

# LEDWash 300™

Используя 19 светодиодов и зум 15°-60° ROBIN® 300 LEDWash предлагает большую гибкость в работе и равномерность светового выхода.



## Источник света

Светодиоды мультичип 19x 10W RGBW



## Световой поток

2.680 lm, 1.710 lx @ 5 m



## Зум

15° - 60°



## Эффекты

Управление тремя кругами светодиодов, радуга, запрограммированные откалиброванные оттенки белого, эмуляция лампы накаливания



Специальная компонентная оптика из высокоэффективных элементов дает плавное динамичное смешение цветов и оттенков. Этот легкий компактный прибор идеален для небольших и средних площадок с ограниченным пространством.

# техническая спецификация

## Источник

- Светодиоды мультичип 19 x 10W RGBW
- Срок службы: 60 000 часов
- Уровень падения светового потока: 70% после 60 000 часов работы

## Оптическая система

- Оптическая конструкция Robe
- Высокоэффективная система оптического зумирования 8:1
- Угол раскрытия луча: зум 15°- 60°
- Световой выход: 2.680 lm
- Уровень освещенности: 1.710 lx @ 5 m

## Динамические эффекты

- Смешение цветов RGBW
- 3 зоны светодиодов с независимым управлением
- Виртуальное колесо цвета с запрограммированными 237 цветами, включая оттенки белого (2700 K, 3200 K, 4200 K, 5600 K и 8000 K)
- Эмуляция лампы накаливания: белый цвет 2700 K и 3200 K (сдвиг красного и температурная задержка)
- Эффект радуги: изменяемая скорость
- Предустановленные различные эффекты стробоскопа и пульсации
- Стробоскопический эффект: электронный, изменяемый, до 20 вспышек/сек
- Высокое разрешение диммера: 0 - 100%

## Управление и программирование

- Настройка и адресация: ROBE Navigation System 2 (RNS2)
- Сенсорный дисплей QVGA Robe с аварийным питанием от батареи, гравитационным сенсором для автопозиционирования экрана и логом операционной памяти с RTC
- Работа в режиме Stand-alone
- 3 редактируемые программы по 100 шагов каждая
- Встроенный анализатор ошибок
- Протоколы: USITT DMX-512, RDM, ArtNet, MA Net, MA Net2
- Беспроводная технология Lumen Radio CRMX™ (опция)
- 5 режимов DMX
- Каналы управления: 37, 21, 15, 10, 37
- Разрешение Pan/Tilt: 16 bit
- RGBW: 8 или 16 bit
- Зум: 8 или 16 bit
- Разрешение диммера: 8 или 16 bit

## Движение

- Движение Pan: 450°
- Движение Tilt: 300°
- Автоматическая коррекция положения Pan/Tilt

## Температура

- Максимальная температура окружающей среды: 45 °C
- Максимальная температура поверхности: 75 °C
- Минимальная рабочая температура: -5 °C

## Электропитание и подключение

- Блок питания: электронная регулировка
- Напряжение: 100-240 V, 50/60 Hz
- Потребляемая мощность: 200 W
- Электроподключение: сетевой кабель с коннектором
- Коннекторы ввода/вывода данных: защелкивающийся XLR 5-pin и 3-pin
- Порт Ethernet: RJ45

## Сертификация

- CE
- cETLus

## Габариты/вес/защита

- Высота: 390 mm
- Ширина: 295 mm
- Глубина: 203 mm
- Вес: 8,2 kg

## Подвес

- Вертикально или горизонтально
- Универсальная рабочая позиция

## Аксессуары в комплекте

- Инструкция
- 2 скобы Omega CL-regular
- Сетевой шнур

## Аксессуары опционально

- Прозрачная ячеистая вставка: 10980115
- Пассивный рассекатель: 10980102
- Адаптер для крепления скобы: 10980100
- Струбцина: 17030386
- Страховочный тросик на 35 кг: 99011963
- Кейс: 10120114
- Кейс для двух приборов: 10120109
- Кейс для четырех приборов: 10120108
- Кейс для шести приборов: 10120110

## Юридическая информация

- LEDWash 300™ – зарегистрированная торговая марка Robe lighting s. r. o.
- LEDWash 300™ запатентован Robe lighting s. r. o.