

Рис. 2, размеры указаны в мм

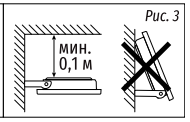


Рис. 3

ПОДГОТОВКА ПРОЖЕКТОРА К РАБОТЕ

- Габаритные размеры прожектора показаны на Рис. 1.
- Прожектор устанавливается на поверхности при помощи поворотной лиры с тремя отверстиями, Рис. 2. При установке соблюдайте правило, указанное на Рис. 3.
- Необходимо прочно закрепить лиру прожектора на поверхности. Для надежной фиксации используйте все отверстия крепления.
- Чтобы изменить угол наклона прожектора, необходимо ослабить боковые болты на лире прожектора, выставить нужный угол наклона, затянуть болты.
- Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением 0,75–2,5 мм^2, не входит в комплект).
- Для подключения прожектора к сети необходимо открутить прижимный колпачок коннектора, открутить часть коннектора с уплотнительным кольцом, ввести сетевой кабель через прижимный колпачок и часть коннектора с уплотнительным кольцом, подключить сетевые провода к клеммной колодке в соответствии с цветом и указанной маркировкой: 1 – клемма L, 2 – клемма N, 3 – клемма «заземление».
- Проверить надежность электрических соединений.
- После подключения плотно закрутить часть коннектора с уплотнительным кольцом и закрутить прижимный колпачок коннектора.
- Обеспечить защиту электрического соединения от попадания влаги.

Внимание! Подключение заземляющего провода к прожектору 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 прожекторов должны соответствовать группе Ж по ГОСТ 23216-78. Прожекторы хранятся уложенными в стеллажах или на поддонах в штабелях высотой не более 1,5 метра. Хранение прожекторов должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений. Прожектор 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 прожектора, при условии соблюдения правил эксплуатации, установки, транспортировки и хранения. Замена вышедшего из строя прожектора осуществляется в точке продажи в заводской упаковке, при полной комплектации и при отсутствии механических повреждений.

Дата производства нанесена на корпусе прожектора 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 прожектор ДО-02

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные прожекторы торговой марки INNOLUX серии ДО-02 предназначены для освещения спортивных, транспортных, промышленных и складских объектов. 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. Прожектор предназначен для внутреннего и внешнего освещения.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

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

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.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

ДО-02 480/500 Вт *(размеры указаны в мм)*

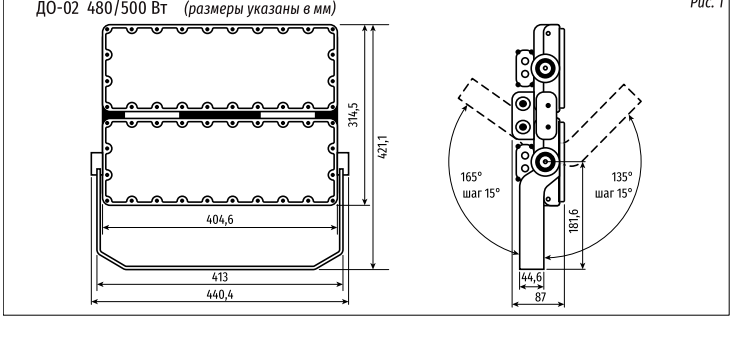


Рис. 1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДО-02-00-500-3К	ДО-02-00-500-4К	ДО-02-00-500-5К	ДО-02-01-500-3К	ДО-02-01-500-4К	ДО-02-01-500-5К	ДО-02-02-500-3К	ДО-02-02-500-4К	ДО-02-02-500-5К	ДО-02-03-500-3К	ДО-02-03-500-4К	ДО-02-03-500-5К	ДО-02-04-500-3К	ДО-02-04-500-4К	ДО-02-04-500-5К
Цвет корпуса	черный														
Мощность, Вт	480			500											
Номинальное напряжение, В	120-277														
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60														
Сила тока, А	2,15			2,24											
Цветовая температура, К	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000
Световой поток светильника, лм	78400			82000			90400			89000			84000		
Световая отдача, лм/Вт	163			164			181			178			168		
Индекс цветопередачи	Ra>70														
Коэффициент пульсации	<1%														
Коэффициент мощности (cos ϕ)	>0,97														
Пусковой ток, А	69,8														
Длительность импульса пускового тока, мс	1,11														
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP66/IP67														
Ударопрочность	IK09														
Диммирование	нет														
Класс защиты от поражения электрич. током	I														
Защита от МИП	6 кВ LN-PE, 6 кВ LN														
Количество модулей, шт.	2														
Количество светодиодов, шт.	192			864											
Типоразмер светодиодов	SMD 5050			SMD 2835											
Угол светового потока	15°			30°			60°			90°			110°		
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П														
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	К			Г			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 -40 до +40														
Сечение подключаемых проводников, мм^2	0,75-2,5														
Энергоэффективность	А+														
Способ монтажа	на плоскую поверхность														
Материал корпуса	сплав из алюминия и кремния														
Тип рассеивателя	линзовый												прозрачный		
Материал рассеивателя	поликарбонат														
Вес светильника, кг	5,35			5,05											
Срок службы, ч	80 000														
Гарантия, лет	7														