



АО "ТРАНСВИТ"

Светильник «Селена С»

## Руководство по эксплуатации

### 1. Общие указания.

Светильник «Селена С» предназначен для освещения помещений с повышенным содержанием пыли и влаги, таких как закрытые плавательные бассейны, душевые кабины, прачечные, кухонные помещения, производственные цеха, подсобные помещения, сельскохозяйственные фермы, а также лаборатории, гаражи, закрытые автостоянки и т.п.

В светильнике используется энергосберегающий светодиодный источник света. Энергосберегающий светодиодный источник света - это в 5 раз ниже энергопотребление по сравнению с лампой накаливания при одинаковой светоотдаче, отсутствие пульсаций светового потока и увеличенный в 50 раз срок службы.

Вид климатического исполнения УХЛ5.1 по ГОСТ 15150-69, при этом температура окружающей среды от минус 30°C до плюс 40°C. Степень защиты от пыли и влаги - IP64.

### 2. Технические данные.

2.1. Питание от сети переменного тока номинальным напряжением 220 В 50 Гц.

2.2. Масса не более 0,4 кг.

2.3. Остальные технические данные приведены в табл. 1.

### 3. Комплект поставки.

3.1. В комплект поставки входят:

светильник	1 шт.
руководство по эксплуатации	1 шт.
коробка упаковочная	1 шт.

### 4. Требования безопасности.

4.1. Установку светильников производить только при обесточенной электрической сети.

4.2. Запрещается вскрывать светильник при не обесточенной сети питания.

4.3. Габаритные и установочные размеры приведены на рис. 1.

### 5. Устройство изделия.

5.1. Светильник «Селена С» выполнен на основе энергосберегающего источника света, состоящего из светодиодов, расположенных на печатной плате.

5.2. Для питания светодиодного источника света используется импульсный источник стабилизированного тока, который установлен в корпусе светильника из АБС пластика.

5.3. Рассеиватель из светопрозрачного пластика крепится к корпусу через уплотнительную прокладку из пористой резины, которая обеспечивает защиту внутренних частей светильника от пыли и влаги.

### 6. Подготовка к работе.

6.1. Распаковать светильник.

6.2. Снять рассеиватель со светильника, отвинтив два винта.

6.3. Пропустить провода питания через резиновый уплотнитель, установленный в корпусе, и присоединить к клеммной колодке (сечение проводов не менее 0,75 мм<sup>2</sup>)

6.4. Установить светильник на место эксплуатации, прикрутив через отверстия в корпусе шурупами или винтами диаметром 4 мм.

6.5. Установить рассеиватель, закрепив винтами.

### 7. Утилизация.

7.1. Изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.

### 8. Транспортирование и хранение

8.1. Светильник подлежит транспортированию и хранению в упаковке предприятия-изготовителя.

8.2. Условия транспортирования светильника в части воздействия климатических факторов внешней среды должны соответствовать группе хранения 2 по ГОСТ 15150-69, в части механических факторов - группе Л по ГОСТ 23216-78.

8.3. Условия хранения светильника должны соответствовать группе 1 по ГОСТ 15150-69.

### 9. Свидетельство о приёмке и продаже

9.1. Светильник соответствует ШУВК.676000.001 ТУ и требованиям безопасности ГОСТ ИЕС 60598-1-2013 и признан годным к эксплуатации. Предприятие систематически совершенствует выпускаемые светильники и оставляет за собой право вносить не принципиальные изменения в конструкцию без отражения этого в руководстве по эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_



Штамп ОТК ставится в таблице в поле, соответствующем модели светильника.

### 10. Гарантийные обязательства.

10.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям ШУВК.676000.001 ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

10.2. Гарантийный срок эксплуатации 30 месяцев со дня продажи при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

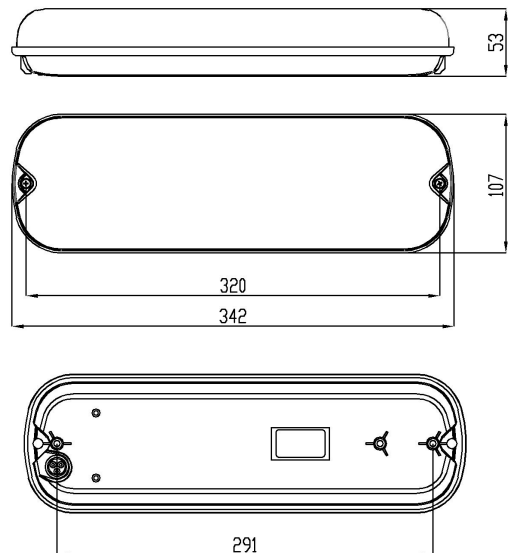
10.3. Срок службы светильника не менее 10 лет.

10.4. Светильник с обнаруженными дефектами производственного характера возвращается предприятию-изготовителю только в период гарантийного срока.

10.5. Неисправные светильники должны быть в заводской упаковке, не потерявшей товарного вида, и с вложенным руководством по эксплуатации.

Условное обозначение	Количество светодиодов	Потребляемая мощность, Вт	Штамп ОТК
ПДБ51-8-015 Селена С16	16	8	
ПДБ51-11-006 Селена С32	32	11	

Рисунок 1 - Внешний вид «Селена С»



### Предприятие-изготовитель:

173001, Россия, г. Великий Новгород,  
ул. Б. Санкт-Петербургская, 51, АО "ТРАНСВИТ",  
сайт transvit-s.ru