

**arligh<sup>®</sup>**

СВЕТОДИОДНЫЕ КРУГЛЫЕ  
СВЕТИЛЬНИКИ серии MD

**MD-130MS1-12W**



## I. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 1.1. Потолочный светильник пред назначен для установки в жилых, офисных и других помещениях.
- 1.2. При потребляемой мощности 12 Вт заменяет 2 лампы накаливания мощностью по 60Вт.
- 1.3. В качестве источников света используются сверхъяркие светодиоды.
- 1.4. Три оттенка свечения – белый 6000К, дневной белый 4000К, теплый белый 3000К.
- 1.5. Стильный и лаконичный литой корпус из алюминия, окрашенный высококачественной порошковой краской белого цвета.
- 1.6. Хорошее отведение тепла гарантирует долгую стабильную работу светодиодов.
- 1.7. Использование высококачественных материалов обеспечивает равномерное свечение и высокую световую отдачу.
- 1.8. Включение без задержки, отсутствие мерцания.
- 1.9. Питание светодиодов от источника стабильного тока (поставляется в комплекте) обеспечивает безопасность, надежность, экономию электроэнергии и долгий срок службы.
- 1.10. Не содержит вредные и опасные вещества, такие как ртуть, свинец и др.
- 1.11. Установка светильника проста и удобна.

## II. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Напряжение питания	AC 85-265 В, 50-60 Гц
Потребляемая мощность	12 Вт
Цветовая температура	3000/4000/6000 К
Световой поток	770-820/850-900/850-900 Лм
Угол освещения	120°
Срок службы	30000 ч
Рабочая температура	-20~+45 °C
Температура хранения	-20~+65 °C
Класс влагозащиты	IP20
Вес	390 г
Размер светильника	Ø 130 x 68 мм
Размер установочного отверстия	Ø 115 мм

Дополнительная маркировка моделей

ЦВЕТ	ТЕМПЕРАТУРА*
White - Белый чистый	6000K
Day White - Белый дневной	4000K
Warm White - Белый тёплый, близкий к свету лампы накаливания	3000K

## III. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 3.1. Конструкция светильников удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007-0-75.

### **ВНИМАНИЕ!**

*Используйте только драйвер, поставляемый в комплекте! К одному драйверу должен быть подключен только один светильник.*

**Не допускается использование других драйверов, т.к. это может привести к выходу светильника из строя и лишению гарантии**

**Не диммируется. Не использовать со светорегуляторами.**

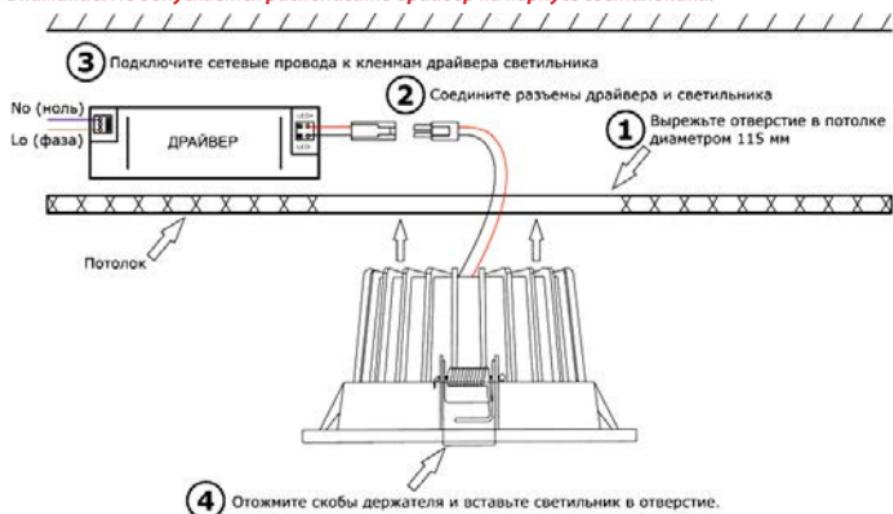
- 3.2. Монтаж должен выполняться квалифицированным специалистом.
  - 3.3. Перед монтажом убедитесь, что провода, подводящие электропитание к подключаемому оборудованию, обесточены.
  - 3.4. Вначале подключайте светильник к драйверу, а затем драйвер к сети ~220В. При нарушении последовательности соединения светильник может выйти из строя.
  - 3.5. Место установки должно выдерживать нагрузку, в 10 раз превышающую вес светильника.
  - 3.6. Не используйте изделие в полностью закрытых пространствах и помещениях с высокой влажностью, температурой, а также в помещениях с повышенным содержанием химически активных веществ.
- Температура окружающей среды не должна превышать +40°, в противном случае световой поток с течением времени быстро снижается без возможности восстановления. Для достаточного охлаждения над светильником должно оставаться свободное пространство не менее 75 мм.
- 3.7. Отключайте устройство от сети электропитания, если оно не используется.
  - 3.8. Если при включении изделие не заработало должным образом, не пытайтесь устранить причину самостоятельно. Обесточьте устройство, свяжитесь с представителем торгового предприятия и доставьте ему неисправное изделие.

#### **IV. ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ УСТАНОВКИ**

**Внимательно прочтите инструкцию и следуйте всем требованиям и рекомендациям.**

- 4.1. Внимательно прочтите инструкцию и следуйте всем требованиям и рекомендациям.
- 4.2. Отключите электропитание.
- 4.3. Вырежьте отверстие в потолке, учитывая размеры светильника.
- 4.4. Соедините разъемы драйвера и светильника.
- 4.5. Подключите сетевые провода к клеммам драйвера светильника.
- 4.6. Отведите скобы держателя и вставьте светильник в отверстие.
- 4.7. Включите светильник.

**Внимание! Не допускается располагать драйвер на корпусе светильника!**



## **V. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ**

