

Рис. 1

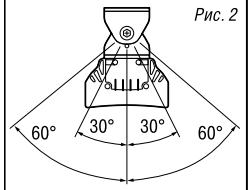


Рис. 2

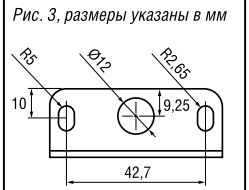


Рис. 3, размеры указаны в мм

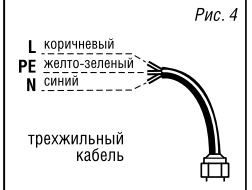


Рис. 4

Установите 2 ответные скобы на выбранной поверхности с помощью саморезов (в комплект не входят). Установите светильник, соединив скобы между собой, используя винты, шайбы и гайки (3), Рис. 1.

- При необходимости светильник может быть установлен под углом при помощи фиксации верхних скоб, рекомендованный угол наклона указан на Рис. 2.
- Убедитесь в надежности крепления светильника выбранным способом.
- Обесточьте сетевой трехжильный провод (в комплект поставки не входит). Подключите сетевой провод к светильнику, Рис. 4. 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

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

INNOLUX

Пылевлагозащищенный светодиодный светильник ДСП-104

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

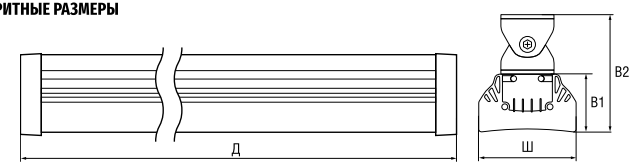
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники серии ДСП-104 торговой марки INNOLUX 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 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 140–264 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 – 1 шт.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



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.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги. Степень защиты от проникновения пыли и влаги IP66/IP67 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 6 до 10 мм.
- 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-104 имеет конструкцию, позволяющую устанавливать его двумя способами монтажа: подвесным и накладным. Выберите необходимый Вам способ установки светильника. Установите монтажные скобы, используя винты, гайки и шайбы из монтажного комплекта.

Для установки светодиодного светильника подвесным способом монтажа:

Для крепления монтажных скоб (2 шт.) к светильнику установите гайки в пазы светильника (1), установите скобы и зафиксируйте винтами (2). Далее закрепите 2 ответные скобы на уже установленные скобы, используя винты, шайбы и гайки (3), Рис. 1. При необходимости подвеса светильника на трос используйте комплект для подвесного монтажа 93 560 КМП-01-0 (приобретается отдельно).

Для установки светодиодного светильника накладным способом монтажа:

Для крепления монтажных скоб (2 шт.) к светильнику установите гайки в пазы светильника (1), установите скобы и зафиксируйте винтами (2). Наметьте места установки, используя размеры, указанные на Рис. 3.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДСП-104-00-С-75-1-3К-IP67	ДСП-104-00-С-75-1-4К-IP67	ДСП-104-00-С-75-1-5К-IP67	ДСП-104-00-С-100-1-3К-IP67	ДСП-104-00-С-100-1-4К-IP67	ДСП-104-00-С-100-1-5К-IP67	ДСП-104-00-С-150-2-3К-IP67	ДСП-104-00-С-150-2-4К-IP67	ДСП-104-00-С-150-2-5К-IP67	ДСП-104-00-С-200-3-3К-IP67	ДСП-104-00-С-200-3-4К-IP67	ДСП-104-00-С-200-3-5К-IP67
Цвет корпуса	черный											
Мощность, Вт	75			93			150			200		
Номинальное напряжение, В	140–264											
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60											
Сила тока, А	0,34			0,42			0,69			0,92		
Цветовая температура, К	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000
Световой поток светильника, лм	12000			14700			24000			32000		
Световая отдача, лм/Вт	160			158			160			160		
Индекс цветопередачи	Ra>80											
Коэффициент пульсации	<1%											
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,96			>0,97			>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											
Количество модулей, шт.	1						2			3		
Количество светодиодов, шт.	144						288			432		
Бренд и типоразмер светодиодов	HONGLI SMD 2835											
Угол светового потока	60°x120°											
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П											
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Г/Д											
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У1											
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+50											
Энергоэффективность	A+											
Способ монтажа	накладной/подвесной											
Материал корпуса	алюминий											
Тип рассеивателя	линзовый											
Материал рассеивателя	закаленное стекло											
Размеры светильника (ДхШхВ1), мм	362x99x59						708x99x59			1054x99x59		
Высота В2, мм	120											
Вес светильника, кг	1,42						2,44			3,45		
Срок службы, часов	80 000											
Гарантия, лет	7											

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