


[Request more info](#)
**Part Number : 5219499F**


5219499F



This is a  
RoHS Compliant Product  
To learn more click here

[Share](#) | 

### General Description

Series	521
Configuration	Rectangular 2mm x 5mm
Description	Discrete LED Lamp
Package Options	Bulk Packaging
Sizes	Rectangular 2mm x 5mm
Lamp Type	Single Color
Lens Color	Diffused

### Absolute Maximum Ratings (Ta = 25°)

Forward Current mA	30mA
Reverse Current	100 @ Vr = 5V
Forward Current Pulsed	120mA
Derating	from 50° @ .4mA/°C
Solder Temperature	260° for 5 sec
Operating Temperature	-55~+100
Storage Temperature	-55~+100

### Operating Characteristics

LED Type	GaAsP/GaP
Color	Red
Luminous Intensity Min	1.5
Luminous Intensity Typical	3.7
Test Current mA	20mA
Power Dissipation Max	100mW

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9