

Светильники серии «Омега С30/24DC» Руководство по эксплуатации

1. Общие указания

Светильник «Омега С30/24DC» предназначен для местного освещения от сети напряжением 12 или 24 В постоянного тока (салоны и кунги автомобильного транспорта и пр.).

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 УХЛ4.2 по ГОСТ 15150-69, при этом температура окружающей среды от минус 40°С до плюс 40°С.

Степень защиты от влаги и пыли - IP21.

Допускается эксплуатация светильника вне помещений только под козырьком или навесом, защищающим его от прямого попадания влаги.

2. Технические данные

2.1. Диапазон напряжения питания 10,5-30 В.

2.2. Максимальный ток потребления не более 1А.

2.3. Габаритные размеры - (330x110x50) мм.

2.4. Установочный размер 145 мм (2 отв.Ø5,4 мм).

2.5. Масса 0,65 кг.

3. Комплект поставки

3.1. В комплект поставки входят:

- светильник - 1 шт.

- спецвинт - 2 шт.

- колпачок - 2 шт.

- ключ - 1 шт.

- руководство по эксплуатации - 1 шт.

- коробка упаковочная - 1 шт.

Примечание: количество ключей на партию оговаривается при заказе.

4. Требования безопасности

4.1. Установку и ремонт светильника производить только при отключенной сети питания.

4.2. Запрещается вскрывать светильник при необесточенной сети питания.

5. Устройство изделия

5.1. Светильник «Омега С30/24DC» выполнен на основе энергосберегающего источника света, состоящего из 30 светодиодов, расположенных на печатной плате.

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

5.3. Светильник имеет ударопрочный пластиковый корпус и рассеиватель из поликарбоната.

6. Подготовка к работе

6.1. Распаковать светильник.

6.2. Снять рассеиватель со светильника, сжав рассеиватель с боковых сторон под выступами, выдвинув на себя.

6.3. Пропустить сетевой провод через овальное отверстие в корпусе и присоединить к клеммной колодке (сечение провода должно быть не менее 0,75 мм²).

6.4. Установить светильник на место эксплуатации, прикрутив через отверстия в корпусе шурупами.

6.5. Установить рассеиватель. Закрутить спецвинты в корпус светильника.

6.6. Закрыть головки спецвинтов колпачками.

7. Утилизация

7.1. Изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды. Специальных требований к утилизации нет.

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.676000.002 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

10. Гарантийные обязательства

10.1. Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям ШУВК.676000.002 ТУ при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

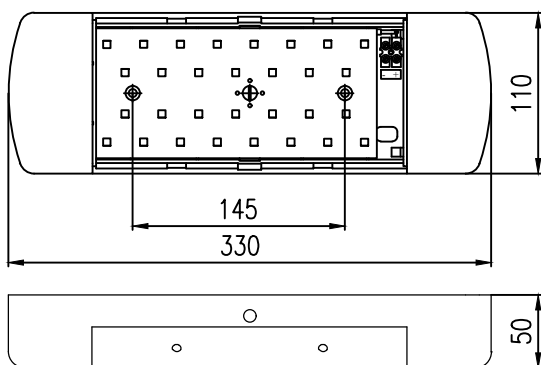
10.2. Гарантийный срок эксплуатации - 30 месяцев со дня продажи через розничную торговую сеть при соблюдении потребителем условий эксплуатации.

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.

Рисунок - Внешний вид светильника "Омега С30/24DC"



Предприятие-изготовитель:

173001, Россия, Великий Новгород,
ул. Б.Санкт-Петербургская, 51, АО «Трансвит»,
сайт transvit-s.ru