



Модуль светодиодный Indoor PM4 SMD RGB GKJM1Z-1066C GKGD

Артикул GKJM1Z-1066C PM4 Indoor RGB

В наличии **14 шт.**
Склад Красноярск 14 шт.

Характеристики

Производитель	GKGD
Шаг пикселя, мм	4
Плотность пикселя, pix/m2	62 500
Конфигурация пикселя	1R1G1B
Тип светодиода	SMD2121
Размер модуля, мм	320*160
Вес модуля, г	360
Разрешение модуля, мм	80*40
Количество модулей в м2	19.53
Минимальное расстояние для просмотра, м ...	4
Яркость, cd/m2	600
Угол обзора	120
Интерфейс	HUB75E-16P
Напряжение, VDC	4.8-5.5
Максимальное потребление, w/m2	351
Среднее потребление, w/m2	175
Уровень серого	15 bit
Кадров в секунду	60
Частота обновления, Hz	1920

Перегрев, перегрузка, отключение питания, утечка энергии, молниезащита
 Рабочий диапазон температур, С от -10 до +40
 Рабочий диапазон влажности, % 10-80
 Цвет свечения



Specification of P4 Indoor LED Module		Module photo
Module		
Pixel pitch	4mm	
Pixel Density	62 500 dots/m²	
Pixel configuration	1R1G1B	
LED type	SMD2121	
Module size	160x110mm	
Module weight	360g	
Module resolution	1600*1100 dots	
Module QTY/ m²	19.53 pcs/ m²	
Min. Viewing Distance	≥4m	
Brightness	≥600 cd/m²	
Viewing Angle	H=120° V=120°	
Driving Mode	1/20 scan constant current	
Resolution	1600*1100	
Input voltage	4.8-5.5VDC	
Max. Power Consumption	351 w/m²	
Avg. Power Consumption	175 w/m²	
Max. Current	5 A	
Gray Level	15bits (32768)	
Video frame rate	30 frames/s	
Refresh Rate	>=1920Hz & >=1920Hz	
Defective Data Rate	<= 0.001 (LED industry standard: <= 0.001)	
Decay Rate	<= 5% / year	
Brightness Conformity	>= 95%	
Colors	≥ 32768	
MTBF	>= 10000 hours	
Lifespan	>= 100000 hours	
Protective function	Over-heat/Over-load /Power-down /Power leakage /Lighting-protection etc.	
Operating Temperature	-10°C ~ +40°C	
Operating Humidity	10-80% no condensation	
Storage Temperature	-20°C ~ +50°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, offline, wireless, infrared etc.	
Communication distance	Cable: UTP 100 meters, max. 130 meters, or optical fiber	
Packaging		
Carton	Specification, size: 435*380*44mm, weight: 12.5kgs	

Note: The specification may subject to change without prior notice.

