

Серия PROM LINE – для промышленных и мощных офисно-торговых светильников.

Модули данной серии и разной габаритной сетки, благодаря равномерному расположению диодов, позволяют обеспечивать полную заливку светом. Перехода между линейками не заметен благодаря «бесшовному» стыку модулей.



**Габаритные размеры: 498x12x1мм | 249x12x1мм | 124x12x1мм**

**Материал: Алюминий**

**Толщина медной дорожки: 35um**

**Тип LED: 2835**

**Количество LED: 48/24 | 24/12 | 12/6**

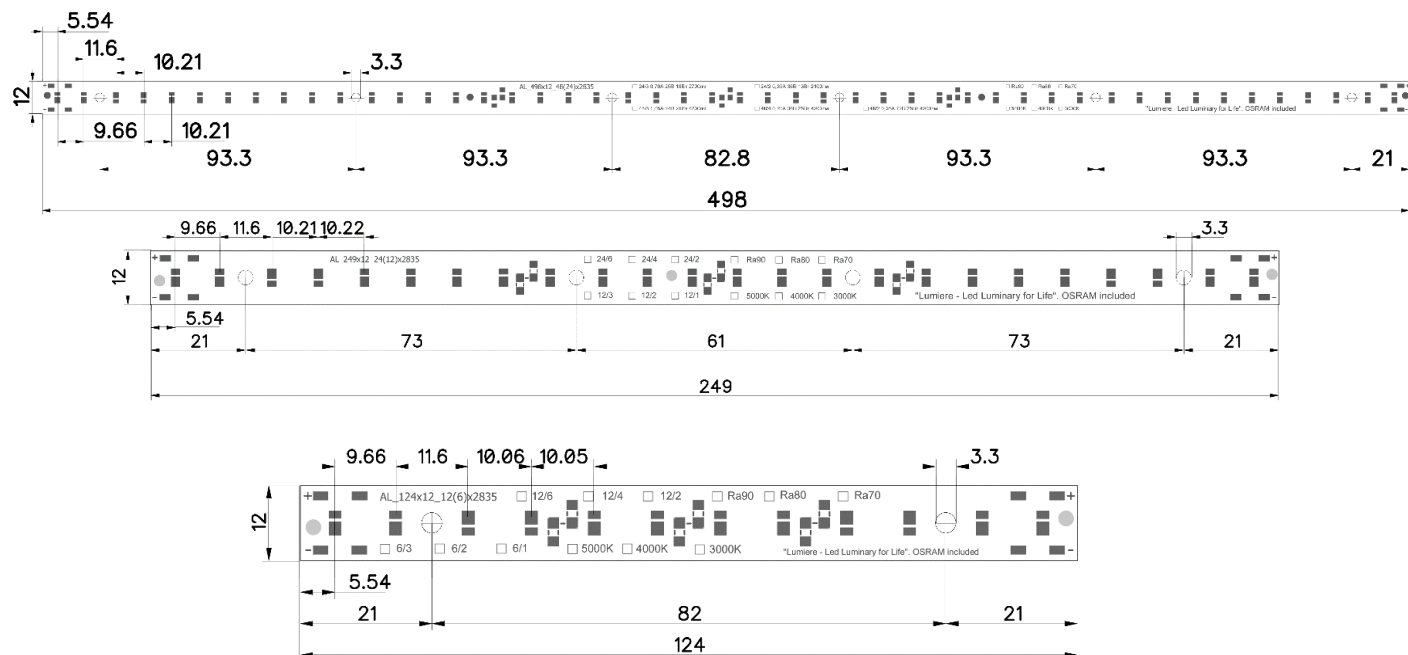
**Кратность мультипликации: 20 шт | 10 шт | 20 шт**

**Цвет маски: белый**

**ССТ: 2700K-6500K**

**Тип подключения: Разъем, пайка**

Габаритный чертеж





## ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДБОРА, СО СВЕТОТЕХНИЧЕСКИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ МОДУЛЕЙ СЕРИИ PROM LINE 498mm

Модель	Мощность, W	Ток, mA	Напряжение, V	Световой поток, Lm	Эффективность, Lm/W
● 48 LED					
K2B PROM LINE 48/2 CRI80	21	300	70	3955	189
	25	350	72	4559	184
K2B PROM LINE 48/4 CRI80	10	300	33	2024	201
	12	350	34	2350	199
	18	525	34	3485	192
	25	700	35	4559	184
K2B PROM LINE 48/6 CRI80	6,5	300	22	1361	206
	7,5	350	22	1588	205
	12	525	23	2350	199
	16	700	23	3107	294
	25	1050	24	4559	184
	28	1200	24	5161	181
● 24 LED					
K2B PROM LINE 24/1 CRI80	10	150	70	1977	189
	13	175	72	2279	184
K2B PROM LINE 24/2 CRI80	10	300	33	1977	189
	12	350	34	2279	184
K2B PROM LINE 24/3 CRI80	7	300	23	1337	197
	8	350	23	1553	194
	12	525	24	2279	184

T<sub>j</sub> = 25 °C

## ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДБОРА, СО СВЕТОТЕХНИЧЕСКИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ МОДУЛЕЙ СЕРИИ PL 249mm

Модель	Мощность, W	Ток, mA	Напряжение, V	Световой поток, Lm	Эффективно сть, Lm/W
• 24 LED					
K2B PROM LINE 24/2 CRI80	10	300	35,5	1977	189
	12	350	36	2279	184
K2B PROM LINE 24/4 CRI80	5	300	17	1012	201
	6	350	17	1175	199
	9	525	17,5	1742	192
	12	700	18	2279	184
K2B PROM LINE 24/6 CRI80	3	300	11	680	206
	4	350	11	794	205
	6	525	11,5	1175	199
	8	700	11,5	1553	194
	12	1050	12	2279	184
• 12 LED					
K2B PROM LINE 12/1 CRI80	5	150	35,5	988	188
	6	175	36	1139	184
K2B PROM LINE 12/2 CRI80	5	300	18	988	188
	6	350	18	1139	184
K2B PROM LINE 12/3 CRI80	3	300	11,5	668	197
	4	350	11,5	776	194
	6	525	12	1139	184

T<sub>j</sub> = 25 °C

## ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДБОРА, СО СВЕТОТЕХНИЧЕСКИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ МОДУЛЕЙ СЕРИИ PL 124mm

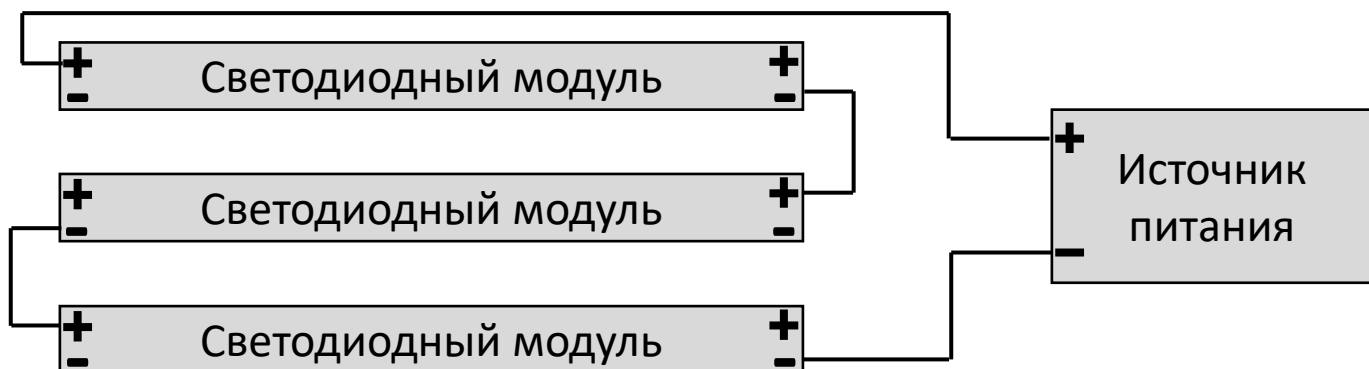
Модель	Мощность, W	Ток, mA	Напряжение, V	Световой поток, Lm	Эффективно сть, Lm/W
• 12 LED					
K2B PROM LINE 12/2 CRI80	5,3	300	18	988	188
	6,2	350	18	1139	184
K2B PROM LINE 12/4 CRI80	2,5	300	8,5	506	201
	3	350	8,5	587	199
	4,6	525	9	871	192
	6,2	700	9	1139	184
K2B PROM LINE 12/6 CRI80	1,7	300	5,5	340	206
	1,9	350	5,5	397	205
	3	525	6	587	199
	4	700	6	776	194
	6,2	1050	6	1139	184
• 6 LED					
K2B PROM LINE 6/1 CRI80	2,6	150	18	494	188
	3,1	175	18	569	184
K2B PROM LINE 6/2 CRI80	2,6	300	9	494	188
	3,1	350	9	569	184
K2B PROM LINE 6/3 CRI80	1,7	300	6	334	197
	2	350	6	388	194
	3,1	525	6	569	184

T<sub>j</sub> = 25 °C



## Схемы подключения.

### Последовательная



### Параллельная

