**ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ**

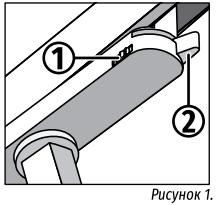


*Рисунок 1.*

Светодиодный светильник серии ДСО-Т03 устанавливается в трехфазный шинопровод (трек).

- Закрепите трехфазный шинопровод на потолок/стену или установите шинопровод на подвесах.
- Убедитесь в правильности подключения нейтрального провода ввода питания шинопровода.
- Выбор нужной фазы (1, 2 или 3) осуществляется поворотом диска переключателя адаптера ① до крепления в шинопроводе или после, Рис. 1.
- Установите светильник на шинопроводе с помощью адаптера. При установке обратите внимание на расположение выступов адаптера и шинопровода. Монтаж светильника необходимо проводить только в обесточенном состоянии шинопровода.
- Зафиксируйте адаптер путем поворота фиксатора ②, расположенного на нем, Рис. 1.
- При демонтаже светильника, освободите адаптер путем поворота фиксатора и вытащите его из шинопровода.

Конструкция позволяет вращать светильник на 340° вокруг своей оси и регулировать угол наклона.

**Внимание!** Пользователь несет ответственность за электрическую, механическую и тепловую совместимость между светильником и шинопроводной системой, на которую он установлен.

**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 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, 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. Клинавтотранс, д. 4/1, стр. 2.

***www.innolux.pro***

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

INNOLUX

## Светодиодный светильник ДСО-Т03

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

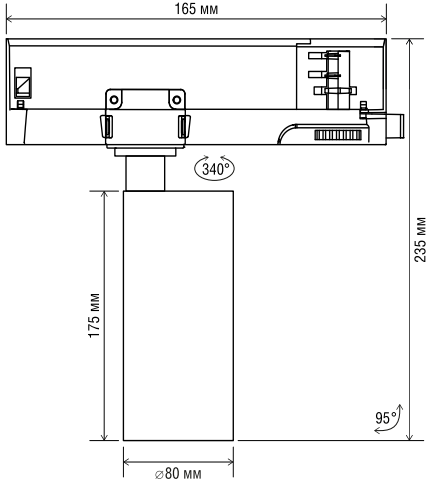
**ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ**

Светодиодные светильники серии ДСО-Т03 торговой марки INNOLUX предназначены для акцентного освещения административно-общественных помещений и для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 220–240 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильник может использоваться только для внутреннего освещения.

**КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

Светильник – 1 шт.
Паспорт изделия – 1 экз.

**ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ**




**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.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной электропроводке.
- 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.

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

| Код продукта | ДСО-Т03-00-30-2.7К-IP20 | ДСО-Т03-00-30-3К-IP20 | ДСО-Т03-00-30-4К-IP20 | ДСО-Т03-00-30-5К-IP20 | ДСО-Т03-01-30-2.7К-IP20 | ДСО-Т03-01-30-3К-IP20 | ДСО-Т03-01-30-4К-IP20 | ДСО-Т03-01-30-5К-IP20 | ДСО-Т03-02-30-2.7К-IP20 | ДСО-Т03-02-30-3К-IP20 | ДСО-Т03-02-30-4К-IP20 | ДСО-Т03-02-30-5К-IP20 | ДСО-Т03-03-30-2.7К-IP20 | ДСО-Т03-03-30-3К-IP20 | ДСО-Т03-03-30-4К-IP20 | ДСО-Т03-03-30-5К-IP20 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Цвет корпуса | черный | | | | | | | | | | | | | | | |
| Мощность, Вт | 30 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Напряжение питания, В | 220–240 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Номинальная частота напряжения, Гц | 50/60 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Сила тока, А | 0,14 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Цветовая температура, К | 2700 | 3000 | 4000 | 5000 | 2700 | 3000 | 4000 | 5000 | 2700 | 3000 | 4000 | 5000 | 2700 | 3000 | 4000 | 5000 |
| Световой поток светильника, лм | 3360 | | | | 3550 | | | | | | | | 3200 | | | |
| Световая отдача, лм/Вт | 112 | | | | 118 | | | | | | | | 107 | | | |
| Индекс цветопередачи | >90 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Коэффициент пульсации | <1% | | | | | | | | | | | | | | | |
| Коэффициент мощности (cos φ) | >0,95 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015 | IP20 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Диммирование | нет | | | | | | | | | | | | | | | |
| Класс защиты от поражения электрич. током | II | | | | | | | | | | | | | | | |
| Количество светодиодов, шт. | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Бренд светодиодов | HONGLI | | | | | | | | | | | | | | | |
| Тип светодиодов | COB | | | | | | | | | | | | | | | |
| Угол светового потока | 20° | | | | 30° | | | | 45° | | | | 60° | | | |
| Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021 | П | | | | | | | | | | | | | | | |
| Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021 | К | | | | | | | | Г | | | | | | | |
| Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69 | УХЛ 4 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Диапазон рабочих температур, °С | -20...+35 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Энергоэффективность | А+ | | | | | | | | | | | | | | | |
| Способ монтажа | встраиваемый в трехфазный шинопровод | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материал корпуса | алюминий | | | | | | | | | | | | | | | |
| Материал рассеивателя | ПММА | | | | | | | | | | | | | | | |
| Размеры светильника (ДхШхВ), мм | 175х⌀80 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Вес светильника, г | 900 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Срок службы, ч | 80 000 | | | | | | | | | | | | | | | |
| Гарантия, лет | 7 | | | | | | | | | | | | | | | |

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