

## ДИММЕР ДЛЯ НИЗКОВОЛЬТНЫХ СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ



Диммер предназначен для плавной регулировки яркости низковольтных светодиодных светильников в системах рабочего и дежурного освещения.

Блок оснащен монохромным дисплеем OLED и функциональными кнопками для настройки, контроля и управления. Управление блоком возможно как по линии DMX, так и по сети Ethernet с поддержкой протоколов X-Net, Art-Net, sACN с пультов управления и рабочих станций серии i-Con или других пультов управления. Также возможно ручное управление через меню.

Силовая часть диммера представляет из себя шестиканальный светодиодный драйвер с ШИМ (широтно-импульсной модуляцией). Каждый канал драйвера имеет выходное напряжение 24 В и рассчитан на максимальный выходной ток 16 А. Частота ШИМ выбрана достаточно высокой, чтобы исключить эффект мерцания при кино- и видеосъемке профессиональными камерами любых стандартов и на любых режимах съемки.

Для большей плавности регулировки яркости стандартный диапазон уровней канала управления DMX для управления драйверами преобразуется в сигнал большей битности. Устройство имеет защиту от перегрузки и короткого замыкания на всех выходах.

Диммер оснащен активной системой вентиляции с малошумящими вентиляторами и защитой от перегрева и имеет возможность установки в стандартный рэк 19" высотой не менее 3U.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ

Количество каналов	6
Максимальная мощность на один канал	384 Вт
Возможность ручного управления	Да
Тип управления	DMX, Ethernet
Поддерживаемые протоколы	DMX, X-Net, Art-Net, sACN

### ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ

Тип питания	АС
Количество фаз питания	1
Напряжение питания	230 В
Максимальная потребляемая мощность	1,8 кВт
Выходное напряжение	24 В
Количество разъемов Ethernet	1
Количество разъемов DMX	1
Способ подключения ввод	Вилка Schuko
Способ подключения выход	Speakon

### УСТАНОВОЧНЫЕ

Тип корпуса	3U
Способ установки	Rack
Степень защиты	IP20
Материал	Сталь
Цвет	RAL 9005

### КЛИМАТИЧЕСКИЕ

Температура окр. среды рабочая	от 0°C до +40°C
Влажность рабочая	8—95%
Температура транспортировки и хранения	от -40°C до +60°C
Влажность транспортировки и хранения	5—95%

### ГАБАРИТНЫЕ

Глубина	430 мм
Ширина	486 мм
Высота	132 мм
Вес	10 кг

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Изделие, паспорт, упаковка
Артикул X780202

