



# Модуль светодиодный Indoor P5 SMD RGB HJMA409 GKGD

Артикул HJMA409 P5 Indoor RGB

**В наличии**                    10 шт.

Склад Красноярск            10 шт.

## Характеристики

Производитель ..... GKGD  
 Температура хранения, С ..... от -20 до +60  
 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 ..... 1/16  
 Частота дефектных точек, менее ..... 0.0001  
 Скорость деградации диодов, менее ..... 5%/год  
 Соответствие яркости, более ..... 95%  
 Количество цветов ..... 16 384<sup>3</sup>  
 Срок службы часов, не менее ..... 100 000  
 Цвет свечения ..... RGB  
 Шаг пикселя, мм ..... 5  
 Плотность пикселя, pix/m2 ..... 40 000  
 Конфигурация пикселя ..... 1R1G1B  
 Тип светодиода ..... SMD2121  
 Размер модуля, мм ..... 320\*160  
 Вес модуля, г ..... 360  
 Разрешение модуля, мм ..... 64\*32  
 Количество модулей в м2 ..... 19.53  
 Минимальное расстояние для просмотра, м ... 5  
 Яркость, cd/m2 ..... 600  
 Угол обзора ..... 120/120  
 Интерфейс ..... HUB75  
 Напряжение, VDC ..... 5  
 Максимальное потребление, w/m2 ..... 312  
 Среднее потребление, w/m2 ..... 156  
 Уровень серого ..... 15 bit  
 Кадров в секунду ..... 60  
 Частота обновления, Hz ..... 1920

GKGD Specification of P5 Indoor LED Module		Masking photo
Module		
Pixel pitch	5mm	
Pixel Density	40,000 dots/m²	
Pixel configuration	1R1G1B	
LED type	SMD2121	
Module size	320*160mm	
Module weight	360g	
Module resolution	64*32 dots	8.6 mm
Module GRV, m²	19.53 pcs/m²	
Min. Viewing Distance	2.5m	
Brightness	≥500 cd/m²	
Viewing Angle	±120° / ±120°	
Driving Mode	1/16 scan constant current	
Interface	HUB75	
Input voltage	5VDC	
Max. Power Consumption	312 w/m²	
Exp. Power Consumption	156 w/m²	
Max. Current	4.8 A	
Gray Level	16bits (32768)	
Video frame rate	60 frames/s	
Refresh Rate	>=1920Hz & >=96kHz	
Defective Data Rate	<0.0001 (LED industry standard < 0.0003)	
Mean MTBF	>65,000 year	
Brightness Consistency	>=5%	
Colors	16384 <sup>3</sup>	
MTBF	>=10000 hours	
Lifespan	>=100000 hours	
Protective function	Over-Heat/Over-load/Power-down/Power-voltage fluctuation/anti-static protection etc.	
Operating Temperature	-10°C~+40°C	
Operating Humidity	10-85% no condensation	
Storage Temperature	-20°C~+60°C	
Storage Humidity	10-85% no condensation	
Control system parameter		
Color temperature	Adjustable by software	
Brightness level	156 levels, automatic or manual adjustment	
Control way	Computer, real-time, off-line, wireless, internet etc.	
Communication Distance	Cat5 UTP 100 meters, max. 130 meters, or optical fiber	
Package		
Carton	18 specification, size 1545*1190*1450mm, weight: 14.6kg	
Note: This 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)