

RUS

ООО «МГК «Световые технологии»

Светильник серии RAMO

ПАСПОРТ

1. Назначение

1.1. Светильник серии RAMO является светодиодным, встраиваемым направленного света и предназначен для освещения административно-общественных помещений и рассчитан для работы в сетях переменного тока 230-240 В, 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013.

1.2. Светильник без драйвера напрямую в сеть переменного тока 220 В не включать!

1.3. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-1, ГОСТ Р МЭК 60598-1 и ЭМС ГОСТ Р 51318-99, ГОСТ Р 51514-99.

1.4. Светильник выпускается в исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69.

1.5. Степень защиты от воздействия окружающей среды – IP20 по ГОСТ 14254-96.

1.6. Светильник может быть установлен на опорную поверхность из нормально воспламеняемого материала.

2. Комплект поставки

| | |
|-----------------|---|
| Светильник, шт. | 1 |
| Упаковка, шт. | 1 |
| Паспорт, шт. | 1 |

3. Требования по технике безопасности

Установку, чистку светильника и замену компонент производить только при отключенном питании.



Светильник не накрывать теплоизолирующим материалом.

4. Правила эксплуатации и установка

4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

4.2. Установку производить согласно приведенной в данном паспорте схемы.

4.3. Расстояние от светильника (верхняя точка теплоотвода) до верхней поверхности должно быть не менее 30мм.

4.4. Расстояние от светильника до боковых поверхностей должно быть не менее 150мм в каждую сторону.

4.5. Поверхности вокруг светильника не должны быть выполнены из теплоизоляционных материалов.

4.6. Запрещается накрывать светильник и препятствовать естественной циркуляции воздуха вокруг светильника.

4.7. Загрязненные поверхности светильника очищать мягкой тканью, смоченной в слабом мыльном растворе.

5. Свидетельство о приемке

Светильник соответствует ТУ 3416-016-44919750-13 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____

Контролер _____

Упаковщик _____

Светильник сертифицирован.

6. Гарантийные обязательства

- Завод-изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.

- Светильник является обслуживаемым прибором. При установке светильника необходимо предусмотреть возможность свободного доступа для его обслуживания или ремонта.

Завод-производитель не несет ответственности и не компенсирует затраты, связанные со строительными-монтажными работами и наймом специальной техники при отсутствии свободного доступа к светильнику для его обслуживания или ремонта.

- Гарантийный срок – 36 месяцев с даты поставки светильника.

- Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации.

- Гарантийный срок на блоки резервного питания (поставляемые в комплекте с аккумуляторной батареей), а также на компоненты систем управления освещением (поставляемые без светильников), составляет 12 (двенадцать) месяцев с даты поставки.

- Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока - согласно приведенным в ГОСТ Р 54350.

- Гарантия сохраняется в течение указанного срока при условии, что сборка, монтаж и эксплуатация светильников производится специально обученным техническим персоналом и в соответствии с паспортом на изделие.

- Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет:

8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов.

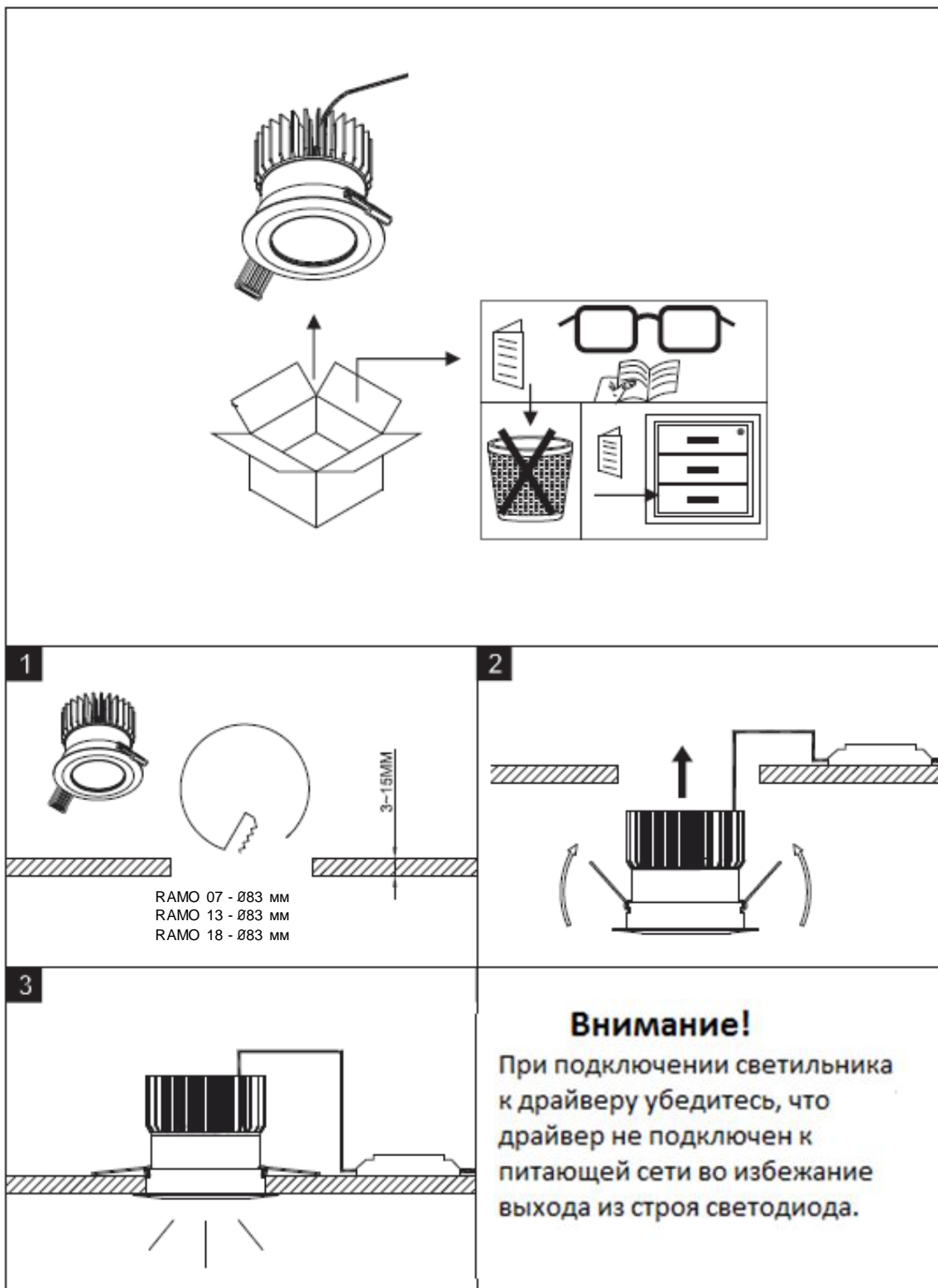
10 лет – для остальных светильников.

- Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию изделия улучшающие потребительские свойства. Кроме того, производитель не несет ответственности за возможные опечатки и ошибки, возникшие при печати.

Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.

Дата продажи _____

Штамп магазина _____



RUS

| Наименование | Номинальная мощность, Вт±10% | Цветовая температура, К | Световой поток, Лм | Габариты, мм | Установочные размеры, мм | Индекс цветопередачи, Ra | Масса, кг, не более | Цвет светильника | Угол рассеивания, град. | Класс защиты от поражения эл. током | Прочее |
|------------------------------------|------------------------------|-------------------------|--------------------|--------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|------------------|-------------------------|-------------------------------------|--|
| RAMO 07 WH D45 3000K (w/o driver) | 7 | 3000 | 600 | Ø90x84 | Ø 83 | 80 | 0,19 | WH - белый | 45 | III | w/o driver – без драйвера |
| RAMO 07 BL D45 3000K (w/o driver) | 7 | 3000 | 600 | Ø90x84 | Ø 83 | 80 | 0,19 | BL - черный | 45 | III | w/o driver – без драйвера |
| RAMO 07 WH D45 3000K (with driver) | 8 | 3000 | 600 | Ø90x84 | Ø 83 | 80 | 0,34 | WH - белый | 45 | II | with driver – драйвер входит в комплект поставки |
| RAMO 07 WH D45 4000K (with driver) | 8 | 4000 | 624 | Ø90x84 | Ø 83 | 80 | 0,34 | WH - белый | 45 | II | with driver – драйвер входит в комплект поставки |
| RAMO 07 BL D45 4000K (with driver) | 8 | 4000 | 624 | Ø90x84 | Ø 83 | 80 | 0,34 | BL - черный | 45 | II | with driver – драйвер входит в комплект поставки |
| RAMO 13 WH D45 3000K (w/o driver) | 13 | 3000 | 1150 | Ø90x104 | Ø 83 | 80 | 0,21 | WH - белый | 45 | III | w/o driver – без драйвера |
| RAMO 13 BL D45 3000K (w/o driver) | 13 | 3000 | 1150 | Ø90x104 | Ø 83 | 80 | 0,21 | BL - черный | 45 | III | w/o driver – без драйвера |
| RAMO 13 BL D45 3000K (with driver) | 15 | 3000 | 1150 | Ø90x104 | Ø 83 | 80 | 0,41 | BL - черный | 45 | II | with driver – драйвер входит в комплект поставки |
| RAMO 13 BL D45 4000K (with driver) | 15 | 4000 | 1150 | Ø90x104 | Ø 83 | 80 | 0,41 | BL - черный | 45 | II | with driver – драйвер входит в комплект поставки |
| RAMO 13WH D15 2700K (with driver) | 15 | 2700 | 1150 | Ø90x104 | Ø 83 | 80 | 0,41 | WH - белый | 15 | II | with driver – драйвер входит в комплект поставки |
| RAMO 13WH D45 2700K (with driver) | 15 | 2700 | 1150 | Ø90x104 | Ø 83 | 80 | 0,41 | WH - белый | 45 | II | with driver – драйвер входит в комплект поставки |

| | | | | | | | | | | | |
|------------------------------------|----|------|------|---------|------|----|------|-------------|----|----|--|
| RAMO 18 WH D45 4000K (with driver) | 20 | 4000 | 2150 | Ø90x104 | Ø 83 | 80 | 0,62 | WH - белый | 45 | II | with driver – драйвер входит в комплект поставки |
| RAMO 18 BL D45 4000K (with driver) | 20 | 4000 | 2150 | Ø90x104 | Ø 83 | 80 | 0,62 | BL - черный | 45 | II | with driver – драйвер входит в комплект поставки |
| RAMO 07 BL D45 3000K (with driver) | 8 | 3000 | 600 | Ø90x104 | Ø 83 | 80 | 0,34 | BL - черный | 45 | II | with driver – драйвер входит в комплект поставки |
| RAMO 13 WH D45 4000K (with driver) | 15 | 4000 | 1150 | Ø90x104 | Ø 83 | 80 | 0,41 | WH - белый | 45 | II | with driver – драйвер входит в комплект поставки |

16.04.2018