

# СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ

## СЕРИИ ДВО

### Руководство по эксплуатации



#### 1. Назначение и основные сведения

Светодиодные светильники серии ДВО торгового знака ЕТР применяются для общего освещения общественных, бытовых и торговых помещений, предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В~ и частотой 50 Гц. Светодиодные светильники могут использоваться только для внутреннего освещения. Диапазон рабочей температуры от -10°C до +40°C. Коэффициент пульсации (<1%).

#### 2. Основные технические характеристики

Основные параметры и характеристики	Серия светильников		
	ДВО		
Номинальная мощность, Вт	40		
Цветовая температура, К	4 000	5 000	6 500
Индекс цветопередачи, Ra	≥85		
Угол рассеивания	120°		
Коэффициент мощности	≥0.9		
Климатическое исполнение	УХЛ4		
Класс защиты от поражения электрическим током	II		
Срок службы, ч	100 000		
Размер, мм	595×595×31		
Световой поток, лм	5 000		
Рассеиватель	микропризма/опаловый		
Материал рассеивателя	поликарбонат		
Циклы переключения	50 000		

#### 3. Комплект поставки

##### Индивидуальная:

Светодиодный светильник – 1 шт., руководство по эксплуатации – 1 шт., блок питания – 1 шт., упаковка – 1 шт.

##### Групповая:

Светодиодный светильник – 10 шт., руководство по эксплуатации – 10 шт., блок питания – 10 шт., упаковка – 1 шт.

#### 4. Требования безопасности

Подключение светодиодного светильника должно выполняться квалифицированным электриком. Все работы по монтажу и обслуживанию светодиодного светильника должны производиться только при отключенном сети питания. Не допускается эксплуатация светодиодного светильника с поврежденной изоляцией проводов и мест соединений. При эксплуатации

необходимо располагать светодиодный светильник и сетевой кабель вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей. В случае обнаружения неисправности прибора, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причин выхода из строя и замены на исправный прибор.

При выходе из строя светодиодного светильника в период гарантийного срока необходимо обратиться в сервисный центр производителя. При выходе из строя светодиодного светильника после истечения гарантийного срока, утилизировать его согласно пункту об утилизации настоящего руководства.

## 5. Монтаж светильника

**ВНИМАНИЕ!** Перед монтажом светильника убедитесь в том, что сетевое напряжение отключено!

1. Освободить светильник от упаковки.
2. Подключить блок питания к светильнику.
3. Установить светильник в ячейку потолка «Армстронг» или декоративную рамку для накладного монтажа.
4. Подключить блок питания к сети используя соответствующие клеммные колодки или клеммы СМК.
5. Светильник готов к эксплуатации.

## 6. Сведения об утилизации

Светильники не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

## 7. Условия транспортировки и хранения

Транспортировка изделий допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнений и попадания влаги.

Хранение осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25°C до +50°C и относительной влажности не более 70%.

## 8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок: 36 месяцев с даты реализации. Срок хранения: не ограничен.

Срок службы светильника светодиодного: не менее 3 лет.

Срок службы светодиодов: 100 000 ч.

Дата изготовления и серийный номер указаны на изделии.



**etprom.by**

Гарантийный талон	Штамп магазина:
Дата изготовления: «    »                  20    г.	
Дата продажи: «    »                  20    г.	
Подпись продавца:	