



# Модуль светодиодный Outdoor P6 SMD2727 RGB (192\*192) GKGD

Артикул P6 Outdoor RGB

**В наличии**                    **2 шт.**

Склад МО Единцово    2 шт.

## Характеристики

Производитель ..... GKGD  
 Температура хранения, С ..... от -50 до +80  
 Влажность при хранении, % ..... 10-85

Компьютер, в режиме реального времени, автономный, беспроводной, интернет  
 Расстояние связи, м ..... Cat5 UTP 100-130; или оптическое волокно  
 Уровень яркости . 256 уровней, автоматическая или ручная регулировка.  
 Цветовая температура ..... Регулируется программным обеспечением  
 Режим сканирования ..... 1/8  
 Частота дефектных точек, менее ..... 0.0001  
 Скорость деградации диодов, менее ..... 5%/год  
 Соответствие яркости, более ..... 95%  
 Количество цветов ..... 65536<sup>3</sup>  
 Срок службы часов, не менее ..... 100 000  
 Цвет свечения ..... RGB  
 Шаг пикселя, мм ..... 6  
 Плотность пикселя, pix/m2 ..... 27778  
 Конфигурация пикселя ..... 1R1G1B  
 Тип светодиода ..... SMD2727  
 Размер модуля, мм ..... 192\*192  
 Вес модуля, г ..... 282.5  
 Разрешение модуля, мм ..... 32\*32  
 Количество модулей в м2 ..... 27.127  
 Минимальное расстояние для просмотра, м ... 6  
 Яркость, cd/m2 ..... 5000  
 Угол обзора ..... 120/120  
 Интерфейс ..... HUB75  
 Напряжение, VDC ..... 5  
 Максимальное потребление, w/m2 ..... 678  
 Среднее потребление, w/m2 ..... 339  
 Уровень серого ..... 16 bit  
 Кадров в секунду ..... 60  
 Частота обновления, Hz ..... 1920

GKGD Specification of P6 Outdoor LED Module		Module photo	
Pixel pitch	6mm		
Pixel Density	27778 dots/m <sup>2</sup>		
Pixel configuration	1R1G1B		
LED type	SMD2727		
Module size	W192*H192mm		
Module weight	282.5g		
Module resolution	31/32 LED dots		
Module QTY/ m <sup>2</sup>	27.127 pcs/ m <sup>2</sup>		
Min. Viewing Distance	2460		
Brightness	24600 cd/m <sup>2</sup>		
Viewing Angle	±120° Vx120°		
Driving Mode	1/8 scan constant current		
Refresh Rate	16675		
Input voltage	5V		
Max. Power Consumption	678 w/m <sup>2</sup>		
Avg. Power Consumption	339 w/m <sup>2</sup>		
Max. Current	5.4		
Gray Level	16bits (65536)		
Video frame rate	60 frames/s		
Refresh Rate	11920Hz (384Hz)		
Defective Data Rate	<0.0001 LED industry standard (<0.0003)		
Display Rate	<5%/year		
Brightness Conformity	>95%		
Colors	16.63P		
MTBF	>10000 hours		
Lifespan	>100000 hours		
Protective function	Over-heat/Over-load/Power-down/Power-leakage /Lightning-protection etc.		
Operating Temperature	-40°~+80°С		
Operating Humidity	10-60% no condensation		
Storage Temperature	-30°~+60°С		
Storage Humidity	10-65% no condensation		
Control system parameter			
Color temperature	Adjustable by software		
Brightness level	256 levels, automatic or manual adjustment		
Control way	Computer, real-time, 485 lines, wireless, internet etc.		
Communication Distance	Cable UTP 100 meters, max. 130 meters, or optical fiber		
Packaging			
Carton	140pcs/carton, size: 645*504*48mm, weight: 15.4kg		
Note: The specification may subject to change without prior notice.			



**GKGD**

 +7 (962) 070-10-10

 [info@sepcom.ru](mailto:info@sepcom.ru)

[sepcom.ru](http://sepcom.ru)