

arligh[®]

СВЕТОДИОДНЫЕ КРУГЛЫЕ
СВЕТИЛЬНИКИ серии MD

MD-190MS4-20W



I. ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

- 1.1. Потолочный светильник пред назначен для установки в жилых, офисных и других помещениях.
- 1.2. При потребляемой мощности 20 Вт заменяет 2 лампы накаливания мощностью по 100Вт.
- 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	20 Вт
Цветовая температура	3000/4000/6000 К
Световой поток	1350-1400/1450-1500/1450-1500 Лм
Угол освещения	120°
Срок службы	30000 ч
Рабочая температура	-20~+45 °C
Температура хранения	-20~+65 °C
Класс влагозащиты	IP20
Вес	910 г
Размер светильника	Ø 190 x 80 мм
Размер установочного отверстия	Ø 175-177 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.

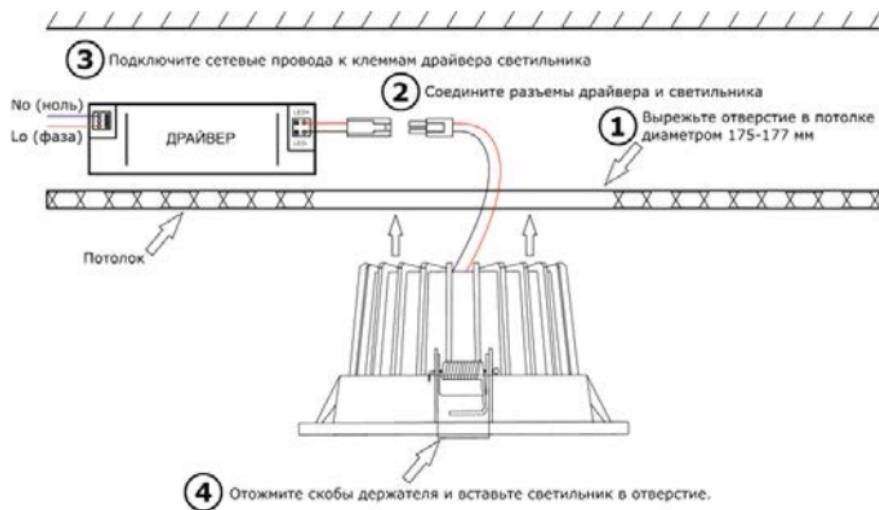
4.4. Соедините разъемы драйвера и светильника.

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

