



СЕНСОРНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ

Прикосновение к свету

Ключевую завершённость в индивидуальном интерьере придают вещи первой бытовой необходимости. Они везде распространены, достаточно элементарны и способны существовать без особого дизайна. Но когда речь заходит о стильном и изысканом интерьере жилой комнаты, домашнего кинозала, номера в отеле и много чего еще - найти грамотное сочетание удобства, функциональности и эстетики становится сложнее.

Продукция, выпускаемая под торговой маркой eTREN - это гораздо больше чем привычные выключатели или диммеры. Это сплав современного дизайна и передовых технологий. Наши сенсорные устройства способны решать широкий спектр задач управления освещением и приборами, интегрированными в системы „Умный дом“. Но не менее важным достоинством является простота, с которой осуществляется это управление.

Применение оборудования eTREN не ограничивается вышеперечисленными областями. Благодаря исчерпывающей линейке электроустановочных устройств, они могут использоваться для управления специфическим бытовым и профессиональным оборудованием, которое сегодня является нередким атрибутом современного дома и офиса.



Философия Etren

Центральной идеей создания eTREN являлась разработка функциональных и простых в использовании электроустановочных устройств, отличающихся современным и уникальным дизайном, интегрирующих современные технологии и совместимых с основными стандартами управления.

Минималистичный дизайн существенно расширяет возможность применения нашей продукции в интерьерах разных стилей. Для разработки дизайна привлекалась команда специалистов из Германии, проводились консультации с профессионалами в области архитектуры и дизайна интерьеров.

Залогом качества eTREN является использование сертифицированных, высококачественных компонентов и постоянный контроль качества на всех этапах производства. Безопасность обеспечивается посредством изоляции электрической части устройства стеклянной панелью, стекло для которой производится в Бельгии.

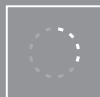
При всей революционности в подходе к управлению, пользоваться регуляторами eTREN может даже ребенок.



Q600D

Контроллер Q600D является уникальным устройством, позволяющим осуществлять управление освещением на основе технологии MULTI TOUCH. Еще никогда решение столь сложных задач не было столь простым.

Устройство построено на основе удобного в применении сенсорного радужного кольца Color ring scroll, при помощи которого и осуществляется управление. Включение и выключение, комфортный уровень яркости, соответствующая настроению палитра красок в интерьере, динамическая игра света и собственные цветовые композиции - все это достигается легким касанием глянцевой поверхности стекла с интерактивной индикацией. Благодаря использованию профессионального стандарта DMX (Digital Multiplex), Q600D с одинаковой легкостью интегрируется как в локальные системы бытовой подсветки, так и крупные проекты RGB подсветки архитектурных объектов.



Q600D

Консоль Q600D разработана специально для управления полноцветным светодиодным RGB освещением.

При всей кажущейся простоте, это мощное техническое средство, которое поддерживает несколько десятков различных функций, основными из которых являются такие как: Выбор цвета из палитры, создание до 7 палитр, регулировка яркости света и насыщенности цвета, режим динамической смены цвета с управляемой скоростью, режим белого света, регулировка баланса белого (теплый-холодный) и другие.

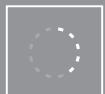
Плюс ко всему, как и большинство устройства этой серии, Q600D Может управляться с практически любого бытового ИК ПДУ. Консоль не требует дополнительных блоков питания, поскольку не только питается от сети 220V, но и коммутирует нагрузку до 1000W.



LED приборы



Основное освещение



Q600W VARIO

Это новая сенсорная панель, которая может управлять цветовой температурой белого освещения.

В одно касание можно установить как кипельно белый свет - для подчеркивания лоска в помещении, так и теплый, мягкий свет - например, для вечернего отдыха перед телевизором.

Q600W Vario совмещает в себе полный функционал диммера для светодиодной подсветки и освещения, он управляет двумя световыми каналами как по отдельности, так и в месте.

Ориентирован на использование со светодиодными лентами White Mix, Multi White, Double Color и подобными. Отлично подходит для простого управления смешиванием двухканального света, что получает все большее распространение среди специалистов в светотехнике и их клиентов.

Такие световые системы особенно востребованы в помещениях, где надо создать максимально корректную цветопередачу. Например: художественные салоны, мастерские и лаборатории имиджа.

Очень высокие результаты **Q600W Vario** показал при использовании в системах подсветки ювелирных украшений.

LED приборы

DMX

Основное освещение

SPDT



Q600W MONOCOLOR

Q600W Monocolor - это LED диммер предназначенный для управления одноцветной светодиодной подсветкой.

Управлять светодиодами стало так же просто, как обычной лампочкой.

В ваших руках полноценный светорегулятор, для которого мощность не имеет значения!

Q600W - может управлять как декоративной подсветкой (светодиодные ленты и световые модули), так и освещением, таким как мощные светодиоды в светильниках на 350-700 mA. Помимо того, вы можете управлять любыми световыми приборами поддерживающими DMX протокол и/или конвертировать в любой другой стандарт, например DALI.



LED приборы



Основное освещение



Q600N

Q600N - это, пожалуй, лучший регулятор для ламп накаливания. Он обладает всеми свойствами, которыми можно наделить диммер.

Устройство оборудовано таймером выключения „SLEEP” от 5 до 30 мин, дистанционным управлением,очной подсветкой зон управления, плавным пуском и выключением света. Применяется для управления лампами накаливания и галогеновыми лампами на 220 В.

Основное освещение



Q600S

Q600S - выключатель, который можно использовать в качестве „проходного”, для включения/выключения освещения с любого количества мест, он оснащен синхронизированной индикацией состояния, в котором находится устройство.

Оборудован встроенным таймером выключения „SLEEP” и дистанционным управлением.

Применяется для управления любыми источниками света и другим электрооборудованием.

Основное освещение



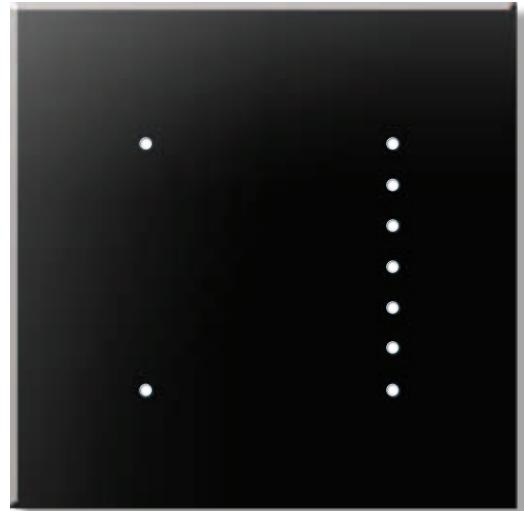
Q600PRO

Это уникальный продукт, который порадует профессионалов в электротехнике.

Данная модель позволяет управлять устройствами с аналоговым интерфейсом 1-10 V и дополнительно коммутировать нагрузку.

Этот интерфейс используется для управления люминесцентным освещением через ЭПРА, для систем «Умный дом», для подачи команд внешним стационарным аппаратам, устанавливаемым в электрощитах на рейку DIN, в т.ч. для перехода на многие другие стандарты, что позволяет профессионалам управлять практически любыми видами нагрузок, вплоть до отопления и электродвигателей.

Q600 Pro оборудован SPDT реле, программируемым таймером выключения и адаптивной подсветкой, что позволяет его использовать также легко как и все устройства серии Q600.



Люминесцентные лампы



Умный дом



Персонализированные модели

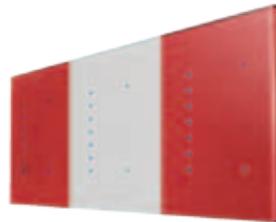
Наше гибкое производство позволяет выпускать малые партии изделий, изготовленных в соответствии с Вашими пожеланиями.



Любой цвет из таблицы RAL



Нанесение логотипа



Индивидуальная форма панели

Условные обозначения



Поддержка устройств использующих протокол DMX512 (Digital Multiplex). Позволяет управлять 512 каналами по одной линии.



Single pole, double throw - однополюсный двухпозиционный переключатель.



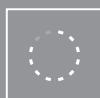
Симисторный переключатель



Электронный пускорегулирующий аппарат используемый для пуска и поддержания рабочего режима люминесцентных ламп.



Возможность интеграции в систему „Умный дом” в качестве элементов управления.



Q600 Series | Таблица характеристик

	Серия Q600					
	Q600 D	Q600 W Vario	Q600 W	Q600 N	Q600 S	Q600 Pro
Назначение	RGB	Multi White	Monocolor	Диммер	Выключатель проходной	Диммер 1-10V
Чем управляет	LED	LED	LED	Лампы накаливания	Любые светильные приборы	Внешние устройства ЭПРА, контроллеры)
Количество каналов	III	II	I			
Управление: DMX 512	●	●	●			
Управление: силовое реле	●	●	●		●	●
Управление: TRIAC (симистор)				●		●
Сенсорный управление	●	●	●	●	●	●
Интерактивная LED индикация	●	●	●	●	●	●
Питание от сети 85-265V	●	●	●	●	●	●
Установка в стандартную монтажную коробку	●	●	●	●	●	●
Включение/выключение ПДУ на ИФК	●	●	●	●	●	●
Таймер выключения		●	●	●	●	●
Адаптивная подсветка		●	●		●	●
Регулятор яркости освещения	●	●	●	●		●
Управление цветовой температурой	●	●	●			
Регулятор насыщенности цвета	●					
Контроллер программируемых цветовых сцен	●					





www.electrica-shop.com.ua