

Kyalami



AYRTON



Световой поток / 10 м
400 000
CRI
>70
Зум
1°
Цв. темп
9000

KYALAMI

Лазерный источник Креативная серия IP65

В 2015 году AYRTON выпустила революционный MAGICDOT, исключительный прибор, который был продан тысячами экземпляров всего за несколько месяцев и получил множество наград по всему миру. Девять лет спустя, обладая солидным опытом в производстве светильников с лазерным источником, AYRTON разработала KYALAMI — первый светильник с фосфорным лазерным источником в серии Creative Solution, основанной на концепции MAGICDOT.

Основные эксплуатационные характеристики KYALAMI основаны на его уникальном дизайне, экстремальной миниатюризации и минималистичном цилиндрическом корпусе, который позволяет устанавливать несколько светильников всего в нескольких сантиметрах друг от друга. Сфера диаметром всего 265 мм включает в себя 100-ваттный лазерный модуль с системой охлаждения и оптикой. KYALAMI предлагает лазерный источник нового поколения без зернистости, который обеспечивает идеальную цветопередачу. Он гарантирует точный луч с естественным контрастом и невероятным углом луча в 1°. Экстремальный диапазон фокусировки позволяет регулировать форму луча в зависимости от рабочего расстояния.

Передняя линза диаметром 126 мм, расположенная в продолжении сферы, придаёт KYALAMI уникальную визуальную подпись. Собственная трёхлинзовая оптическая система создаёт интенсивный луч с углом 1°, обеспечивая световой поток в 400 000 люкс на расстоянии 10 м. KYALAMI оснащён инновационным цветовым блоком, включающим высокоточное прогрессивное CMY-смещение цветов и многофункциональное цветовое колесо с пятью корректирующими фильтрами и 17 дополнительными цветовыми фильтрами.

KYALAMI обладает непревзойдёнными графическими возможностями, предлагая широкий выбор из 29 фиксированных металлических гобо, разработанных для формирования света в режиме "луч". Эти гобо комбинируются с двумя вращающимися призмами, которые можно использовать индивидуально или вместе, что позволяет создавать множество объёмных световых эффектов. Два фрост-фильтра дополняют набор графических инструментов.

KYALAMI выполнен в минималистичном стиле благодаря упрощённой влагозащите и бесконечному вращению по осям панорамирования и наклона, что расширяет возможности создания сложных эффектов и делает этот прибор универсальным инструментом, способным справиться с любой задачей в любых условиях. Этот новый ультракомпактный светильник, разработанный для архитектурных графических эффектов, предлагает невероятный творческий потенциал.

ОПТИКА

Трехэлементная оптическая система с зумом 14:1
Угол раскрытия луча: 1°
Быстрая моторизованная линейная фокусировка

ИСТОЧНИК СВЕТА

Световой поток: 400 000 люкс на 10 м
Цветовая температура: 9000 К
Индекс цветопередачи (CRI): более 70
Ресурс работы (L70): до 12 000 часов
Отсутствие зернистости (speckle-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

Система смешения цветов CMY
5 фильтров для коррекции цветовой температуры
17 дополнительных цветových фильтров

ГОБО

29 фиксированных металлических гобо
Диаметр изображения: 3 мм

ФРОСТ

2 фрост-фильтра

ЭФФЕКТЫ

2 вращающиеся призмы
Опции комбинирования и индексирования
Круглая восьмигранная призма
Линейная пятигранная призма

ДИММЕР / СТРОБ

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

АППАРАТНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Графический ЖК-дисплей с функцией переворота
5 кнопок настройки функций
Встроенный беспроводной приемник LumenRadio™
Разъемы XLR 5-pin с защитой IP65
Разъемы RJ45 IN/OUT с защитой IP65
Разъемы PowerCON TRUE1 Top IN/OUT с защитой IP65

УПРАВЛЕНИЕ

Протокол DMX 512
Совместимость с DMX-RDM
Автономный режим, локальная панель
управления
Поддержка протоколов ArtNet™ и sACN
3 DMX-режима (от 26 до 79 DMX-каналов)

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Напряжение: 120–240 В, 50/60 Гц
Максимальная отребляемая мощность: 200 Вт

СИСТЕМА ОХЛАЖДЕНИЯ

Обновленная жидкостная система охлаждения
Самрегулируемые 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)
Две ручки для переноски
Четыре 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: 15 м

СООТВЕТСТВИЕ СТАНДАРТАМ

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

ГАБАРИТЫ

Ш x В x Г прибора: 265 x 430 x 265 мм
Ш x В x Г с транспортировочным кейсом: 320 x
460 x 320 мм

ВЕС

Вес прибора: 14,5 кг

КОД ПРОДУКТА: 014042



AYRTON

СОНОРУСС

ООО «Сонорусс»
Официальный дистрибьютор Ayrton в России

sales@sonoruss.ru
+7 495 781 61 33

sonoruss.ru