

# ZONDA 3 WASH



**AYRTON**

Световой  
поток

5000

CRI

&lt;86

Зум

4°- 56°

Цв.темп

Все

## ZONDA 3 Wash

## Мультиточечный источник

**ZONDA 3 WASH** - компактный и универсальный прибор с впечатляющими световыми эффектами, который с лёгкостью переключается из режима beam в режим wash. Высокая скорость движения и уменьшенные габариты расширяют его динамический потенциал. Благодаря компактным размерам ZONDA 3 WASH идеально интегрируется в композиции с занавесами или матрицами и отлично подходит для сценического освещения.

Прибор оснащён семью высокоэффективными LED-источниками с RGB+W. Запатентованная оптическая система с уникальным кластером фронтальных линз диаметром 170 мм обеспечивает отличную когерентность луча. 50-миллиметровая усечённая выходная линза по оптической площади эквивалентна круглой линзе диаметром 70 мм и позволяет формировать мощный световой поток с коэффициентом зума 14:1 и диапазоном от 4° до 56°. Такая комбинация источников и оптики обеспечивает световой поток 5 200 лм и идеально однородное смешение пастельных и насыщенных цветов при любой цветовой палитре. В приборе предустановлена широкая библиотека цветов для полноценного творческого процесса.

ZONDA 3 WASH предназначена для освещения всей сцены. Прибор реализует цветовой синтез, позволяющий получать точные, насыщенные и глубокие цвета. Сотовидная решетка и четкое разделение световых источников значительно повышают уровень контрастности.

ZONDA 3 WASH отличается не только компактностью, но и бесшумной работой. Для прибора специально разработана уникальная система вентиляции. Оптимизированная система охлаждения, упрощённая система наведения линз и усовершенствованная конструкция внутренней части корпуса позволили значительно уменьшить размеры и вес прибора.

ZONDA 3 WASH — компактный, но мощный; яркий, но тихий.

## ОПТИКА

Двухэлементная оптическая система с зумом 14:1  
Диапазон зума от 4° до 56°  
7 фронтальных линз диаметром 70 мм  
Кластер фронтальных линз диаметром 170 мм

## ИСТОЧНИК СВЕТА

7 RGBW LED-источников 1 000 лм каждый  
Световой поток до 5 000 лм  
Индекс цветопередачи (CRI) до 86  
Ресурс работы (L70) до 40 000 часов  
Отсутствие мерцания (flicker-free)

## ДВИЖЕНИЕ

Точное позиционирование  
Разрешение: 8 бит / 16 бит  
Плавные и динамичные движения  
Панорамирование и наклон с автоматическим восстановлением позиции  
Вращение 540° PAN, 270° TILT

## ЦВЕТ

Точное смешение 4 цветов RGBW  
4,29 миллиарда оттенков (8-бит)  
Виртуальное цветовое колесо

## ЭФФЕКТЫ

2D и 3D графические эффекты  
Встроенные паттерны

## ДИММЕР / СТРОБ

Электронный диммер от 0 до 100%  
Стробоскопический эффект 1–25 вспышек в секунду

## АППАРАТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Графический LCD-дисплей с функцией переворота  
Энкодер с кликером для настройки функций  
Встроенный приёмник LumenRadio  
Разъёмы XLR 5 pin  
Разъёмы etherCON RJ45  
Разъём powerCON TRUE1\*-

## УПРАВЛЕНИЕ

Протокол DMX 512  
Совместимость с DMX-RDM  
Автономный режим, локальная панель управления  
Поддержка протоколов ArtNet™ и sACN  
3 DMX-режима (от 26 до 199 DMX-каналов)

## ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Напряжение: 120–240 В, 50/60 Гц  
Максимальная потребляемая мощность: 350 Вт

## СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

Современная система охлаждения  
Автоматически регулируемые вентиляторы  
Выбор режимов вентиляции  
Защита от перегрева

## КОРПУС

Каркас из алюминия и стальных пластин  
Основание из литого алюминия  
Крышки из ABS PC (класс V0)  
Две боковые ручки для переноски  
Четыре усиленные опорные ножки  
Класс защиты IP20  
Цвет корпуса: чёрный (Carbon)

## УСТАНОВКА

Два крепления Omega с ¼-оборотным фиксатором  
Четыре монтажные точки с ¼-оборотным фиксатором  
Точка крепления страховочного троса

## ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Макс. температура эксплуатации: 45°C  
Мин. температура эксплуатации: -10°C  
Мин. рабочее расстояние: 1,0 м

## СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

EMC 2014/30/EU  
LVD 2014/35/EU

## ГАБАРИТЫ

Ш x В x Г прибора: 365 x 404 x 233 мм  
Ш x В x Г с транспортировочным кейсом: 420 x 438 x 280 мм

## ВЕС

Вес прибора: 11,1 кг

КОД ПРОДУКТА: 013240



# СОНОРУСС

ООО «Сонорусс»  
Официальный дистрибьютор Ayrton в России

[sales@sonoruss.ru](mailto:sales@sonoruss.ru)  
+7 495 781 61 33

[sonoruss.ru](http://sonoruss.ru)