

Серия МАТЕ – для светильников с равномерным рассеянным светом.

Благодаря оптике с большим углом рассеивания, позволяет получить равномерно освещенный светильник, без темных пятен, обходясь при этом небольшим количеством модулей.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕЧАТНОЙ ПЛАТЫ PROM LINE

Габаритные размеры: 495x15x1мм

Материал: Алюминий

Толщина медной дорожки: 35um

Тип LED: 3030

Количество LED: 6/2 | 6/1

Кратность мультипликации: 14 шт

Цвет маски: белый

ССТ: 2700К-6500К

Возможность установки одиночной оптики

Тип подключения: Разъем, пайка



Габаритный чертеж

Схема пайки резисторов 495x15\_6/1\_3030

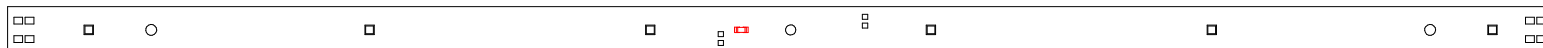
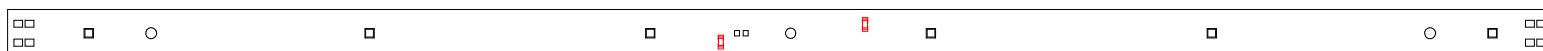


Схема пайки резисторов 495x15\_6/2\_3030



## ТАБЛИЦА ДЛЯ ПОДБОРА, СО СВЕТОТЕХНИЧЕСКИМИ ХАРАКТЕРИСТИКАМИ МОДУЛЕЙ СЕРИИ МАТЕ

Модель	Мощность, W	Ток, mA	Световой поток, Lm	Эффективность, Lm/W
• 6 LED				
K2B PROM LINE 6/1 CRI80 34-36v	3.5	100	535	154
	5.5	150	780	143
	6.5	175	900	138
	7.6	200	1015	134
K2B PROM LINE 6/2 CRI80 17-18v	3.5	200	535	154
	5.5	300	780	143
	6.5	350	900	138
	7.6	400	1015	134
T <sub>j</sub> = 25 °C				

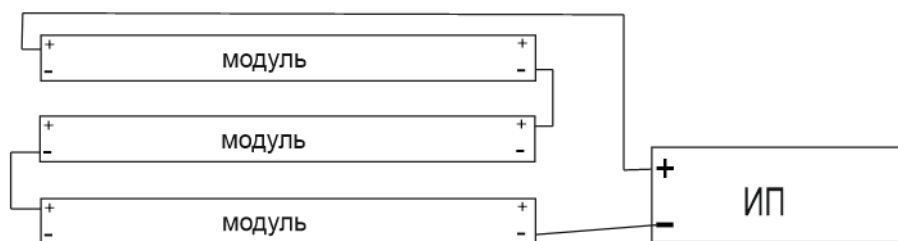
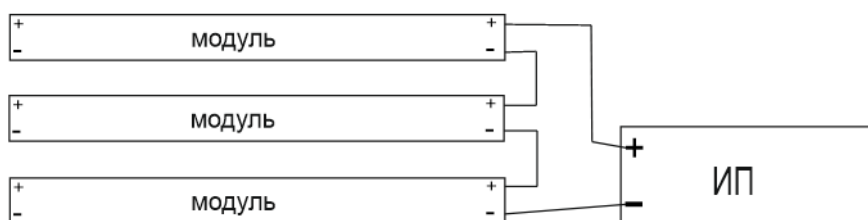
### Контакты для оформления заказа KIM2B

- Общий тел.: +7 (800) 210-43-96
- Второй тел.: +7 927 266-27-71
- email: [kim2b@kim2b.ru](mailto:kim2b@kim2b.ru)

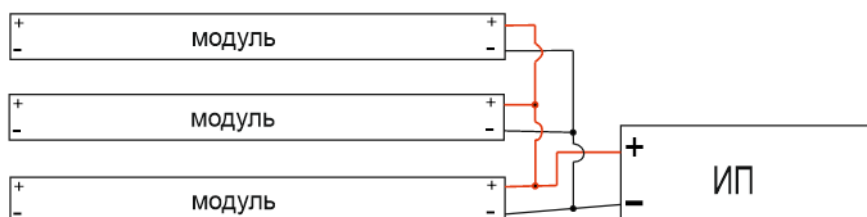
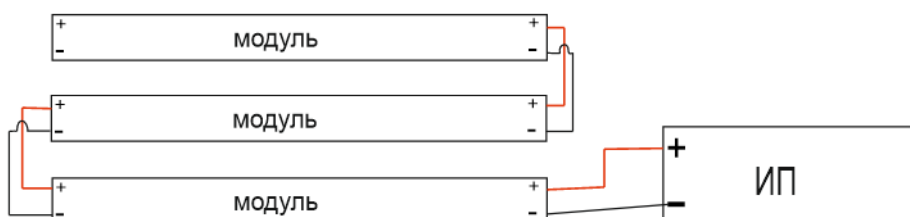


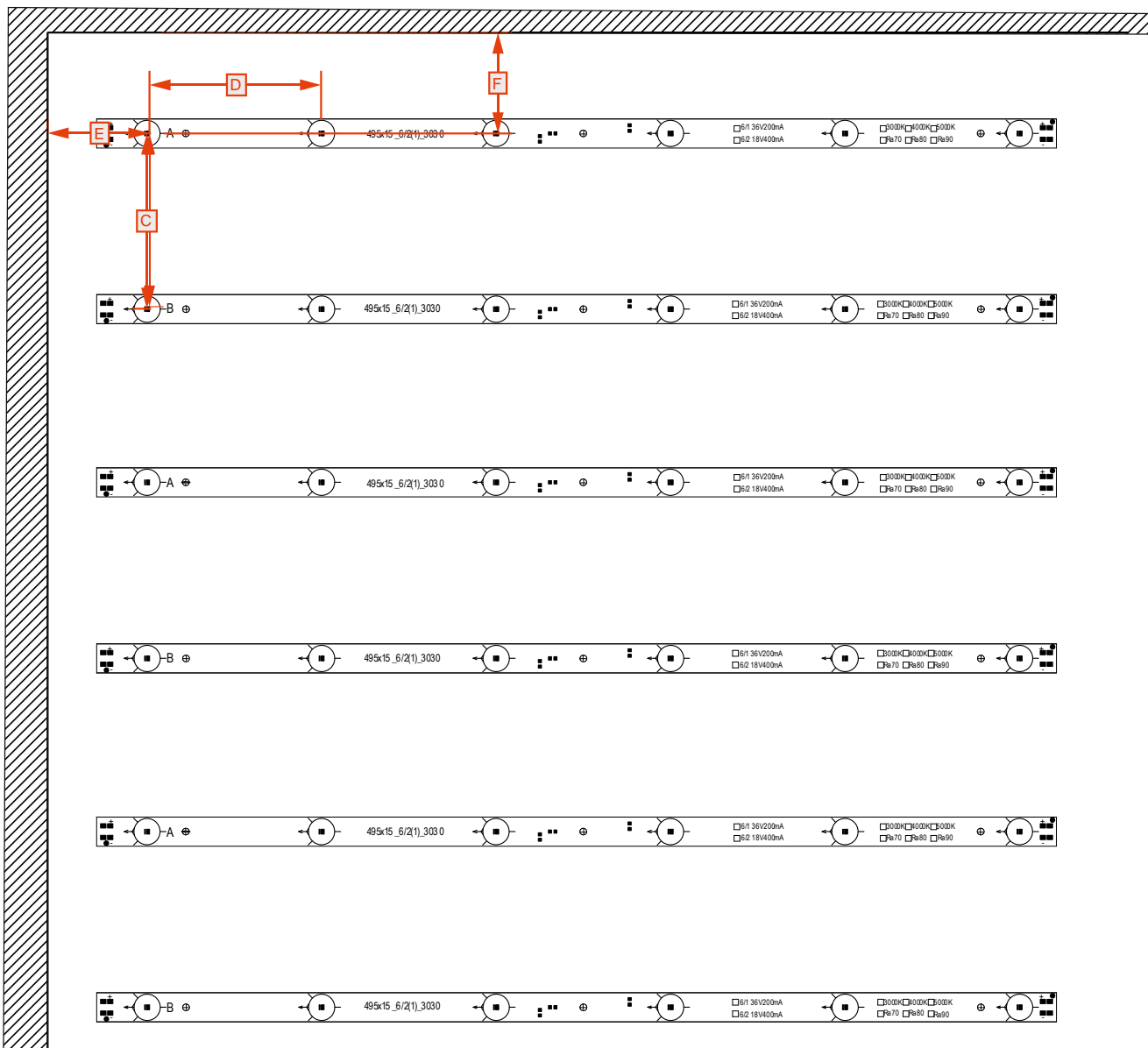
## Схема подключения модулей

### последовательная



### параллельная

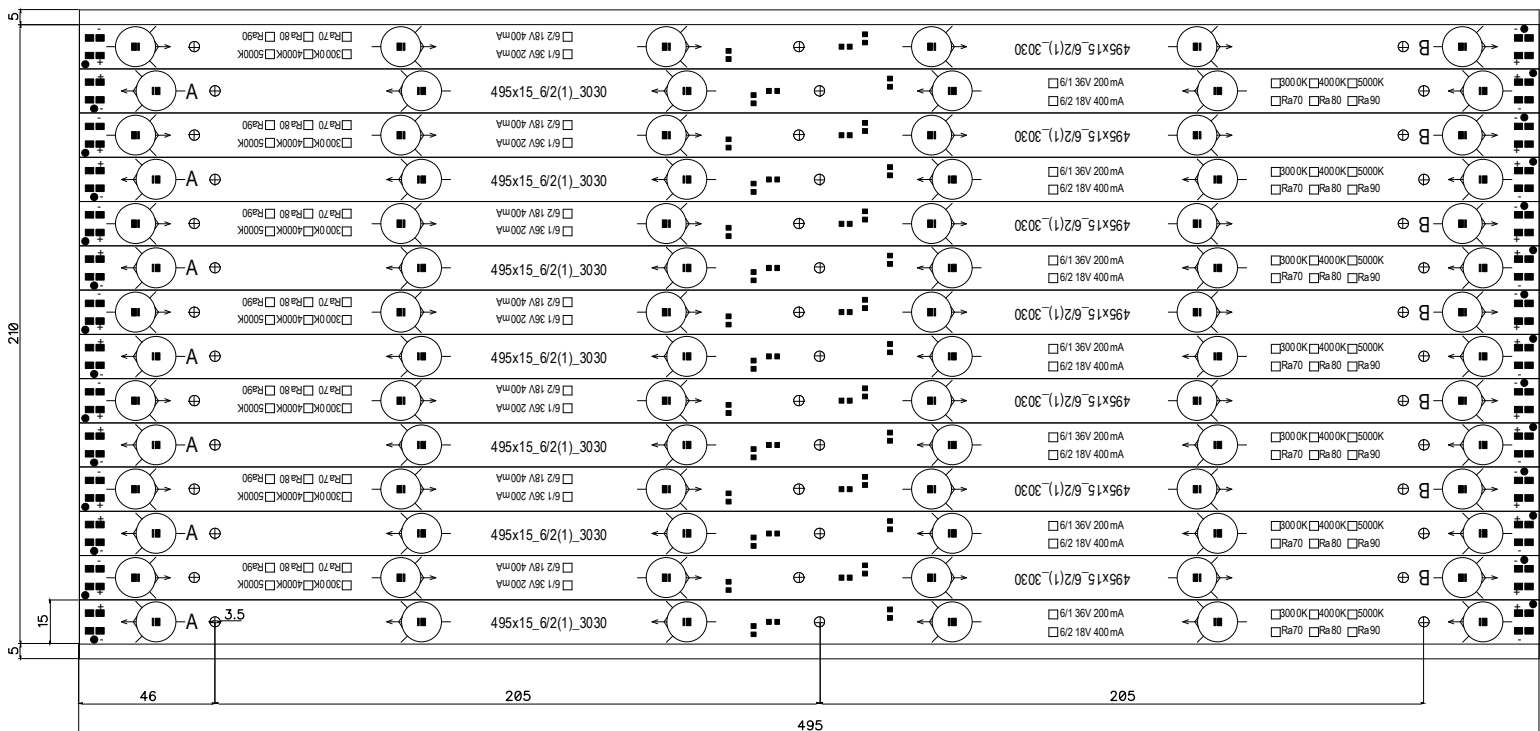




 - Границы внутренних стенок светильника

Чтобы добиться равномерного светораспределения в светильнике нужно так расположить модули чтобы размер **C** был равен размеру **D** и размер **E** был равен размеру **F**.

**Чертеж мультиплаты ( в таком виде будет происходить отгрузка ).**



## Уникальные возможности!

- Маркировка печатной платы вашим Логотипом – при заказе от 5000 штук.

## Контакты для оформления заказа KIM2B

- Общий тел.: +7 (800) 210-43-96
- Второй тел.: +7 927 266-27-71
- email: [kim2b@kim2b.ru](mailto:kim2b@kim2b.ru)

