

ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Светильники поставляются без источника питания и клеммной колодки. Для установки необходимо приобрести:

- внешний источник питания с выходным напряжением 24 В, подходящий по суммарной мощности подключаемых вместе светильников;
- клеммную колодку – монтажный комплект 99 969 KM-03-12pin2 (позволяет подключать до 6 светильников).

1. Подключите провода светильников к клеммной колодке (приобретается отдельно). Длина сетевого провода от гермоввода светильника составляет 1 метр.
2. Обесточьте сетевой двухжильный провод (приобретается отдельно).
3. Подключите сетевой провод к источнику питания (приобретается отдельно), подключите источник питания к клеммной колодке со светильниками.
4. Разместите светильники в ячейках потолка типа «Грильято» с размером 75x75 мм или 100x100 мм в зависимости от модификации. Подходят для потолков с высотой профиля 50 мм. Для установки в потолки с высотой профиля 30, 35 или 40 мм используйте монтажный комплект 99 967 KM-02-1-75-DVO-ГД02/99 968 KM-02-1-100-DVO-ГД02 (приобретается отдельно).

Внимание! Подключение светодиодного светильника к сети электропитания осуществляется только с помощью соответствующего источника питания (приобретается отдельно). Подключение светильника к сети электропитания напрямую запрещено!

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 м. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

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. Клиновоттранс, 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

Встраиваемый светильник ДВО-ГД02 CR190

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

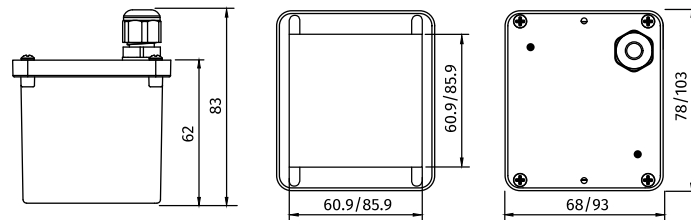
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники, встраиваемые в потолки типа «Грильято», серии ДВО-ГД02 CR190 TM INNOLUX предназначены для общего освещения жилых и административно-общественных помещений, где требуется высокая точность цветопередачи. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильники могут использоваться только для внутреннего освещения.

КОМПЛЕКТ ПСТАВКИ

Светильник – 1 шт. Паспорт изделия – 1 экз.

ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ, 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.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.
- 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	ДВО-ГД02-1-О-6-75-3К-IP65 CRI90	ДВО-ГД02-1-О-6-75-4К-IP65 CRI90	ДВО-ГД02-1-О-9-75-3К-IP65 CRI90	ДВО-ГД02-1-О-9-75-4К-IP65 CRI90	ДВО-ГД02-1-О-6-100-3К-IP65 CRI90	ДВО-ГД02-1-О-6-100-4К-IP65 CRI90	ДВО-ГД02-1-О-15-100-3К-IP65 CRI90	ДВО-ГД02-1-О-15-100-4К-IP65 CRI90	ДВО-ГД02-1-О-20-100-3К-IP65 CRI90	ДВО-ГД02-1-О-20-100-4К-IP65 CRI90
Цвет корпуса	белый									
Входное напряжение, В	24									
Мощность, Вт	6		9		6		15		20	
Цветовая температура, К	3000	4000	3000	4000	3000	4000	3000	4000	3000	4000
Световой поток светильника, лм	660		855		630		1650		1840	
Световая отдача, лм/Вт	100		95		105		110		92	
Индекс цветопередачи	Ra>90									
Диммирование	нет									
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP65									
Ударопрочность	IK08									
Класс защиты от поражения электрич. током	II									
Количество модулей, шт.	1									
Количество светодиодов, шт.	24									
Бренд и тип светодиодов	HONGLI SMD 2835									
Угол светового потока	110°									
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П									
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д									
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	У2									
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+40									
Энергоэффективность	А+									
Способ монтажа	встраиваемый в потолок типа «Грильято»									
Размер ячейки потолка типа «Грильято», мм	75x75				100x100					
Материал основания	алюминий									
Тип рассеивателя	опал									
Материал рассеивателя	поликарбонат									
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	78x68x62				103x93x62					
Вес светильника, г	190				310					
Срок службы, часов	80 000									
Гарантия, лет	7									