

ника. Обесточьте и подготовьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением 0,5–1,5 мм<sup>2</sup>, в комплект не входит). Поверните подвижную боковую стенку светильника и снимите рассеиватель. Снимите защитную пленку с рассеивателя. Подключите сетевой кабель к нажимной клеммной колодке внутри светильника в соответствии со Схемой 1. Поставьте рассеиватель на место и поверните боковую стенку в исходное положение. Для монтажа к потолку или к подвесу (в комплект не входит) используйте отверстия в задней стенке светильника.

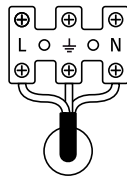


Схема 1

Комплекты для подвесного монтажа приобретаются отдельно (артикул – 80 697 / 80 698). При необходимости возможна установка защитной решетки, приобретается отдельно (артикул 80 668).

**Внимание!** Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно!

### ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +45 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений. 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 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. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта. 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**



Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина

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

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

# INNOLUX

## Светодиодная панель ДВО-01-30 CR190

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

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники серии ДВО-01 CR190 торговой марки INNOLUX предназначены для освещения дошкольных, образовательных, коммерческих и иных общественных помещений, где требуется высокая точность цветопередачи. Подходят для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144–2013. Светильник может использоваться только для внутреннего освещения.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник ДВО – 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 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.
- При повреждениях светильника, нарушающих его целостность, эксплуатировать светильник запрещено.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- 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

Светодиодная панель имеет конструкцию, позволяющую устанавливаться светильник тремя способами монтажа, в зависимости от решаемых задач освещения: встраиваемый, накладной и подвесной. Выберите необходимый Вам способ установки светиль-

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Код продукта	ДВО-01-П-30-3К-IP40-АРМСТРОНГ CRI90	ДВО-01-П-30-4К-IP40-АРМСТРОНГ CRI90	ДВО-01-О-30-3К-IP40-АРМСТРОНГ CRI90	ДВО-01-О-30-4К-IP40-АРМСТРОНГ CRI90	ДВО-01-К-30-3К-IP40-АРМСТРОНГ CRI90	ДВО-01-К-30-4К-IP40-АРМСТРОНГ CRI90	ДВО-01-МП-30-3К-IP40-АРМСТРОНГ CRI90	ДВО-01-МП-30-4К-IP40-АРМСТРОНГ CRI90
Тип светильника	аналог ЛВО 4х18							
Тип рассеивателя	призма		опал		колотый лед		микропризма	
Цвет корпуса	белый							
Мощность, Вт	30							
Напряжение питания, В	176-264							
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60							
Сила тока, А	0,14							
Цветовая температура, К	3000	4000	3000	4000	3000	4000	3000	4000
Световой поток светильника, лм	3600		3100		3500		3300	
Световая отдача, лм/Вт	120		103		117		110	
Габаритная яркость, кд/м <sup>2</sup>	-		<5000		-		-	
Индекс цветопередачи	>90							
Коэффициент пульсации	<5%							
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,95							
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP40							
Диммирование	нет							
Класс защиты от поражения электрич. током	I							
Количество модулей, шт.	4							
Количество светодиодов, шт.	72							
Бренд светодиодов	DACOL							
Типоразмер светодиодов	2835							
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П							
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д							
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ 4							
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+40							
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5							
Энергоэффективность	А+							
Способ монтажа	встраиваемый/накладной/подвесной							
Материал корпуса	металл							
Материал рассеивателя	полистирол							
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	595 х 595 х 45							
Вес светильника, г	2900							
Срок службы, ч	80 000							
Гарантия, лет	7							