

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ (ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ) СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК ТОКОВ СЕРИИ ДВО

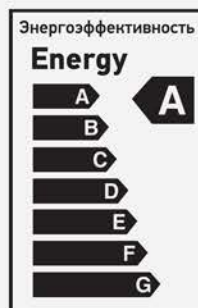
### 1. Общие сведения

Светильники светодиодные серии ДВО товарного знака ТОКОВ ELECTRIC (далее — светодиодные панели) являются современными энергоэффективными светильниками и служат альтернативой светильникам ЛПО/ЛВО с люминесцентными лампами.

**Область применения:** внутреннее освещение общественных помещений, магазинов, офисов, административных зданий и т. д.

### 2. Технические характеристики

- Напряжение сети: 175-265 В
- Частота: 50/60 Гц
- Рабочая температура: - 20°C - +40°C
- Индекс цветопередачи:  $\geq 80$
- Степень защиты: IP40
- Размер: 595x595x18 мм
- Срок службы: 30 000 часов



Товар сертифицирован  
 Соответствует требованиям:  
 ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011,  
 ТР ЕАЭС 037/2016

Артикул	Рассеиватель	Мощность, Вт	Цветовая температура	Световой поток*, Лм
ТКЕ-DVO-SP-36-4K	призма	36	4000K	3 500
ТКЕ-DVO-SP-36-6.5K	призма	36	6500K	3 500
ТКЕ-DVO-SO-36-4K	опал	36	4000K	2 520
ТКЕ-DVO-SO-36-6.5K	опал	36	6500K	2 520

\*без учета потерь на рассеивателе

### 3. Требования безопасности

- Работы по монтажу/демонтажу и обслуживанию светильников необходимо проводить при отключенном электропитании.
- Работы по монтажу/демонтажу должны проводиться квалифицированным электриком.
- Подключение, эксплуатация светильника к поврежденной/неисправной сети запрещена.
- **ВНИМАНИЕ!** Металлическая часть светильников подлежит обязательному заземлению посредством присоединения к защитному проводнику РЕ.
- **ВНИМАНИЕ!** Эксплуатация допускается только при условии циркуляции воздуха для отвода тепла от изделия.
- Светильники с поврежденным корпусом/ рассеивателем/ проводом эксплуатировать нельзя.

### 4. Хранение, транспортировка и утилизация

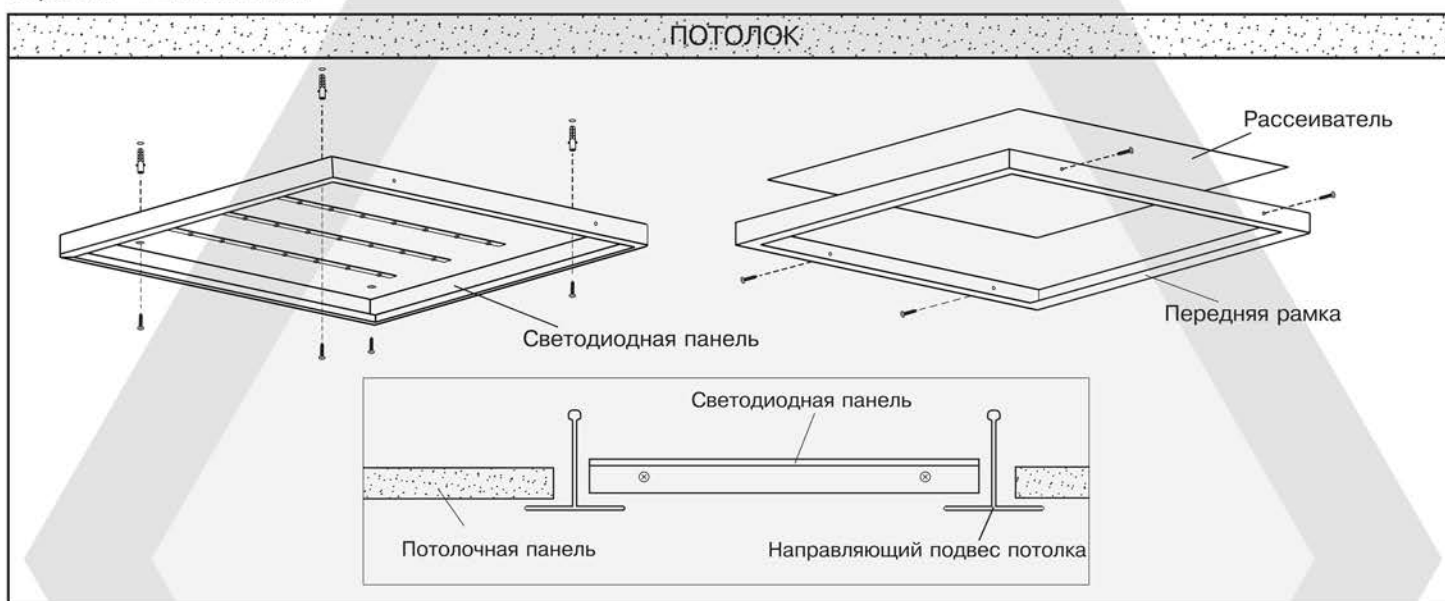
Хранение и транспортировка светильников должно осуществляться по ГОСТ 23216-78 и ГОСТ 15150-69. Светильники должны храниться в помещениях с естественной вентиляцией при температуре воздуха от -40°C до +40°C и относительной влажности не более 95%.

Светодиодная панель утилизируется в соответствии с правилами утилизации бытовой электронной техники.

## 5. Монтаж

- Распакуйте светильники и убедитесь в их комплектности.
- Установите светильник на полки подвесной системы потолка, в окно, выполненное в гипсокартоне или в аналогичном материале. Либо установите светильник на монтажную поверхность и закрепите его.
- Снимите рассеиватель. Проведите и подсоедините питающие провода к клеммной колодке через специальное отверстие: левое гнездо клеммной колодки – L (фаза), правое гнездо – N (ноль), центральное – заземление. Подключение светильника к электрической сети производить только при обесточенной сети.
- В случае, если после установки светильника в/на монтажную поверхность имеется доступ к тыльной стороне светильника, то отогните пластину с клеммной колодкой и подсоедините к ней питающие провода согласно инструкции указанной выше.
- Установите рассеиватель на место.
- Очистку рассеивателей светильников от загрязнений и пыли производите мягкой, без ворсовой тканью без применения абразивных материалов и растворителей.

**В комплект поставки входят:** светодиодный светильник в сборе - 1 шт.; паспорт - 1 шт. на 1 изд.; упаковочная коробка - 1 шт. на 4 изд.



## 5. Информация об изготовителе

Сделано в Китае. YIXING GEMEI ELECTRONICS CO.,LTD, Renmin Road, Wanshi Town, Yixing City, Jiangsu, CHINA, 214212/ Дорога Ренмин, поселок Ванши, город Исин, Цзянсу, Китай, 214212.

Уполномоченная организация/импортер: ООО «ЛАКИЛАЙТ», 141435, Россия, Московская обл., г. Химки, микрорайон Новогорск, ул. Соколовская, квартал 5, д. 10, кв. 2.

## 6. Сертификация

Товар соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза "О безопасности низковольтного оборудования" (ТР ТС 004/2011). Технического регламента Таможенного союза "Электромагнитная совместимость технических средств" (ТР ТС 020/2011).

## 7. Дата производства

Дата изготовления нанесена на корпус изделия.

## 8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации светодиодной панели — 2 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения. Гарантия не распространяется на светильники, имеющие видимые повреждения корпуса; вышедшие из строя в результате нарушения условий эксплуатации; если падение светового потока составляет менее 10% от номинального (заявленного); вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов и/или жидкостей.

Дата и место продажи:	МП:
-----------------------	-----