм	13550			14550			15500			15000			14300			14300		
Световая отдача, лм/Вт	140			150			160			155			147			147		
Индекс цветопередачи	Ra>80																	
Коэффициент пульсации	<1%																	
Коэффициент мощности (cos ϕ)	>0,98																	
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP66/IP67																	
Ударопрочность	IK08																	
Диммирование	нет																	
Класс защиты от поражения электрич. током	I																	
Количество модулей, шт.	1																	
Количество светодиодов, шт.	144																	
Бренд и типоразмер светодиодов	HONGLI SMD 2835																	
Угол светового потока α/КСС	35°			60°			90°			120°			40°x125°			60°x80°		
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П																	
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	К			Г			Д			Д			К+Л			Г+Д		
Тип кривой силы света прожектора по ГОСТ 34819-2021	Круглосимметричная			Круглосимметричная			Круглосимметричная			Круглосимметричная			Симметричная			Асимметричная		
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ1																	
Диапазон рабочих температур, °С	от -60 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			линзовый					
Материал рассеивателя	поликарбонат																	
С защитным стеклом	да																	
Вес светильника, кг	2,4																	
Срок службы, ч	80 000																	
Гарантия, лет	7																	