

тель. Снимите защитную пленку с рассеивателя. Подключите кабель к нажимной клеммной колодке внутри светильника в соответствии со Схемой 1. Поставьте рассеиватель и рамку на место и закрутите винты. Для монтажа к потолку или к подвесу (в комплект не входит) используйте отверстия в задней стенке светильника. Для обеспечения IP54 используйте резиновые или силиконовые шайбы-прокладки (в комплект не входят).

Комплекты для подвесного монтажа приобретаются отдельно (артикул – 80 697 / 80 698). При необходимости возможна установка защитной решетки, приобретается отдельно (артикул 80 670).

**Внимание!** Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно! При использовании модификации светильника с драйвером DALI, подсоедините проводники управления к соответствующим клеммам драйвера.

### ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +45 °C 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 Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

### 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. Клинавототранс, д. 4/1, стр. 2.  
**www.innolux-pr**

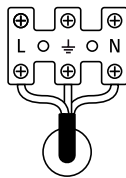


Схема 1

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

# INNOLUX

## Светодиодная панель ДВО-17

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

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники серии ДВО-17 торговой марки INNOLUX предназначены для общего освещения административно-общественных помещений и 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 повреждении 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 устанавливать светильник тремя способами монтажа, в зависимости от решаемых задач освещения: встраиваемый, накладной и подвесной. Выберите необходимый Вам способ установки светильника. Обесточьте и подготовьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением 0,5–1,5 мм², в комплект не входит). Открутите винты в боковых стенках светильника и снимите рамку и рассеива-



| 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.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Код продукта                                      | ДВО-17-П-30-3К-IP54              | ДВО-17-П-30-3К-IP54-DALI | ДВО-17-П-30-4К-IP54 | ДВО-17-П-30-4К-IP54-DALI | ДВО-17-П-30-5К-IP54 | ДВО-17-П-30-5К-IP54-DALI | ДВО-17-О-30-3К-IP54 | ДВО-17-О-30-3К-IP54-DALI | ДВО-17-О-30-4К-IP54 | ДВО-17-О-30-4К-IP54-DALI | ДВО-17-О-30-5К-IP54 | ДВО-17-О-30-5К-IP54-DALI | ДВО-17-С-30-3К-IP54       | ДВО-17-С-30-3К-IP54-DALI | ДВО-17-С-30-4К-IP54 | ДВО-17-С-30-4К-IP54-DALI | ДВО-17-С-30-5К-IP54 | ДВО-17-С-30-5К-IP54-DALI |
|---------------------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|
| Тип рассеивателя                                  | призма                           |                          |                     |                          |                     |                          | опал                |                          |                     |                          |                     |                          | стекло                    |                          |                     |                          |                     |                          |
| 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                |                          | 5000                |                          | 3000                |                          | 4000                |                          | 5000                |                          | 3000                      |                          | 4000                |                          | 5000                |                          |
| Световой поток светильника, лм                    | 3650                             |                          |                     |                          |                     |                          | 3150                |                          |                     |                          |                     |                          | 3650                      |                          |                     |                          |                     |                          |
| Световая отдача, лм/Вт                            | 122                              |                          |                     |                          |                     |                          | 105                 |                          |                     |                          |                     |                          | 122                       |                          |                     |                          |                     |                          |
| Габаритная яркость, кд/м²                         | -                                |                          |                     |                          |                     |                          | <5000               |                          |                     |                          |                     |                          | -                         |                          |                     |                          |                     |                          |
| Индекс цветопередачи                              | >80                              |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Коэффициент пульсации                             | <1%                              |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Коэффициент мощности (cos φ)                      | >0,95                            |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015 | IP54                             |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Диммирование                                      | нет                              | да                       | нет                 | да                       | нет                 | да                       | нет                 | да                       | нет                 | да                       | нет                 | да                       | нет                       | да                       | нет                 | да                       | нет                 | да                       |
| Класс защиты от поражения электрич. током         | I                                |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Количество модулей, шт.                           | 2                                |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Количество светодиодов, шт.                       | 36                               |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Бренд светодиодов                                 | EDISON                           |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| 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 2                            |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Диапазон рабочих температур, °С                   | -20...+40                        |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Сечение подключаемых проводников, мм²             | 0,5-1,5                          |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Энергоэффективность                               | А+                               |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Способ монтажа                                    | встраиваемый/накладной/подвесной |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Материал корпуса                                  | металл                           |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Материал рассеивателя                             | полистирол                       |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          | закаленное матовое стекло |                          |                     |                          |                     |                          |
| Размеры светильника (ДхШхВ), мм                   | 595 x 295 x 48                   |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Вес светильника, г                                | 2500                             |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          | 4000                      |                          |                     |                          |                     |                          |
| Срок службы, ч                                    | 80 000                           |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |
| Гарантия, лет                                     | 7                                |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                     |                          |                           |                          |                     |                          |                     |                          |