

# АО ТРАНСВИТ

## Светильники "МИЦАР С\*-ЗД" Руководство по эксплуатации

Благодарим Вас за покупку светильника "Мицар С\*-ЗД"!

Светильники выпускаются под торговой маркой "Трансвит"- признанного лидера в производстве светильников с энергосберегающими источниками света в России. Светильники АО "Трансвит" неоднократно становились лауреатами и призерами конкурса "Сто лучших товаров России" - надеемся, они понравятся и Вам.

### 1 Общие указания

Светильники «МИЦАР С\*-ЗД» предназначены для местного и комбинированного освещения в помещениях жилых и общественных зданий.

Светильники исполнения -01 без датчика освещенности.

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 30°C до плюс 40°C.

Степень защиты от влаги и пыли – IP21.

Экономичность, долгий срок службы делают светильник «МИЦАР С\*-ЗД» незаменимым для освещения различных вспомогательных помещений: коридоров, лестничных площадок, пролетов и прочих помещений жилых и общественных зданий. Допускается эксплуатация светильника вне помещений только под козырьком или навесом, защищающим его от прямого попадания влаги.

### 2 Технические данные

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

2.2 Габаритные размеры – (135x135x49,5) мм.

2.3 Установочный размер 126 мм (2 отв. Ø4,5 мм).

2.4 Масса 0,22 кг.

2.5 Остальные технические требования приведены в таблице 1.

### 3 Принцип работы светильника

3.1 Если уровень внешнего освещения более 10 Лк, светильник не включается (кроме исполнения -01).

3.2 Если уровень внешнего освещения менее 10 Лк, светильник включается в режим дежурного освещения

3.3 Если уровень шума более 55 Дб, светильник включается в режим полного освещения на 60 секунд.

### 4 Комплект поставки

4.1 В комплект поставки входят:

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

### 5 Требования безопасности

5.1 Установку и обслуживание светильников производить только при обесточенной сети питания.

Запрещается вскрывать светильник при не обесточенной сети питания.

### 6 Устройство изделия

6.1 Светильники «МИЦАР С\*-ЗД» выполнены на основе энергосберегающего источника света, состоящего из светодиодов, расположенных на печатной плате.

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

## **7 Подготовка к работе**

- 7.1 Распаковать светильник.
- 7.2 Присоединить провода к клеммной колодке (сечение провода должно быть 0,75 мм<sup>2</sup>).
- 7.3 Установить светильник на место эксплуатации, прикрутив через отверстия в корпусе шурупами или винтами.

## **8 Утилизация**

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

## **9 Свидетельство о приёме и продаже**

- 9.1 Светильник соответствует ШУВК.676000.001ТУ и требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 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.

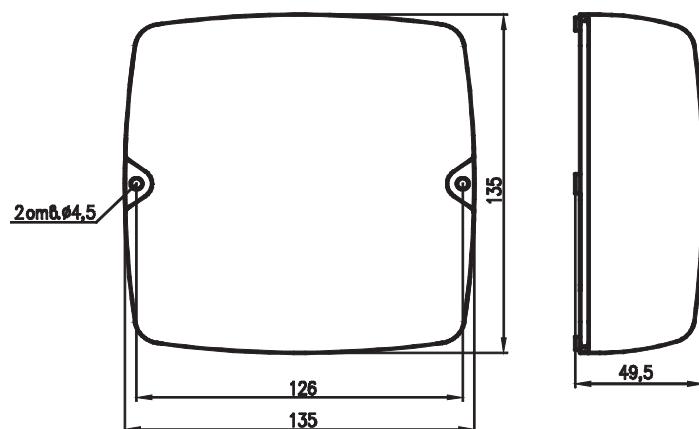
Дата выпуска\_\_\_\_\_



Таблица 1

Условное обозначение	Количество светодиодов	Мощность Вт	Штамп ОТК
"Мицар С20-ЗД"	20	8	
"Мицар С32-ЗД"	32	12	
"Мицар С20-ЗД-01"	20	8	
"Мицар С32-ЗД-01"	32	12	

## **Внешний вид светильника «МИЦАР С\*-ЗД»**



Предприятие-изготовитель:  
173001, Россия, Великий Новгород, ул.Б.Санкт-Петербургская,51,  
АО «Трансвит», [www.transvit.ru](http://www.transvit.ru), e-mail: [marketing@transvit.ru](mailto:marketing@transvit.ru)