

Серия SLED2835RU



Минимальные сроки производства



Изготовление лент в соответствии
с техническим заданием заказчика



Повторяемость оттенков цветности
в каждой партии



Надежная адгезия с термостойким
клеяким основанием tesa®



Качественные комплектующие

Применение:

- ▣ Световое оформление торговых залов и витрин
- ▣ Декоративная подсветка мебели, потолков, ниш
- ▣ Световой дизайн интерьера жилых помещений
- ▣ Аварийная подсветка путей эвакуации
- ▣ Подсветка рекламных конструкций



SLED2835RU-24V120-4KLF

Серийный выпуск: Ленты белого свечения со светодиодами LUMILEDS (ex PHILIPS) серии LUXEON 2835RA



Технические характеристики:



Индекс цветопередачи	80+
Цвет свечения	Тёплый белый
Цветовая температура	4000 К
Напряжение питания	24 В
Количество светодиодов	120 шт/м
Тип светодиодов	Lumileds 2835
Потребляемая мощность	13 Вт/м
Световой поток	1700 лм/м
Класс пылевлагозащиты	IP 20
Габариты	5000 мм x 8 мм

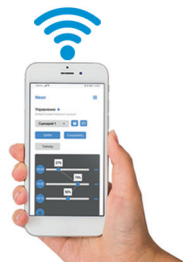
Для питания и управления светодиодными лентами разработаны:

Источники постоянного напряжения 12 В, 24 В	НИПН-12015КСД НИПН-12060Д НИПН-24024КСД НИПН-24060Д
Контроллер 	DiLum24H-MOS-WIFI-8CH



КОНТРОЛЛЕРЫ DiLum24H

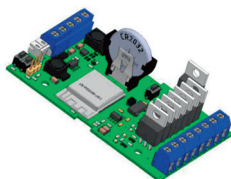
- 8 автономных каналов диммируют светодиодные ленты любого цвета
- Каждый канал имеет независимый 24-часовой таймер
- On-line настройка световой картины
- Встроенный сценарий “рассвет-закат” и возможность сохранять до 4 собственных сценариев
- Освещение аквариумов и др.



DiLum24H-MOS-WIFI-8CH

Контроллер автоматического управления светодиодными лентами

Технические характеристики:

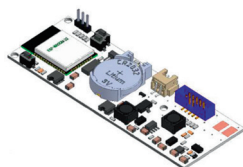


Программирование	Через WEB интерфейс контроллера
Напряжение питания	12/24 В
Количество каналов	8 каналов
Макс. ток на канал	16 А
Макс. мощность на все каналы	Не более 800 Вт
Дополнительные функции	1 канал управления по встроенному датчику температуры (управляющий сигнал 5 В, “вкл/выкл”) Дополнительные независимые 3 канала с максимальным током нагрузки 1 А
Исполнение	В корпусе/без корпуса

DiLum24H-PWM-WIFI-8CH

Контроллер автоматического управления внешними драйверами* светодиодного освещения

Технические характеристики:



Программирование	Через WEB интерфейс контроллера
Напряжение питания	12-48 В
Количество каналов	8 ШИМ выходов (5 В, 1024 Гц)
Дополнительные функции	1 канал управления вентилятором охлаждения (12 В) с питанием от контроллера в режиме (включено/выключено)
Исполнение	Без корпуса

* - не входит в комплект поставки

Рекомендуем модуль **NEO-Q-13XTE (Aqua)** с возможностью масштабирования.

В настоящий момент контроллеры проходят завершающую стадию тестирования. Запуск производства планируется в 4 квартале 2022 г.

ИСТОЧНИКИ ПОСТОЯННОГО НАПРЯЖЕНИЯ

с возможностью регулировки выходного напряжения
10-14 В (12 В), 20-28 В (24 В)



Наименование	Вх. напр., В	Вых. напр., В	Вых. мощн. макс., Вт	Вых. ток макс., А	КПД	Размеры, мм
НИПН-12015КСД	175-265	12±15 %	15	1,25	80	125x31x22
НИПН-12060Д			60	5	85	200x30x25
НИПН-24024КСД	175-265	24±15 %	24	1		125x31x22
НИПН-24060Д			60	2,5		200x30x25

В настоящий момент источники питания проходят завершающую стадию тестирования. Запуск производства планируется в 1 квартале 2023 г.

Санкт-Петербург +7 (812) 335-00-65

Россия, 199178, Санкт-Петербург,
В.О., 5-я линия, д. 68, корпус 2,
пом. 6-Н

Москва +7 (495) 725-54-62

Россия, 115184, Москва,
Озерковская набережная,
д. 22/24, ст. метро "Новокузнецкая"

Воронеж +7 (473) 239-44-46

Россия, 394033, Воронеж,
ул. Старых Большевиков,
д. 53А, оф. 306



e-neon.ru