

# RIVALE PROFILE



**AYRTON**  
Digital Lighting



# RIVALE PROFILE

Ultimate 3 серия

**Световой поток**  
30,000 лм

**CRI**  
70 ... 86

**Передняя линза**  
160 мм

**Зум**  
4 ° ... 52 °

**Класс защиты**  
IP65

**Вес**  
30.8 кг

Rivalle Profile — первый ультраоснащённый прибор в новой серии Ayrton Ultimate, все модели которой обладают одинаковой архитектурой и набором функций, обеспечивая ранее недостижимое соотношение веса и светового потока. Разработанный для работы в любых условиях — как внутри помещений, так и на открытом воздухе, включая агрессивные среды, Rivalle Profile с его узнаваемым световым почерком не имеет аналогов на рынке. Вес прибора — всего 30,8 кг — стал ключевым фактором его выдающихся характеристик, ранее недоступных для этого класса оборудования. Чтобы предоставить художникам по свету больше свободы и креативных возможностей, Rivalle Profile оснащён функцией бесконечного вращения по осям панорамы и наклона (pan & tilt). В основе светового модуля — герметичный моноблочный LED-источник мощностью 450 Вт, откалиброванный на 6500 К, с эффективным световым потоком 30 000 лм и оптимальным позиционированием по кривой Планка (black body curve) для получения идеально нейтрального белого света. Запатентованная 13-линзовая оптическая система обеспечивает зум с коэффициентом 13:1 и диапазоном от 4° до 52°. Благодаря фронтальной линзе диаметром 160 мм, Rivalle Profile может формировать ультраинтенсивный узкий луч с углом всего 4°, приближаясь по характеристикам к знаменитым версиям Ayrton Long Throw.

Rivalle Profile получил совершенно новую систему градиентного смешения цветов CMY высокого разрешения, обеспечивающую точную и насыщенную цветопередачу с момента ввода любого фильтра — независимо от выбранной комбинации. Расширенная прогрессивная CTO-система позволяет точно регулировать цветовую температуру в диапазоне от 2700 до 6500 К, а семипозиционное цветовое колесо с фильтрами завершает палитру инструментов для творческой работы с цветом. Для ещё большей гибкости предусмотрена регулировка индекса цветопередачи (CRI) в пределах от 70 до 86. Секция формирования пучка (фрейминг) позволяет точно позиционировать каждый из четырёх лепестков шторок по всей площади луча, с возможностью поворота модуля на  $\pm 90^\circ$ . Быстрая 15-лепестковая диафрагма обеспечивает точную настройку диаметра пучка в Beam-режиме. В изображающем модуле — два гобо-колеса с 15 сменными стеклянными гобо высокого разрешения: семь вращающихся и восемь статических. Эффект-модуль включает монохромное анимационное колесо, две вращающиеся призмы с возможностью комбинирования и два фильтра рассеивания. Rivalle Profile — уникальный световой прибор, сочетающий производительность, креативность, утончённость и мощь. Это самая универсальная модель, когда-либо созданная Ayrton — поистине инновационный прибор, не имеющий аналогов на рынке.

## ОПТИКА

13-элементная оптическая система с зумом  
13:1  
Диапазон раскрытия луча: от 4° до 51°  
Передняя линза диаметром 160 мм

## ИСТОЧНИК СВЕТА

Светодиодный модуль белого света: 35 000 лм  
Световой поток прибора: до 30 000 лм  
Цветовая температура на выходе: 6500 К  
Индекс цветопередачи (CRI): от 70 до 86  
Срок службы (L70): до 40 000 часов  
Источник без мерцания (flicker-free)

## ДВИЖЕНИЕ

Точное позиционирование  
Разрешение: 8 бит / 16 бит  
Плавные и динамичные движения  
Панорамирование и наклон с автоматическим  
восстановлением позиции

## Неограниченное вращение PAN/TILT ЦВЕТ

Сложная система СМУ-смещения  
Переменная СТО-коррекция  
Регулируемый фильтр улучшения CRI  
7 дополнительных цветов

## ГОБО

7 вращающихся стеклянных гобо высокого  
разрешения с индексированием и фильтр  
сеткой  
Регулируемая скорость вращения гобо  
9 фиксированных стеклянных гобо  
Диаметр изображения: 18 мм

## ФРЕЙМИНГ СИСТЕМА

4 индивидуально управляемые шторки  
Позиционируются на 100% площади светового  
пучка  
Вращение модуля шторок: ±90°

## ДИАФРАГМА

15-лепестковая диафрагма  
Диапазон раскрытия: от 15% до 100%

## ПРИЗМЫ

Две комбинируемые вращающиеся и  
индексируемые призмы  
Одна пятигранная круглая и одна  
четырёхгранная линейная

## ЭФФЕКТЫ

Фокусируемое графическое анимационное  
колесо  
Непрерывное вращение в обоих направлениях

## 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 RJ45  
Разъём powerCON TRUE

## УПРАВЛЕНИЕ

Протокол DMX 512  
Совместимость с DMX-RDM  
Автономный режим, локальная панель  
управления  
Протоколы ArtNet™ и sACN  
65 DMX-каналов

## ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Напряжение: 100–240 В, 50/60 Гц  
Потребляемая мощность: макс. 700 Вт

## СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

Обновленная жидкостная система охлаждения  
Саморегулируемые вентиляторы с защитой  
IP68  
Пользовательские режимы вентиляции  
Защита от перегрева

## КОРПУС

Каркас из алюминия  
Основание из литого алюминия  
Радиаторы из алюминия и меди  
Литые крышки из ABS PC (класс V0)  
Четыре боковые ручки для переноски  
Четыре усиленные опорные ножки  
Класс защиты IP65  
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: -20°C  
Мин. рабочее расстояние: 2 м

## СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

EMC 2014/30/EU  
LVD 2014/35/EU  
UL 1573 и FCC Part 15, Subpart B: 2018

## ГАБАРИТЫ

Ш x В x Г прибора: 360 x 676 x 316 мм  
Ш x В x Г с транспортировочным кейсом: 485 x  
560 x 565 мм

## ВЕС

Вес прибора: 30.8 кг

## КОД ПРОДУКТА:

012321: Rivale Profile IP65  
012331: Rivale Profile IP66



**AYRTON**  
Digital Lighting

**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)