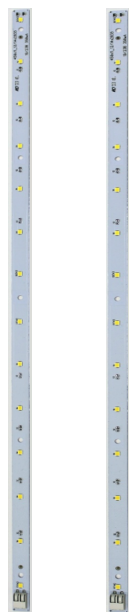




В ОДНОМ МЕСТЕ



## СВЕТОДИОДНЫЙ МОДУЛЬ K2B Office 450x11.2835

Светодиодный модуль **K2B Office 450x11.2835** – плата из фольгированного алюминия 0,8мм, на которой могут быть смонтированы светодиоды OSRAM, Samsung и др. типоразмера 2,8x3,5 мм.

Схема подключения: две цепочки из 14 или две цепочки из 12 последовательно соединенных светодиодов (2x14/2x12).

Для крепления платы предусмотрены отверстия диаметром 3,2 мм с изолированной зоной вокруг него под заклепки. Для подключения питания предусмотрены контактные площадки под пайку.

- Цветовая температура от 3000 до 5000 K
- Индекс цветопередачи CRI > 80
- Эффективность до 144 лм/Вт
- Мах. температура р-п перехода Tj - 125 C
- Габариты 450x11x0,8мм
- Крепление - заклепками ф3,2x6
- Опция - разъем B07A-2P (2060-2P) 1 шт.



144 Лм/Вт



Гарантия  
5 лет

Название	K2B Office 450x11.2835.830.940.350.OSR		K2B Office 450x11.2835.830.1100.350.OSR		K2B Office 450x11.2835.840.940.350.SAM		K2B Office 450x11.2835.840.1100.350.SAM		K2B Office 450x11.2835.850.990.350.OSR		K2B Office 450x11.2835.850.1160.350.OSR	
	OSRAM DURIS E 2835 GW JTLPS1.EM KL-E7-M1		OSRAM DURIS E 2835 GW JTLPS1.EM KL-E7-M1		SAMSUNG LM281B WAT SG A3		SAMSUNG LM281B WAT SG A3		OSRAM DURIS E 2835 GW JTLPS1.EM KM-X3-M1		OSRAM DURIS E 2835 GW JTLPS1.EM KM-X3-M1	
Количество диодов, шт	12		14		12		14		12		14	
Количество параллелей, шт	2		2		2		2		2		2	
Светодиод	OSRAM DURIS E 2835 GW JTLPS1.EM KL-E7-M1		OSRAM DURIS E 2835 GW JTLPS1.EM KL-E7-M1		SAMSUNG LM281B WAT SG A3		SAMSUNG LM281B WAT SG A3		OSRAM DURIS E 2835 GW JTLPS1.EM KM-X3-M1		OSRAM DURIS E 2835 GW JTLPS1.EM KM-X3-M1	
Индекс цветопередачи, CRI	> 80		> 80		> 80		> 80		> 80		> 80	
Угол половинной яркости, °	120		120		120		120		120		120	
Цветовая температура, К	3000		3000		4000		4000		5000		5000	
Световой поток, (при Tj = 25°C), лм	826	944	964	1101	848	943	989	1100	873	995	1018	1161
Световой поток, (при Tj = 85°C), лм	737	841	860	981	761	847	888	988	767	873	894	1018
Световая отдача, (при Tj = 85°C), лм/Вт	139,1	133,5	138,7	132,6	140,9	134,4	143,2	133,5	144,7	138,6	144,2	137,6
Ток через модуль, тип. / макс. , мА	300	350	300	350	300	350	300	350	300	350	300	350
Рабочая мощность, (при Tj =85°C), Вт	5,3	6,3	6,2	7,4	5,4	6,3	6,2	7,4	5,3	6,3	6,2	7,4
Мощность, не более (при Tj = -20°C), Вт	5,7	6,7	6,6	7,8	5,7	6,7	6,6	7,8	5,7	6,7	6,6	7,8
Ток через модуль, макс. , мА	400											
Диапазон напряжения питания (при Tj = -20°C...85°C), В	17-20		20-23		17-20		20-23		17-20		20-23	