Светодиодный модуль
IS 1145L51-1T-2835-508

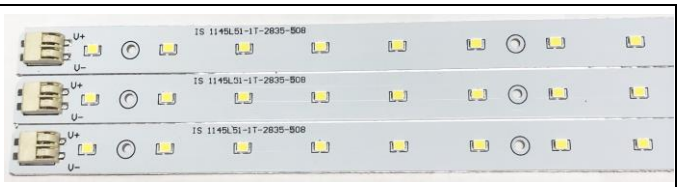
Описание:

Области применения:
- Внутреннее освещение;
- Производство офисных светильников;
- Интерьерное освещение;
- Декоративное и рекламное освещение;
- Подсветка витрин и торгового оборудования.

Схема подключения светодиодов - 3 параллельные цепи.

Характеристики:

Модуль	
Мощность номинальная	18 Вт
Мощность максимальная	25.5 Вт
Максимальный ток	450 мА
Количество светодиодов	51 шт
Координаты цветности	17S3P
Максимальный световой поток модуля *	2380-2580 лм
Толщина алюминиевой платы	1.4 ±0.1 мм
Размеры платы	1145x14 мм
Светодиоды	
Типоразмер	2835
Мощность	0.5 Вт
Номинальное напряжение	3.0-3.3 В
Номинальный ток	150 мА
Световой поток	60-65 лм
Индекс цветопередачи (CRI)	80
Цветовая температура	4700-5200K



* при токе 350 мА

Для крепления модуля предусмотрены 9 отверстий диаметром 4 мм под головку винтов М3 или заклепки. По запросу возможно крепление на клейкую ленту (ширина 13 мм, толщина 1 мм).

Для подключения питания предусмотрены нажимные разъемы.

Доступны версии с цветовой температурой от 2700К до 6500К.

Доступны версии с экстра-высоким индексом цветопередачи CRI > 90.

Светодиоды на модуле могут быть повреждены статическим электричеством, соблюдайте меры предосторожности. Не подключайте модуль при включенном источнике тока – сначала подключите модуль, затем включайте в сеть. Соблюдайте правильную полярность, неправильное подключение может привести к повреждению светодиодов. На модуле не установлены токоограничивающие элементы (резисторы, драйверы, стабилизаторы тока). Не подвергайте модуль механическим нагрузкам, воздействию влаги, нефтепродуктов, агрессивных сред.