



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

Артикул GM31D-Z226 P6 Outdoor RGB

В наличии 20 шт.

Склад Красноярск 20 шт.

Характеристики

Производитель	GKGD
Шаг пикселя, мм	6
Плотность пикселя, pix/m2	27778
Конфигурация пикселя	1R1G1B
Тип светодиода	SMD1921
Размер модуля, мм	192*192
Вес модуля, г	290
Разрешение модуля, мм	32*32
Количество модулей в м2	27.13
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
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

Specification of P6 Outdoor LED Module		Module photo	
Pixel pitch	6mm		
Pixel Density	27778 pixels/m²		
Pixel configuration	1R1G1B		
LED type	SMD1921		
Module size	W192*H192mm		
Module weight	292.5g/pc		
Module resolution	32x32 LED dots		
Module QTY/㎡	27.127 pcs/㎡		
Min. Viewing Distance	2460mm		
Brightness	24600 cd/m²		
Viewing Angle	H:120° V:120°		
Driving Mode	1/8 scan constant current		
Refresh Rate	1667Hz		
Input voltage	5V		
Max. Power Consumption	778 w/m²		
Avg. Power Consumption	389 w/m²		
Max. Current	5.4A		
Gray Level	16bits (16536)		
Video frame rate	60 frames/s		
Refresh Rate	11920Hz (384Hz/c)		
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~+80°C		
Operating Humidity	10-90% no condensation		
Storage Temperature	-50°C~+80°C		
Storage Humidity	10-95% 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	Can't UTP 130 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.			

