

ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

1. Обесточьте сетевой кабель питания, убедитесь, что сечение подключаемых проводов не менее 0,75 мм².
2. Откройте крышку светильника (1), раскрыв защелки по бокам корпуса (2) (Рис. 2). Ослабьте гайку кабельного ввода, пропустите кабель питания круглого сечения диаметром 4–8 мм (4) через кронштейн и кабельный ввод. Подключите к ножовому размыкателю в соответствии со Схемой 1.
3. Обеспечьте защиту электрического соединения от попадания влаги. Убедитесь в герметичности соединений и целостности кабеля. Закройте крышку электрического отсека.
4. Выберите подходящий тип установки светильника: на наклонную (Рис. 1) или на вертикальную опору (Рис. 2).
5. Отрегулируйте необходимый угол наклона светильника и зафиксируйте его с помощью винтов (3) (Рис. 2).
6. Установка светильника осуществляется на опору с круглым сечением диаметром 48–62 мм.
7. Установите светильник на опору, поместив подсоединенный кабель (4) внутрь опоры.
8. Зафиксируйте светильник на опоре, плотно затянув фиксирующие болты (5), используя ключ на 13 (в комплект не входит). Убедитесь, что конструкция надежно зафиксирована.

Внимание! Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно!

СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам 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.

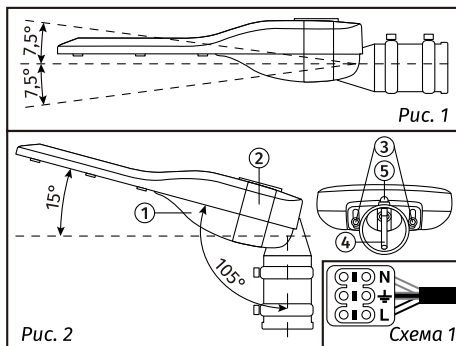
Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате КДДММГГХ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ДД – день, ММ – месяц, ГГ – год, Х – номер бригады (число от 1 до 9).

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад» 141607, Московская обл., г.о. Клин, г. Клин, тер. Клинавотранс, 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

Светодиодный уличный светильник ДКУ-01

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодный уличный светильник серии ДКУ-01 торговой марки INNOLUX предназначен для наружного освещения таких объектов, как: дороги с высокой, средней и низкой интенсивностью движения, прогулочные дорожки и придворовые территории, площади, автостоянки и проч. Светильники работают 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.

КОМПЛЕКТ ПСТАВКИ

Светильник ДКУ – 1 шт.

Паспорт изделия – 1 экз.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

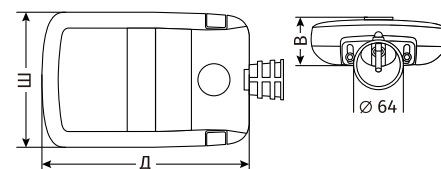
Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химической 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.
- 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.

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 защиту от механических повреждений. Светильник не содержит токсичных материалов. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ СВЕТИЛЬНИКА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	ДКУ-01-60-3К-С-ШБ	ДКУ-01-60-4К-С-ШБ	ДКУ-01-60-5К-С-ШБ	ДКУ-01-80-3К-С-ШБ	ДКУ-01-80-4К-С-ШБ	ДКУ-01-80-5К-С-ШБ	ДКУ-01-120-3К-С-ШБ	ДКУ-01-120-4К-С-ШБ	ДКУ-01-120-5К-С-ШБ	ДКУ-01-160-3К-С-ШБ	ДКУ-01-160-4К-С-ШБ	ДКУ-01-160-5К-С-ШБ
Цвет корпуса	серый											
Мощность, Вт	60			80			120			160		
Напряжение питания, В	176-264											
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60											
Сила тока, А	0,26			0,35			0,53			0,7		
Цветовая температура, К	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000	3000	4000	5000
Световой поток светильника, лм	9300	9960	9960	12800	12850	12850	18950	20750	20750	23650	25800	25800
Световая отдача, лм/Вт	155	166	166	160	161	161	158	173	173	148	161	161
Индекс цветопередачи	>70											
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,99											
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP65											
Ударопрочность	IK08											
Диммирование	нет											
Класс защиты от поражения электрич. током	I											
Грозозащита, кВ	10											
Защита от МИП	4 кВ LN, 6 кВ LN-PE											
Защита от короткого замыкания	да											
Защита от холостого хода	да											
Защита от межфазного напряжения, В	380											
Количество светодиодов, шт.	162						324					
Типоразмер светодиодов	SMD 3030											
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П											
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д											
Тип условной экваториальной кривой силы света по ГОСТ Р 55392-2012	Широкая боковая											
Угол светового потока	140°											
Климатическое исполнение	УХЛ 1											
Диапазон рабочих температур, °С	-40...+50											
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,75-2,5											
Энергоэффективность	А+											
Способ монтажа	на консоль											
Материал корпуса	сплав из алюминия и кремния											
Материал рассеивателя	закаленное стекло											
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	480 x 266 x 93						635 x 281 x 94					
Посадочный диаметр, мм							48-62					
Вес светильника, кг	4						5,3					
Срок службы, ч							80 000					
Гарантия, лет							7					