



Светодиодные модули (линейки)

Серия – Высокоэффективные

Используемые светодиоды: RF-H**H132DS-EF-2N (RGC)

Технические особенности

Значения номинальной коррелированной цветовой температуры CCT: 4000K, 5000K

Общий индекс цветопередачи CRI > 80

Количество устанавливаемых светодиодов: 48 шт.

Габаритный размер (с учетом установленного разъема), не более: 498x13x4 мм

Материал печатной платы модуля: алюминий

Теплопроводность печатной платы модуля: 1.0-1.5 Вт/(м*К)

Вид коммутации: самозажимные разъемы CM2059/ пайка

Варианты крепления: заклепки (Ø 3.2), винты М3

Упаковка: 110 шт. (10 групповых заготовок по 11 модулей)

Наименование	Номинальное значение тока ²	Максимальное значение тока ²	Напряжение ³	Номинальное значение потребляемой мощности ³	Световой поток ⁴	Световая отдача ⁴
	If. [mA]	If. [mA]	Uf. [V]	P [Вт]	Фв. [лм]	η. [лм/Вт]
Line 498x13 AL1 2x24 Refond 2835 ¹	300	400	67-74	21.0	3800	181
	350	400	67-74	24.8	4370	176
Line 498x13 AL1 4x12 Refond 2835 ¹	300	800	31-36	10.0	2040	204
	350	800	31-36	11.8	2310	197
	700	800	34-38	24.8	4370	176
Line 498x13 AL1 6x8 Refond 2835 ¹	300	1200	22-24	6.5	1390	206
	350	1200	22-24	7.6	1590	205
	700	1200	22-24	17.0	3050	179

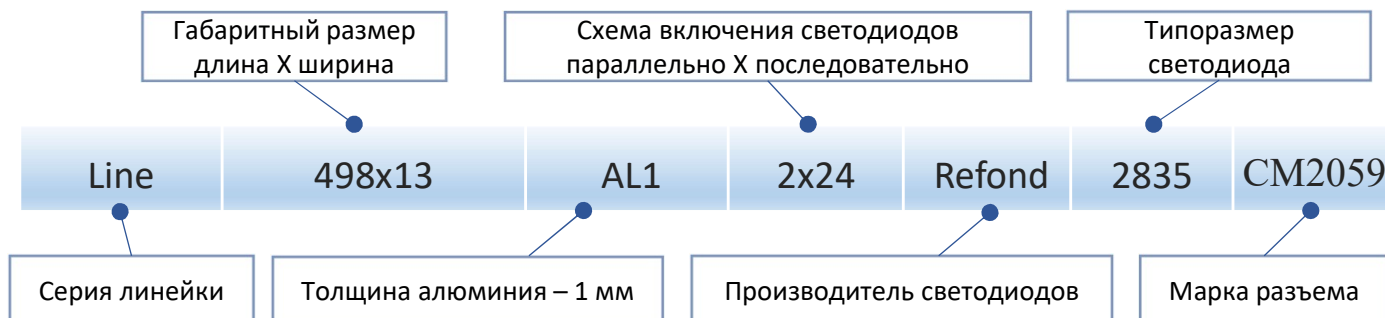
1 - При эксплуатации данного модуля рекомендуется применение радиатора площадью не менее 650 мм² на 1 Вт потребляемой электрической мощности светодиодного модуля. Не рекомендуется эксплуатация светодиодного модуля, при наличии воздушного зазора между светодиодным модулем и радиатором.

2 - Не рекомендуется использовать модули без дополнительного теплоотвода, температура на плате в точке T_c не должна превышать 75°C.

3 - Представленные технические параметры могут иметь отклонение ±3% от приведенных значений.

4 - Представленные технические параметры приведены для T_j = 25°C и могут иметь отклонение ±10% от приведенных значений.

Расшифровка обозначения:

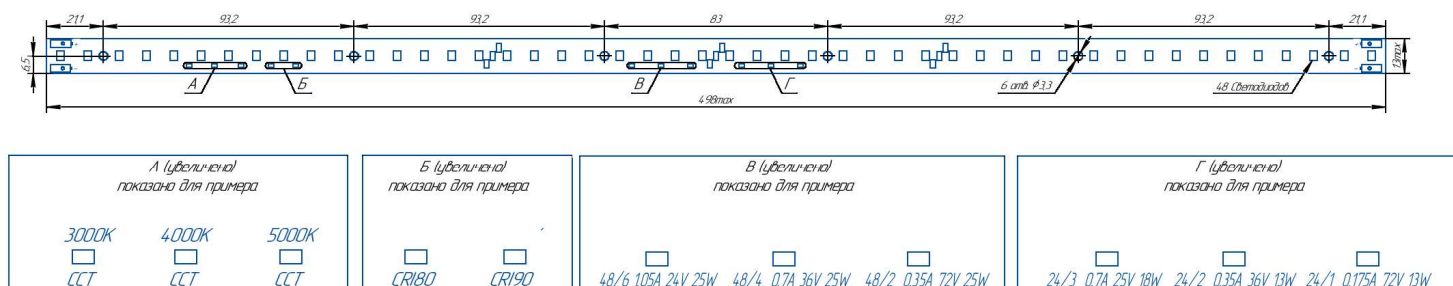




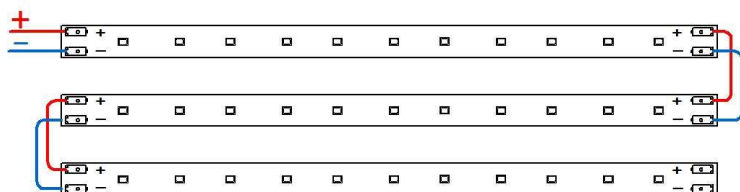
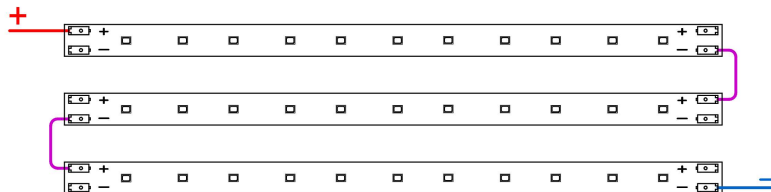
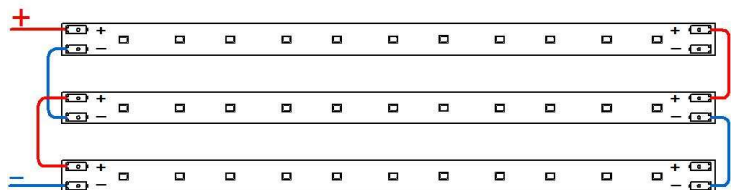
Светодиодные модули (линейки)

Серия – Высокоэффективные

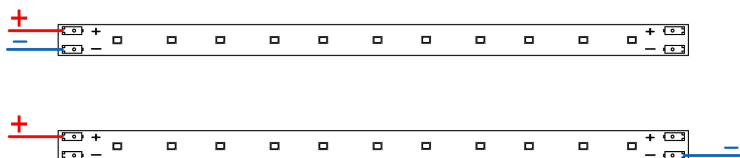
Чертежи светодиодных линеек (с установленным разъемом SM2059)



Рекомендуемые схемы включения:

Параллельное включение 3-х модулей
в линию:Последовательное включение 3-х модулей
в линию:Параллельное включение 3-х модулей
в линию (для нелинейных светильников):Последовательное включение 3-х модулей
в линию (для нелинейных светильников):

Подключение одного модуля:



НЕ ДОПУСКАЕТСЯ подключение модуля к работающему источнику питания!

Перед подключением модуля убедитесь, что источник питания отключен от сети. Сначала подключите модуль, затем включите источник питания в сеть. Присоединяйте модуль к источнику питания, соблюдая полярность: минус от источника питания к контакту «-», плюс от источника питания к контакту «+».

Модули без разъема подключаются по аналогичной схеме.

По вопросам продаж и технической поддержки обращайтесь:

сайт: argos.pro-solution.ru эл. почта: asg@pro-solution.ru телефон: 8 800 511 88 70

Астрахань: +7 (851) 299-46-80

Барнаул: +7 (385) 237-96-76

Белгород: +7 (472) 220-58-80

Владимир: +7 (492) 249-51-33

Волгоград: +7 (844) 245-94-42

Екатеринбург: +7 (343) 302-14-75

Ижевск: +7 (341) 220-90-75

Казань: +7 (843) 207-19-05

Калининград: +7 (401) 272-21-36

Кемерово: +7 (384) 221-56-70

Киров: +7 (833) 220-58-70

Краснодар: +7 (861) 238-86-59

Красноярск: +7 (391) 989-82-67

Курск: +7 (471) 223-80-45

Липецк: +7 (474) 220-01-75

Москва: +7 (499) 404-24-72

Набережные Челны: +7 (855) 291-01-32

Нижний Новгород: +7 (831) 200-34-65

Новосибирск: +7 (383) 235-95-48

Омск: +7 (381) 299-16-70

Оренбург: +7 (353) 248-64-35

Пермь: +7 (342) 233-81-65

Ростов-на-Дону: +7 (863) 309-14-65

Рязань: +7 (491) 277-61-95

Самара: +7 (846) 219-28-25

Санкт-Петербург: +7 (812) 660-57-09

Саратов: +7 (845) 239-86-35

Смоленск: +7 (481) 251-55-32

Ставрополь: +7 (865) 257-76-63

Сургут: +7 (346) 277-96-35

Тверь: +7 (482) 239-50-56

Тула: +7 (487) 244-05-30

Тюмень: +7 (345) 256-94-75

Ульяновск: +7 (842) 242-51-95

Уфа: +7 (347) 258-82-65

Хабаровск: +7 (421) 292-95-69

Чебоксары: +7 (835) 228-50-89

Челябинск: +7 (351) 277-89-65

Ярославль: +7 (485) 267-02-35

Россия и другие страны ТС. Доставка в любой город.