

**Руководство по эксплуатации и установке встраиваемых светодиодных светильников Montana LED 53 08 XX, Montana LED 53 15 XX PREMIUM**

### 1. Введение

 Настоящий паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации и установке, предназначен для ознакомления и технической эксплуатации светодиодных светильников Montana LED 53 08 XX, Montana LED 53 15 XX PREMIUM (далее по тексту – «Светильник»). Светильник предназначен для освещения административных, общественных и жилых помещений. Незаменим в местах, где требуется экономия электроэнергии и высокая надежность. Светильники обладают такими качествами, как отсутствие стробоскопического эффекта, стабильность силы света во всем диапазоне питающих напряжений, устойчивость к вибрациям, вандалоустойчивость, широкий диапазон рабочих температур и питающих напряжений, малое время выхода на режим, срок службы более 10 лет. Вид климатического исполнения светильников УХЛ4 по ГОСТ 15150-69. Может устанавливаться в нишу из нормально возгораемых материалов. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию без предварительного уведомления потребителя с целью улучшения свойств изделия.

**2. Комплектность поставки**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Комплектующие | Кол-во |
| 1 | Светильник  | 1 |
| 2 | Паспорт, руководство по эксплуатации и установке | 1 |
| 3 | Упаковка | 1 |

### 3. Технические характеристики:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Montana LED 53 08 XX** | **Montana LED 53 15 XX PREMIUM** |
| Питающее напряжение | 220В / 50Гц | 220В / 50Гц  |
| Коэффициент пульсации светового потока менее, % | 5 | 5 |
| Световой поток, лм | 640 | 1350 |
| Класс защиты от поражения эл. током | II | I |
| Потребляемая мощность не более…, Вт | 8 | 15 |
| Коррелированная цветовая температура, К | 4000 |
| Температура окружающей среды, °С | от - 30 до +30 |
| Степень защиты от внешних воздействий, не ниже | IР20 |
| Индекс цветопередачи не менее, Ra | 80 |
| Ввод питания  | клемма | провод |
| Масса не более, кг | 0,095  | 0,135 |
| Габариты не более…, мм | 107х42 | 107х42 |

Варианты цвета корпуса светильника: белый/черный/хром/золото/сатин-никель/сатин-золото/черный хром/медь/бронза.

### 4. Правила транспортировки и хранения

4.1. Изделия транспортируются в заводской таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

4.2. Изделия в упаковке и без нее допускают хранение на стеллажах в закрытых сухих отапливаемых помещениях в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

4.3. Температура хранения от -30 до +60 °С при относительной влажности не более 85%.

### 5. Гарантийные обязательства

5.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 1 год со дня продажи покупателю

5.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием – изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.

5.3. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию – изготовителю или представителю.

5.4. К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб и паспорта предприятия – изготовителя.

5.5. Не пытайтесь сами отремонтировать светильник, это лишит Вас гарантии!

### 6. Указание мер безопасности

6.1! Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.

6.2. Запрещается монтировать / демонтировать светильник при подключенном напряжении.

6.3. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.

6.4. Перед установкой убедитесь в соответствии напряжения питающей сети ~ 220В.

6.5. Запрещается разбирать светильник.

### 7. Руководство по установке, подключению и обслуживанию.

7.1. Подготовьте монтажное отверстие диаметром 90мм.

7.2.Соедините провода питающей сети с клеммами светильника, согласно маркировке на корпусе (для **Montana LED 53 08 XX**) или с проводами светильника (**Montana LED 53 15 XX PREMIUM**), как показано на рисунке. Присоедините провод заземления к заземляющему винту на корпусе. **Montana LED 53 15 XX PREMIUM без защитного заземления включать запрещено!**

7.3. Отведите вверх пружины и установите светильник в монтажное отверстие.

 **!7.4. Светильник не накрывать!** Хорошее охлаждение значительно увеличит срок эксплуатации, а отсутствие, приведет к преждевременному выходу изделия из строя.

**!**7.5. Светильник **не подключать** через выключатель со светодиодной подсветкой и диммирующие устройства.

7.6 Отчистку светильника от загрязнений, производить сухой тряпкой. Не использовать растворители и моющие средства.

**8**. **Сведения об утилизации**

 Отработавшие свой срок службы светильники утилизируются обычным способом (V класс опасности).

**9. Ограничение ответственности**

9.1. Производитель не несет ответственности за:

9.1.1. Прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием.

9.1.2. Возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, имуществу, домашним животным в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации и установки, либо умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

9.2. Ответственность производителя не может превысить собственной стоимости изделия.

9.3. При обнаружении неисправности в гарантийный период – обращайтесь по месту приобретения.

### 10. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016 и признан годным к эксплуатации.

 Дата продажи

Дата выпуска 10/2021

 Штамп магазина

|  |  |
| --- | --- |
| Поставщик/Импортер:ООО «ИТАЛМАК»125362, г. Москва, ул. Вишневая, д.9 к.1, оф. 305т. 8(495)232-97-46, info@italmac-light.ruИзготовитель: Тайсин Хуэйяо Лайтинг Ко, ЛТДАдрес: Цюйся Синьсин Индастриал Паркcити, Тайсин Сити, провинция Цзянсу, Китай |   |