

# MIDLIGHT



MIDLIGHT CL ELLIPSE 200  
/19/26/36

Профильный прожектор

РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

СОДЕРЖАНИЕ

ПРИСТУПАЯ К РАБОТЕ ..... 3

ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ..... 5

    Подключение к сети ..... 5

УСТАНОВКА ..... 6

ГАРАНТИЯ ..... 6

УПРАВЛЕНИЕ ..... 7

    Управление DMX-512..... 7

    Настройка адреса DMX-512 ..... 7

ПАРАМЕТРЫ..... 8

    Внешний вид ..... 8

    Габариты прожектора ..... 9

    Составные части прожектора .....10

    Технические параметры..... 11

ОПЕРАЦИИ МЕНЮ.....12

    Меню настроек .....12

ПРИЛОЖЕНИЕ .....13

    Таблица каналов управления DMX-512.....13

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ .....13

## ПРИСТУПАЯ К РАБОТЕ

Спасибо за выбор светового оборудования Midlight. Пожалуйста, внимательно прочтите это руководство пользователя перед использованием прожектора.

После того, как оборудование будет доставлено к месту использования, пожалуйста, осторожно откройте упаковку и достаньте оборудование. Оборудование не должно иметь признаков физических повреждений или ярко выраженных дефектов. В случае обнаружения повреждений оборудования или дефектов, обратитесь к продавцу данного оборудования.

- MIDLIGHT CL ELLIPSE 200 является профессиональным осветительным оборудованием, предназначенным для эксплуатации в помещении.
- Электроснабжение прожектора осуществляется от сетей 220В.
- При эксплуатации оборудования необходимо соблюдать нормы заземления.
- Не открывайте корпус во время работы этого оборудования, чтобы избежать поражения электрическим током.
- При обнаружении очевидных дефектов в стеклянной линзе, линзу следует немедленно заменить, а её мощность следует снизить, например, при наличии глубоких трещин или царапин.
- Соблюдайте температурный режим, корпус прибора может повредиться или деформироваться при нагреве свыше 80°C.
- Если вам необходимо выполнить осмотр, техническое обслуживание, ремонт и другие операции внутри прибора, следует обратиться в профессиональный сервисный центр.
- Прожектор не предназначен для применения на открытом воздухе, в условиях повышенной влажности или в агрессивной внешней среде.
- Если прибор подвергся большой разнице температур (например, сильно охлаждён после транспортировки), не включайте его

немедленно. Пожалуйста, подождите, пока устройство достигнет нормальной комнатной температуры, прежде чем включать продукт.

- Остерегайтесь ударов. Избегайте сильных столкновений во время установки продукта.
- Перед установкой продукта убедитесь, что точка установки безопасна.
- Если вам нужно повесить прибор, пожалуйста, застрахуйте прибор страховочным тросом и проверьте правильность установки всех винтов и креплений.
- При выборе места установки убедитесь, что продукт не подвергается воздействию чрезмерного тепла, влажности или пыли.
- Старайтесь не класть провода на землю и не допускайте воздействия воды на прибор, в противном случае вы можете подвергнуться опасности поражения электрическим током.
- Устройство следует устанавливать в месте с достаточной вентиляцией, на расстоянии не менее 50 см от соседних поверхностей. Убедитесь, что вентиляционные отверстия не заблокированы.
- Прибор рассчитан на эксплуатацию в среде с температурой окружающей среды от 0°C до +40°C.

Этот прожектор является видом профессионального оборудования. Несмотря на то, что усовершенствованная конструкция проста и удобна в эксплуатации, она все равно требует профессиональной установки и обслуживания. Пользователь обязан эксплуатировать прожектор в рамках указанного назначения этого оборудования и несёт ответственность за правильность подключения прибора к сетям электроснабжения и управления. Производитель не несёт ответственности за ущерб, вызванный несанкционированной заменой источников света или других компонентов или запчастей прожектора.

## ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

Шнур питания и другие соединительные устройства очень важны для оборудования, и их разумное расположение обеспечивает безопасное и удобное использование оборудования. Подключение и отключение прожектора к сетям электроснабжения должно осуществляться с удержанием вилки-коннектора. Не тяните за шнур питания. Не используйте шнур питания в агрессивных условиях, не допускайте образования влаги или конденсата на шнуре питания. Шнур питания следует проверить перед установкой, а также проводить периодические проверки после установки.

### Подключение к сети

Этот прожектор рассчитан на обычное напряжение 220В. Для безопасности пользователей заземляющий провод (желто-зеленый) должен быть заземлен.



**Внимание:** Внутренние элементы могут быть под током опасным для жизни.

**НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ** устройство к каким-либо диммерам.

В случае возникновения серьезных проблем в работе устройства немедленно прекратите его использование.

НЕ эксплуатируйте устройство, если оно повреждено.

НЕ пытайтесь ремонтировать его самостоятельно.

## УСТАНОВКА



**Примечание:** для большей безопасности, пожалуйста, подвешивайте и устанавливайте этот продукт вдали от проходов, мест для сидения или мест, находящихся в пределах досягаемости людей.

Перед подвешиванием продукта убедитесь, что точка установки может выдержать 10-кратный вес продукта. Подвешенный продукт должен иметь двойную защиту от падения. Например, подвес на струбцину и дополнительная фиксация страховочным тросом. При подвешивании, снятии или ремонте данного изделия запрещается находиться под продуктом.

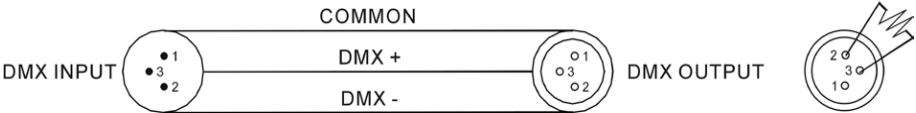
## ГАРАНТИЯ

На продукцию MIDLIGHT распространяется гарантия сроком 1 год с момента приобретения. Сохраняйте упаковку надлежащим образом на всё время действия гарантии. Если нет указаний от производителя или дистрибьютора, не модифицируйте продукт.

Любой отказ оборудования, вызванный неверной эксплуатацией и/или использованием этого оборудования не в соответствии с положениями настоящего руководства, не покрывается гарантией. Любой ущерб, вызванный коротким замыканием, физическим повреждением, поражением электрическим током, ультрафиолетовыми лучами и другими внешними факторами не покрывается гарантией.

УПРАВЛЕНИЕ

Управление DMX-512



DMX512 широко используется для управления осветительным оборудованием и может контролировать до 512 каналов.

Настройка адреса DMX-512

Если вы используете универсальный DMX-контроллер для управления устройствами, вам необходимо установить DMX-адрес от 1 до 512, чтобы устройства могли принимать DMX-сигнал.

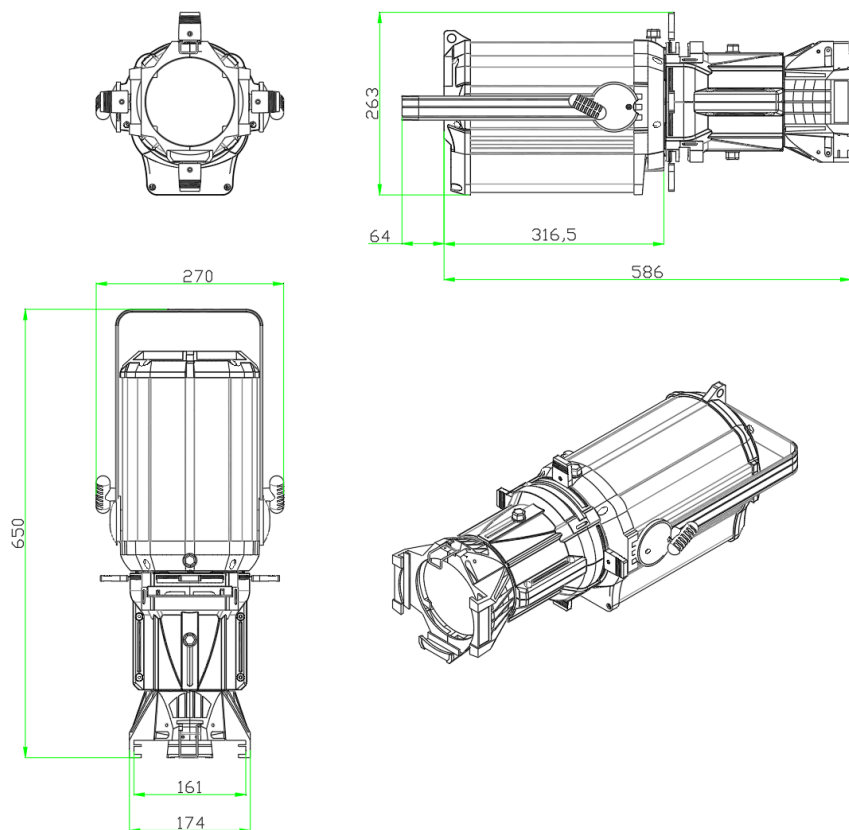
| РЕЖИМ | Прожектор1 | Прожектор2 | Прожектор3 | Прожектор4 |
|-------|------------|------------|------------|------------|
|       | DMX-адрес  | DMX-адрес  | DMX-адрес  | DMX-адрес  |
| 2CH   | 1          | 3          | 5          | 7          |

## ПАРАМЕТРЫ

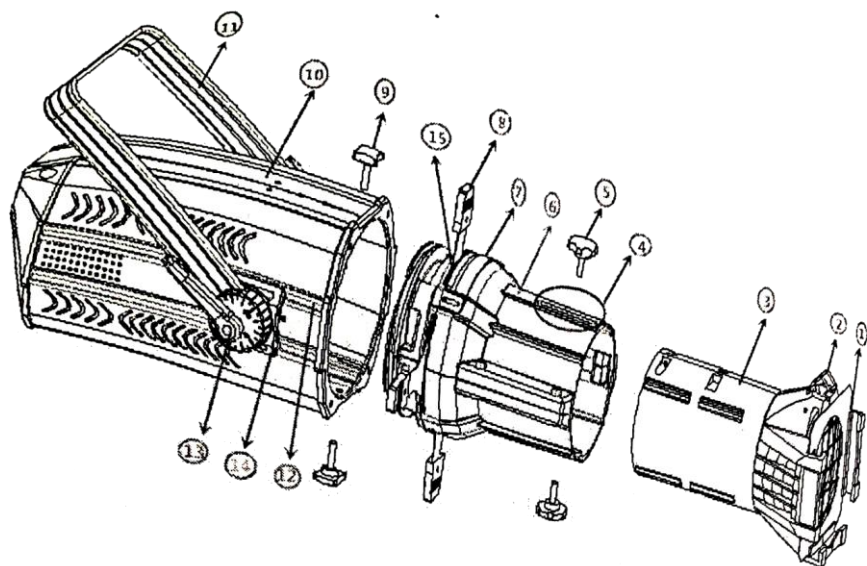
### Внешний вид



## Габариты прожектора



## Составные части прожектора



1. Слот для рамки цветowego фильтра
2. Фиксатор рамки фильтров
3. Линзовый тубус (объектив)
4. Рельса фокусировки
5. Винт фиксации фокуса
6. Держатель объектива
7. Слот для диафрагмы (ИРИС)
8. Профилирующие шторки
9. Винт крепления держателя объектива
10. База прожектора
11. Лира
12. Рельсы держателя лиры
13. Фиксатор лиры с дисковым тормозом
14. Деталь крепления лиры
15. Слот для держателя трафарета (ГОБО)

## Технические параметры

| Параметр                                      | Значение                                   |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Электроснабжение                              | 100-240 В, 50/60 Гц                        |
| Потребляемая мощность                         | 200 Вт                                     |
| Источник света                                | Светодиод EDISON мощностью 200 Вт          |
| Угол луча (определяется выбранным объективом) | 19 / 26 / 36                               |
| СТ                                            | 3000K                                      |
| CRI                                           | 95                                         |
| Режим работы                                  | DMX512, RDM, AUTO master/slave             |
| Электронный диммер                            | 0~100% 16 бит линейный                     |
| Диммирование                                  | 16-битное линейное диммирование            |
| Возможности                                   | Пониженная шумность<br>Отсутствие мерцания |
| Габариты ДШВ (максимальные)                   | 650 x 270 x 263 мм                         |
| Вес                                           | 9,5 кг                                     |



Производитель оставляет за собой право без уведомления покупателя менять характеристики, внешний вид, комплектацию товара и место его производства.

## ОПЕРАЦИИ МЕНЮ

### Меню настроек

Нажмите функциональную клавишу А, чтобы циклически переключаться между 6 различными функциональными эффектами. Первые две цифры на цифровом индикаторе соответствуют текущей функции (см. таблицу функций). Последние две цифры соответствуют коду адреса или параметру скорости функции. Нажмите клавишу В или С, чтобы изменить значение параметра. Нажмите клавишу D для подтверждения.

|   | Значение           | Функция                                                                                 |
|---|--------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | DMX-2CH<br>D:001   | 2-канальный адресный код, (001-512)<br>Клавиша В, С плюс или минус значение кода адреса |
| 2 | DIMMER             | Диммирование от темного к яркому                                                        |
| 3 | STROBE             | Стробоскоп<br>Клавиши В, С для изменения частоты вспышек                                |
| 4 | DMX-KEEP<br>ON/OFF | DMX/DMX signal keep selection                                                           |
| 5 | Now temp           | Температура диода                                                                       |

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### Таблица каналов управления DMX-512

#### Режим управления на 2 канала

| СН  | Функция | Описание                                 |
|-----|---------|------------------------------------------|
| 1СН | Dimmer  | Линейное затемнение от тёмного до яркого |
| 2СН | Strobo  | Стробирование от медленного к быстрому   |

## ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

1. Подключение к сети должно осуществляться профессионалами.
2. Убедитесь, что используемое напряжение не выше и не ниже указанного в руководстве по эксплуатации значения.
3. Убедитесь, что шнур питания не порезан и не поврежден.
4. Обязательно отключайте питание, когда прибор не используется.
5. Для подключения шнура питания допускается только вилка. При выдергивании вилки не тяните шнур питания.
6. Будьте осторожны при установке прибора и не прикасайтесь к оголённым проводам, в противном случае вы рискуете получить удар током.
7. Не смотрите напрямую на источник света, когда прибор используется, в противном случае вы можете повредить глаза.
8. При выборе места установки убедитесь, что прибор не подвергается воздействию высокой температуры, влажности или пыли. Расстояние между прибором и освещаемым объектом должно превышать 0,5 метра. Убедитесь, что в радиусе 0,5 метра нет легковоспламеняющихся и взрывоопасных материалов.
9. Пожалуйста, используйте предназначенные для этого и безопасные провода для подключения приборов.

10. Пожалуйста, не приступайте к работе до ознакомления с руководством пользователя. Большинство повреждений приборов вызвано неправильной эксплуатацией. Не трясите приборы, не допускайте ударов и не эксплуатируйте приборы грубо.
11. Пожалуйста, не модифицируйте приборы по своему усмотрению. Это может привести к короткому замыканию, возгоранию, поражению электрическим током и т. д., а также вызвать неисправность и повреждение прибора.
12. Производитель не предоставляет гарантию в случае выявления нарушений эксплуатации, регламентированного настоящим руководством пользователя.

# MIDLIGHT

ООО «Хай-Тек Медиа»

+7 (495) 640-75-57 | [light@h-t.media](mailto:light@h-t.media)

[www.h-t.media](http://www.h-t.media)