

Осветительные приборы Aputure NOVA 9° 2×1 и NOVA II 1×1

Джоритт Дийкстра

Осветительные приборы Aputure уверенно занимают одно из лидирующих мест в сфере освещения телевизионных павильонов, киносъёмочных площадок и других мест, где требуется качественный, хорошо управляемый свет.

Недавно компания выпустила две новые панели NOVA и одноименный массив из трех панелей, дополнив эти новинки модификаторами света и аксессуарами, тоже вошедшими в экосистему NOVA. NOVA 9° 2×1 представляет собой мощную панель, формирующую очень узкий световой луч, оптимальный для освещения интенсивным светом с большого расстояния. А NOVA II 1×1 – это портативная панель, более мощная чем большинство панелей 2×1, причем при использовании как с открытой излучающей поверхностью, так и с диффузором.

«Выпустив новые приборы NOVA, Aputure кардинально изменила представление о панельных световых приборах, – отметил директор Aputure по международному маркетингу Mitch Gross. – В 2025 году мы представили NOVA II 2×1, ставшую самой мощной панелью этого типоразмера с широчайшим цветовым охватом и возможностью формировать луч большой интенсивности – как узкий, так и широкий. Теперь NOVA II 1×1 характеризуется такой же цветовой эффективностью, будучи более компактной, но при этом превосходя по светоотдаче большинство панелей типоразмера 2×1. А в NOVA 9° 2×1 применена полностью новая концепция, позволившая получить предельно узкий световой луч, интенсивности которого достаточно для имитации солнечного света при освещении с большого расстояния. Что важно – прибор работает от обычной домашней электросети».

Что касается NOVA 9° 2×1 3-Light Kit, то он представляет собой массив из трех панелей NOVA 9° 2×1, установленных на одной лире, и предназначен для получения яркого направленного регулируемого белого светового потока, излучаемого с большого расстояния, чтобы получить красивые тени, имитируя естественный солнечный свет. Будучи компактным, массив в режиме полной яркости на расстоянии 10 м создает освещенность 21070 лк, что превышает формируемую прибором на базе 12-киловаттной лампы накаливания (17400 лк). Благодаря этому NOVA 9° 2×1 3-Light Kit оптимален для применения с рефлекторами, установки за окном, либо вообще где угодно при необходимости имитировать солнечный свет. А лира на три прибора NOVA 2×1 3-Light Yoke совместима и с приборами NOVA 2×1.

Новый улучшенный излучатель BLAIR обеспечивает расширенный диапазон цветовой температуры 1800...20000K в полном диапазоне настройки зеленой компоненты по методу ASC MITC. Светодиоды цвета индиго, содержащиеся



Прибор NOVA 9° 2×1,



Панель NOVA II 1×1



Массив NOVA 9° 2×1 3-Light Kit

в улучшенном излучателе BLAIR, способствуют улучшению цветопередачи при съемке естественных флуоресцирующих материалов аналогично тому, как это происходит при солнечном свете, а модернизированные светодиоды красного света служат для повышения качества телесных тонов.

NOVA 9° 2×1 также выпускается как автономная панель с очень узким лучом и может снабжаться теми же аксессуарами, что и NOVA II 2×1. На расстоянии 5 м NOVA 9° 2×1 создает вдвое большую освещенность, чем прожектор Френеля на 5-киловаттной лампе накаливания с предельно сфокусированным лучом – 28080 лк против 14920 лк в режиме полной яркости.

NOVA II 1×1 – это новейшее пополнение в семействе NOVA II. Панель характеризуется широчайшим цветовым охватом и качеством света, присущим излучателю BLAIR-CG. Прибор излучает регулируемый белый свет в диапазоне цветовой температуры 1800...20000K, а также настраиваемый цветной свет в спектре, охватывающем не менее 90% цветового пространства Rec.2020. Панель обеспечивает высокую яркость как с открытым излучателем, так и с диффузором. Специально настроенный излучатель BLAIR-CG, примененный в NOVA II 1×1, содержит многочисленные синие и красные светодиоды, в том числе и типа Extended Red, что позволяет получить повышенное качество цветопередачи и более естественные телесные тона при съемке. Благодаря фирменной оптической конструкции «сначала фокусировка, затем смешение» (focus-then-blend) NOVA II 1×1 обеспечивает угол раскрытия луча 35° при открытой излучающей поверхности, и луч остается ярким при установке диффузора, причем на освещаемых объектах не наблюдается видимой цветовой окантовки.

В завершение нужно сказать несколько слов и о новых аксессуарах. Все приборы NOVA II и NOVA 9° имеют улучшенную структурную конструкцию, что позволяет достичь сразу трех целей, обычно противоречащих друг другу: обеспечить низкий уровень шума, получить малую массу и придать приборам класс защиты IP65.

Как уже отмечалось, NOVA 9° 2×1 и NOVA II 1×1 появились вместе с новыми аксессуарами в экосистеме NOVA. Версии 1×1 аксессуаров совпадают по характеристикам с приспособлениями типоразмера 2×1 и обладают такими же функциями, как система фронтальной установки QuickClip для быстрой сборки. NOVA 9° 2×1 совместима со всеми аксессуарами, уже выпущенными для NOVA II 2×1. Софтбокс и решетка были разработаны и изготовлены в сотрудничестве с компанией DoPchoice.

В состав новых аксессуаров вошли:

- ◆ NOVA 2×1 3-Light Yoke Kit – лира и кабели для установки трех панелей NOVA II 2×1 или NOVA 9° 2×1 в массив для использования в качестве единого мощного источника света;
- ◆ NOVA 1×1 Softbox – диффузионный модификатор света с креплением QuickClip, устанавливаемый за секунды;
- ◆ NOVA 1×1 Dome Diffuser – купольный круговой диффузор с креплением QuickClip, обеспечивающий формирование более интенсивного рассеянного света по сравнению с плоским диффузором, включенным в комплект NOVA II 2×1. Выпускается в версиях с высокой и низкой плотностью;
- ◆ NOVA 1×1 Fabric Control Grid – решетка с креплением QuickClip, устанавливаемая на фронтальную рамку NOVA II 1×1 для формирования более направленного луча;
- ◆ NOVA 1×1 Barn Doors – шторы с креплением QuickClip для NOVA II 1×1;
- ◆ NOVA 1×1 Rolling Hard Case – чемодан на колесах для хранения NOVA II 1×1 вместе с комплектными аксессуарами.

Учитывая все, что сказано выше, можно утверждать, что, выпустив NOVA 9° 2×1 3-Light Kit, NOVA 9° 2×1 и NOVA II 1×1, компания Aputure представила новые панельные осветительные приборы, оптимальные как для обычного применения, так и для решения очень специфических осветительных задач. ►

Семейство приборов NOVA II

