

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Производитель обязуется безвозмездно (за исключением почтовых и иных затрат за доставку и монтаж изделия) отремонтировать либо обменять вышедшую из строя лампу в течение 3-х лет со дня продажи при условии соблюдения пользователем правил эксплуатации изделия и отсутствии признаков механических повреждений и нарушения правил электропитания устройства.

Адрес завода-изготовителя:

ООО "Рубикон"

656064, г.Барнаул, ул.Автотранспортная, 49

Интернет-сайт : <http://led22.ru>

## ПАСПОРТ НА ИЗДЕЛИЕ



Светодиодная  
настольная лампа

**“Эко-М”**  
**(4 Вт)**

*серия “Алтай”*

ГОСТ 17677-82

## НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодная настольная лампа “Эко-М” предназначена для применения в качестве локального источника света для освещения мест чтения, рабочих столов. Малое потребление, низковольтное питание излучающей части, отсутствие вредного УФ излучения делает лампу “Эко-М” идеальной для применения в детских дошкольных и школьных учреждениях. Отсутствие хрупких стеклянных частей способствует безопасной эксплуатации.

Лампа соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97 и ЭМС по ГОСТ Р 51318.15-99, ГОСТ Р 51514-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.2-2008.

Питание лампы “Эко-М” осуществляется от бытовой электрической сети 127-220 В, 50 Гц.  
Потребляемая мощность - 4 Вт.  
Класс защиты - IP20.

Лампа не содержит частей, содержащих вредные для здоровья людей вещества.

## КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

В качестве источника света применяются сверхяркие светодиоды белого свечения 3HPD со световой эффективностью 100-120 Лм/Вт (в зависимости от модели лампы) и цветовой температурой в диапазоне 3000К (теплый белый)-7000К (холодный белый).

Источник питания (источник тока) светодиодного модуля имеет широкий диапазон входных напряжений - от 110 до 260 В и оснащен корректором мощности, фильтром электромагнитных помех и защитой от аварийных ситуаций.

## УСТАНОВКА

Установите лампу на столе, отрегулируйте нужный поворот и угол наклона. Подключите к питающей сети 220 В. Лампа включается тумблером, расположенным на подставке.



## ТРЕБОВАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

Установку и чистку лампы производить только при отключенном питании. Не рекомендуется касаться пальцами поверхности линз. При загрязнении протрите линзы мягкой салфеткой, увлажненной слабым спиртовым раствором. Не используйте для чистки агрессивные жидкости, содержащие ацетон или абразивные частицы.

При возникновении неисправности отключите лампу от сети. Поручайте ремонт только квалифицированным специалистам.

Светодиодный источник света не нуждается в замене. Ориентировочный ресурс - 30 000-50 000 часов (от 15 до 27 лет при эксплуатации 5 часов в сутки). Лампа создает освещенность, эквивалентную лампе накаливания 40-60 Вт. Температура корпуса при продолжительной эксплуатации и температуре окружающей среды +25 С не превышает +35 градусов С.