



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

Артикул GM31D-Z226 P6 Outdoor RGB

**В наличии** 40 шт.

Склад Красноярск 40 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

Specification of P6 Outdoor LED Module		Module photo	
Pixel pitch	6mm		
Pixel Density	27778 pixels/m²		
Pixel configuration	1R1G1B		
LED type	SMD32127		
Module size	W192*H192mm		
Module weight	292.5±5g		
Module resolution	32X32 LED dots		
Module QTY/㎡	27.127 pcs/㎡		
Min. Viewing Distance	246m		
Brightness	24600 cd/m²		
Viewing Angle	±120° Vx120°		
Driving Mode	1/8 scan constant current		
Refresh Rate	1468Hz		
Input voltage	5V		
Max. Power Consumption	778 w/m²		
App. Power Consumption	389 w/m²		
Max. Current	5.4A		
Gray Level	16bits (16536)		
Video frame rate	60 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		
MTF	>16000 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	-50°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*41mm, weight: 15.4kgs		
Note: The specification may subject to change without prior notice.			

