

MIDLIGHT



MIDLIGHT CL PAR 18H

Прожектор типа PAR

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 8

ПАРАМЕТРЫ..... 9

 Внешний вид 9

 Размеры прожектора..... 9

 Технические параметры.....10

ОПЕРАЦИИ МЕНЮ..... 11

 Меню настроек 11

ПРИЛОЖЕНИЕ 12

 Таблица каналов управления DMX-512..... 12

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ И ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ 14

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 PAR 18H 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 агрессивной внешней среде.
- Если прибор подвергся большой разнице температур (например, сильно охлажден 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 несет ответственность за правильность подключения прибора к сетям электроснабжения и управления. Производитель не несет 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:



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

НЕ ПОДКЛЮЧАЙТЕ устройство к каким-либо диммерам.

В случае возникновения серьёзных 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.

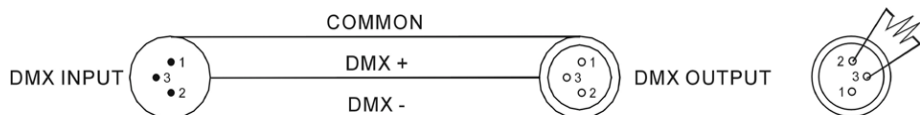
ГАРАНТИЯ

На продукцию MIDLIGHT распространяется гарантия сроком 1 год с момента приобретения. Сохраняйте упаковку надлежащим образом на все 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.

Используйте сигнальный кабель с коннекторами XLR для последовательного подключения приборов, соединяя порты DMX IN и DMX OUT разных приборов. Сигнальный кабель с коннекторами XLR можно использовать только последовательно, а не параллельно. Повреждение сигнальной линии, слабая спайка, плохой контакт и т.д. повлияют на передачу сигнала и приведут к отключению системы.

В случае отключения электроснабжения от одного из приборов в сети DMX, соединение выхода и входа DMX продолжит работать в проходном режиме, так что управление всей системой сохранится. Каждому прибору необходим адрес, на который будет поступать информация DMX, отправляемая консолью.



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.

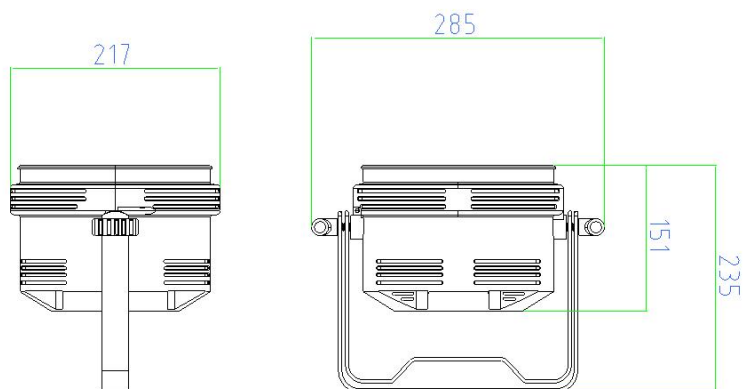
РЕЖИМ	Прожектор1 DMX-адрес	Прожектор2 DMX-адрес	Прожектор3 DMX-адрес	Прожектор4 DMX-адрес
6CH	1	7	13	16
10CH	1	11	21	31

ПАРАМЕТРЫ

Внешний вид



Размеры прожектора



Технические параметры

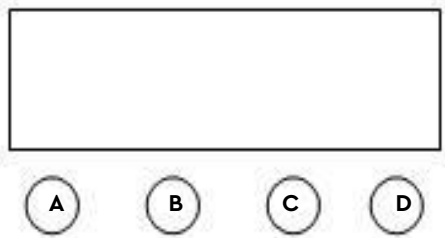
Параметр	Значение
Электроснабжение	100-240 В, 50/60 Гц
Потребляемая мощность	350 Вт
Источник света	18х18 Вт RGBWAUV светодиод
Угол луча	25°
Канал DMX	6/10 каналов
Режим работы	DMX512, RDM, AUTO master/slave, активация по звуку
Режим диммирования	32-битное линейное диммирование 0~100%
Возможности	Пониженная шумность Отсутствие мерцания
Габариты ДШВ (максимальные)	275 x 205 x 235 мм
Вес прибора: 10 кг	2,8 кг



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

ОПЕРАЦИИ МЕНЮ

Меню настроек



Инструкция по эксплуатации: Нажмите функциональную клавишу А для переключения между различными функциями, нажмите клавишу В или С для изменения значения параметра. Нажмите клавишу D для подтверждения.

A001	➡	A512	Установите код адреса, измените код адреса в большую или меньшую сторону (A001~A512) и подтвердите, чтобы сохранить
FF00	➡	FF99	Режим перелива цветов, установка значения изменяет скорость вверх или вниз (FF00~FF99), подтвердите, чтобы сохранить
EE00	➡	EE99	Пульсирующий режим, измените скорость импульса вверх или вниз (EE00~EE99) и подтвердите, чтобы сохранить
CC00	➡	CC99	Режим перебора цветов по шагам, измените скорость перебора вверх или вниз (CC00~CC99) и подтвердите, чтобы сохранить
Sound	➡	Sound	Режим голосового управления
R255	➡	R000	Регулировка яркости канала красного цвета (R000~R255) и подтвердите, чтобы сохранить
G255	➡	G000	Регулировка яркости канала зеленого цвета (G000~G255) и подтвердите, чтобы сохранить

B255	➡	B000	Регулировка яркости канала синего цвета (B000~B255), подтвердите, чтобы сохранить
W255	➡	W000	Регулировка яркости канала белого цвета (W000~W255), подтвердите, чтобы сохранить
Y255	➡	Y000	Регулировка яркости канала янтарного цвета (Y000~Y255), подтвердите, чтобы сохранить
P255	➡	P000	Регулировка яркости канала фиолетового цвета (P000~P255), подтвердите, чтобы сохранить
T000			Отображение температуры

ПРИЛОЖЕНИЕ

Таблица каналов управления DMX-512

Режим управления на 10 каналов

CH	Значение	Описание
1	000-255	Мастер диммер
2	000-255	Стобоскоп
3	000-255	Макросы цвета
4	000-255	Скорость макросов
5	000-255	Канал красного цвета
6	000-255	Канал зелёного цвета
7	000-255	Канал синего цвета
8	000-255	Канал белого цвета
9	000-255	Канал янтарного цвета
10	000-255	Канал ультрафиолетового цвета

Режим управления на 6 каналов

CH	Значение	Описание
1	000-255	Канал красного цвета
2	000-255	Канал зелёного цвета
3	000-255	Канал синего цвета
4	000-255	Канал белого цвета
5	000-255	Канал янтарного цвета
6	000-255	Канал ультрафиолетового цвета

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

www.h-t.media