

## ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

1. Прожектор устанавливают на поверхности при помощи поворотной лиры с тремя отверстиями, Рис. 1.
2. При установке соблюдайте правило, указанное на Рис. 2.
3. Габаритные и установочные размеры показаны на схеме.
4. Необходимо прочно закрепить лиру прожектора на поверхности. Для надежной фиксации используйте все отверстия крепления.
5. Чтобы изменить угол наклона прожектора необходимо ослабить боковые болты на лире прожектора, выставить нужный угол наклона, затянуть болты.
6. Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением 0,5–2,5 мм<sup>2</sup>, не входит в комплект).
7. 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 закрыть колпачок и гайку коннектора.
8. Обеспечьте защиту электрического соединения от попадания влаги.

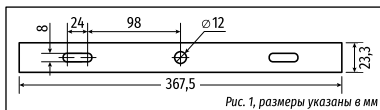


Рис. 1, размеры указаны в мм

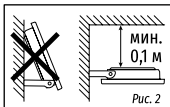


Рис. 2

**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 «С2» 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 хранить 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 Регламентом Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальную упаковку.



## 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 корпус 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. Клиновототранс, д. 4/1, стр. 2.  
[www.innolux.pro](http://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 прожектор ДО-01

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

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные прожекторы торговой марки INNOLUX серии ДО-01 предназначены 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. Прожектор предназначен для внутреннего и внешнего освещения.

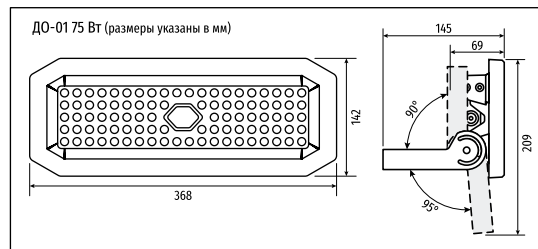
### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Прожектор – 1 шт. Паспорт изделия – 1 экз. Лира – 1 шт.

### ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

- Работы по установке и обслуживанию прожектора можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать прожектор и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Прожектор может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняющихся материалов.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование прожектора при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение прожектора 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 прожектора, нарушающих его целостность, эксплуатировать прожектор запрещено. При обнаружении неисправности обесточьте прожектор и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
- При выходе из строя прожектора в течение гарантийного срока, его можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя прожектора после истечения срока службы, утилизировать его согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.



**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Код продукта	ДО-01-75-3К-D35	ДО-01-75-4К-D35	ДО-01-75-5К-D35	ДО-01-75-3К-D60	ДО-01-75-4К-D60	ДО-01-75-5К-D60	ДО-01-75-3К-D90	ДО-01-75-4К-D90	ДО-01-75-5К-D90	ДО-01-75-3К-D120	ДО-01-75-4К-D120	ДО-01-75-5К-D120	ДО-01-75-3К-D40X125	ДО-01-75-4К-D40X125	ДО-01-75-5К-D40X125	ДО-01-75-3К-AS	ДО-01-75-4К-AS	ДО-01-75-5К-AS
Цвет корпуса	черный																	
Мощность, Вт	75																	
Напряжение питания, В	176-264																	
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60																	
Сила тока, А	0,34																	
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	10500			11250			12150			12000			11000			11000		
Световая отдача, лм/Вт	140			150			162			160			147			147		
Индекс цветопередачи	Ra>80																	
Коэффициент пульсации	<1%																	
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,97																	
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP65																	
Ударопрочность	IK08																	
Диммирование	нет																	
Класс защиты от поражения электрич. током	I																	
Количество модулей, шт.	1																	
Количество светодиодов, шт.	92																	
Бренд и типоразмер светодиодов	HONGLI 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 -45 до +60																	
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,5-2,5																	
Энергоэффективность	А+																	
Способ монтажа	на плоскую поверхность																	
Материал корпуса	сплав из алюминия и кремния																	
Материал рассеивателя	поликарбонат																	
Вес светильника, кг	1,8																	
Срок службы, ч	80 000																	
Гарантия, лет	7																	