

# Контроллеры управления светодиодным освещением

Создай свой сценарий освещения  
в интервале 24 часа

**СЕРИЯ DILUM24H**



## Светодиодные ленты российского производства

**СЕРИЯ SLED2835RU**



Минимальные сроки производства



Изготовление лент в соответствии  
с техническим заданием заказчика



Повторяемость CCT и CRI  
в каждой партии



Качественные  
комплектующие



Надежная  
адгезия

**R** СДЕЛАНО  
**U** В РОССИИ



[www.e-neon.ru](http://www.e-neon.ru)



[neon@e-neon.ru](mailto:neon@e-neon.ru)



+7 (812) 335-00-65



## ■ СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

■ СЕРИЙНЫЙ ВЫПУСК: ЛЕНТЫ БЕЛОГО СВЕЧЕНИЯ СО СВЕТОДИОДАМИ LUMILEDS (EX PHILIPS) СЕРИИ LUXEON 2835RA



### Серия SLED2835RU-24V120-\*KLP

Наименование	ССТ, К	Свет. поток, лм/5м	Мощ-ть, Вт/м	CRI	Напря-жение, В	Кол-во св/м	Тип св-да	Мин. сегмент реза, мм	Ширина, мм	IP
SLED2835RU-24V120-5KLP	5000	7820	13	80+	24	120	SMD 2835	50, 6 св-в	8	IP20
SLED2835RU-24V120-4KLP	4000									
SLED2835RU-24V120-3KLP	3000	7400								

### Серия SLED2835RU-24V120-\*KLF

Наименование	ССТ, К	Свет. поток, лм/5м	Мощ-ть, Вт/м	CRI	Напря-жение, В	Кол-во св/м	Тип св-да	Мин. сегмент реза, мм	Ширина, мм	IP
SLED2835RU-24V120-5KLF	5000	8530	13,6	80+	24	120	SMD 2835	50, 6 св-в	8	IP20
SLED2835RU-24V120-4KLF	4000									
SLED2835RU-24V120-3KLF	3000	7650								

### Серия SLED2835RU-24V120-\*K90L

Наименование	ССТ, К	Свет. поток, лм/5м	Мощ-ть, Вт/м	CRI	Напря-жение, В	Кол-во св/м	Тип св-да	Мин. сегмент реза, мм	Ширина, мм	IP
SLED2835RU-24V120-4K90L	4000	6740*	12	90+	24	120	SMD 2835	50, 6 св-в	8	IP20
SLED2835RU-24V120-3K90L	3000	6270*								

\*Значение указано для катушки 5м при подключении питания с одной стороны.

Все ленты поставляются в катушках по 5 м. К заказу доступны ССТ в диапазоне от 2700К до 6500К.

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 террариумов, световой будильник, световая комната



### 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	12 А
Макс. мощность на все каналы	Не более 1000 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 с ШИМ-управлением внешними драйверами\* светодиодного освещения

Технические характеристики:

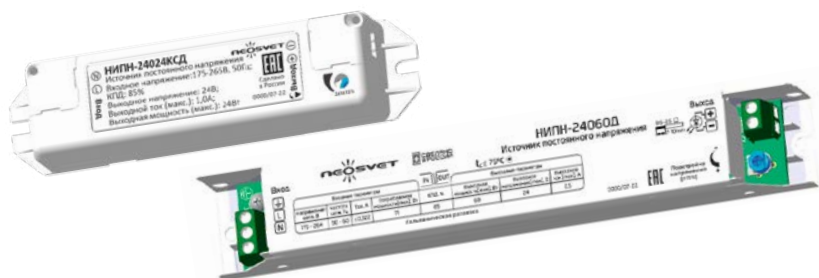
Программирование	Через WEB-интерфейс контроллера
Напряжение питания	12-48 В
Количество каналов	8 ШИМ выходов (5 В, 5000 Гц)
Дополнительные функции	1 канал управления вентилятором охлаждения (12 В) с питанием от контроллера в режиме (включено/выключено)
Исполнение	Без корпуса

\* - не входит в комплект поставки

Рекомендуем модуль **NEO-Q-13XTE (Aqua)** возможно бесконечное масштабирование.

## ■ ИСТОЧНИКИ ПОСТОЯННОГО НАПРЯЖЕНИЯ

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



- Корпус: металл | пластик, IP20 | IP30
- Гарантия: 3 года

Наименование	Вх. напр., В	Вых. напр., В	Вых. мощн. макс., Вт	Вых. ток макс., А	КПД	Размеры (ДхШхВ), мм
НИПИ-12015КСД	175-265	12±15 %	15	1,25	86	125x31x22
НИПИ-12060Д			60	5	87	200x30x25
НИПИ-24024КСД		24±15 %	24	1	88	125x31x22
НИПИ-24060Д			60	2,5	90	200x30x25

Санкт-Петербург +7 (812) 335-00-65  
Россия, 199178, Санкт-Петербург,  
В.О., 5-я линия, д. 68, корпус 2,  
пом. 6-Н

Воронеж +7 (473) 239-44-46  
Россия, 394033, Воронеж,  
ул. Старых Большевиков,  
д. 53А, оф. 306

Москва +7 (495) 725-54-62  
Россия, 115184, Москва,  
Озерковская набережная,  
д. 22/24, ст. метро "Новокузнецкая"



e-neon.ru