



# Модуль светодиодный Outdoor P6 SMD1921 RGB (192\*192) GM31D-Z226 GKGD

Артикул GM31D-Z226 P6 Outdoor RGB

В наличии 0 шт.

## Характеристики

Производитель ..... GKGD  
 Тип светодиода ..... RGB  
 Температура хранения, С ..... от -20 до +60  
 Влажность при хранении, % ..... 10-80

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

Шаг пикселя, мм ..... 6  
 Плотность пикселя, pix/m2 ..... 27778  
 Конфигурация пикселя ..... 1R1G1B  
 Размер модуля, мм ..... 192\*192

Вес модуля, г ..... 290  
 Разрешение модуля, мм ..... 32\*32  
 Количество модулей в м2 ..... 2713

Минимальное расстояние для просмотра, м ... 6  
 Яркость, cd/m2 ..... 4500  
 Угол обзора ..... 140/120

Интерфейс ..... HUB75  
 Напряжение, VDC ..... 5  
 Максимальное потребление, w/m2 ..... 760  
 Среднее потребление, w/m2 ..... 380  
 Уровень серого ..... 16 bit  
 Кадров в секунду ..... 60  
 Частота обновления, Hz ..... 1920

Перегрев, перегрузка, отключение питания, утечка энергии, молниезащита

Рабочий диапазон температур, С ..... от -20 до +60

Рабочий диапазон влажности, % ..... 10-80

GKGD Specification of P6 Outdoor LED Module		Module photo	
Pixel pitch	6mm		
Pixel Density	27778 pixels/m²		
Pixel configuration	1R1G1B		
LED type	SMD3217		
Module size	W192*H192mm		
Module weight	292.5±5g		
Module resolution	1920x1920 dots		
Module QTY/m²	27.127 pcs/m²		
Min. Viewing Distance	246cm		
Brightness	24600 cd/m²		
Viewing Angle	H:120° V:120°		
Driving Mode	1/8 scan constant current		
Refresh Rate	1468Hz		
Input voltage	5V		
Max. Power Consumption	778 w/m²		
Agg. Power Consumption	379 w/m²		
Max. Current	5.4A		
Gray Level	16bits (16536)		
Video frame rate	50 frames/s		
Refresh rate	11920Hz (2384Hz)		
Defective Data Rate	<0.0001% (LED industry standard: <0.0003%)		
Decay Rate	<5%/year		
Brightness Conformity	>95%		
Colors	1653P		
MTBF	>10000 hours		
Lifespan	>100000 hours		
Protective function	Over-heat/Over-load/Power-down/Power-leakage/lightning-protection etc.		
Operating Temperature	-40°C~+60°C		
Operating Humidity	10-60% no condensation		
Storage Temperature	-30°C~+60°C		
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.			

