

MIDLIGHT



MIDLIGHT CL PAR 18HZ

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

 Внешний вид 9

 Габариты прожектора 9

 Технические параметры.....10

ОПЕРАЦИИ МЕНЮ..... 11

 Меню настроек 11

ПРИЛОЖЕНИЕ 13

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

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 соблюсти 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 ее 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 устройство подверглось большой разнице температур (например, сильно охлаждено после транспортировки), не включайте

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

- 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 вики-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 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.

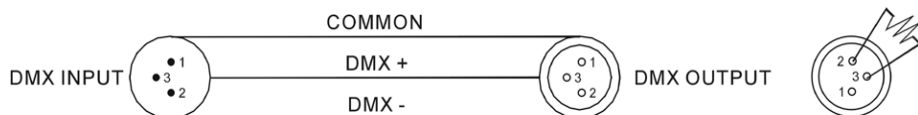
ГАРАНТИЯ

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

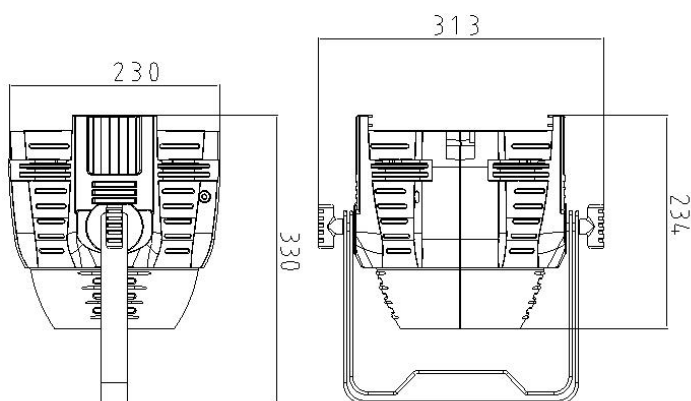
РЕЖИМ	Прожектор1	Прожектор2	Прожектор3	Прожектор4
	DMX-адрес	DMX-адрес	DMX-адрес	DMX-адрес
7CH	1	8	15	22
12CH	1	13	25	37

ПАРАМЕТРЫ

Внешний вид



Габариты 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	7/12 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

После включения питания нажмите кнопку меню (MENU) для переключения меню, нажмите кнопку UP или DOWN для выбора установленного значения, после установки нажмите кнопку ENTER для сохранения, и дисплей мигнет один раз, указывая на то, что данные необходимо сохранить.



(MENU): Выбор различных функций

(UP): Параметры функции выбираются пошагово

(DOWN): Уменьшить выбор параметров функции

(ENTER): Подтверждение выбора текущего меню

A001	→	A512	12-канальный режим, клавишами «вверх» или «вниз» выберите код адреса (A001~A512), нажмите клавишу «Ввод», чтобы сохранить код адреса
d001	→	d512	7-канальный режим, клавиша «вверх» или «вниз» для выбора кода адреса (d001~d512), нажмите клавишу «Ввод», чтобы сохранить код адреса
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 сохранение
CC00	➡	CC99	Режим перебора цветов по шагам, измените скорость перебора вверх или вниз (CC00~CC99) и подтвердите, чтобы сохранить
Soud	➡	Soud	Режим голосового управления
R255	➡	R001	Регулировка яркости канала красного цвета (R000~R255) и подтвердите, чтобы сохранить
G255	➡	G001	Регулировка яркости канала зеленого цвета (G000~G255) и подтвердите, чтобы сохранить
B255	➡	B001	Регулировка яркости канала синего цвета (B000~B255), подтвердите, чтобы сохранить
W255	➡	W001	Регулировка яркости канала белого цвета (W000~W255), подтвердите, чтобы сохранить
Y255	➡	Y001	Регулировка яркости канала янтарного цвета (Y000~Y255), подтвердите, чтобы сохранить
P255	➡	P001	Регулировка яркости канала ультрафиолетового цвета (P000~P255), подтвердите, чтобы сохранить
N255		N000	Регулировка канала Zoom (N000~N255), подтвердите, чтобы сохранить
T000	➡		Отображение температуры

ПРИЛОЖЕНИЕ

Таблица каналов управления DMX-512

Режим управления на 12 каналов			Режим управления на 7 каналов		
A001			d001		
Канал	Значения	Описание	Канал	Значения	Описание
1	000-255	dimmer	1	000-255	R
2	000-255	000-009 NO 010-255 Stroboscopic from slow to fast	2	000-255	G
3	000-255	Color macro	3	000-255	B
4	000-255	Color macro speed	4	000-255	W
5	000-255	Zoom	5	000-255	A
6	000-255	R	6	000-255	UV
7	000-255	G	7	000-255	Zoom
8	000-255	B			
9	000-255	W			
10	000-255	A			
11	000-255	UV			
12	000-255	Reset			

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