



Модуль светодиодный Outdoor P8 SMD RGB GKGD

Артикул P8 Outdoor RGB

В наличии 4 шт.

Склад Красноярск 3 шт.

Склад МО Одинцово 1 шт.

Характеристики

Производитель GKGD
 Температура хранения, С от -45 до +80
 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 1/5
 Частота дефектных точек, менее 0.0001
 Скорость деградации диодов, менее 5%/год
 Соответствие яркости, более 95%
 Количество цветов 65536³
 Срок службы часов, не менее 100 000
 Цвет свечения RGB
 Шаг пикселя, мм 8
 Плотность пикселя, pix/m² 15 625
 Конфигурация пикселя 1R1G1B
 Тип светодиода SMD2727
 Размер модуля, мм 320*160
 Вес модуля, г 524.8
 Разрешение модуля, мм 40*20
 Количество модулей в м² 19.53
 Минимальное расстояние для просмотра, м ... 8
 Яркость, cd/m² 5000
 Угол обзора 120
 Интерфейс HUB75
 Напряжение, VDC 4.8-5.5
 Максимальное потребление, w/m² 645
 Среднее потребление, w/m² 322
 Уровень серого 16 bit
 Кадров в секунду 60
 Частота обновления, Hz 1920

GKGD Specification of P8 Outdoor LED Module		Module photo
Pixel pitch	8mm	
Pixel Density	15 625 dots/m ²	
Pixel configuration	1R1G1B	
LED type	SMD2727	
Module size	W320*H160mm	
Module weight	524.8g	
Module resolution	320x160 dots	
Module QTY/ m ²	19.53 pcs/ m ²	
Min. Viewing Distance	28m	
Brightness	5000 cd/m ²	
Viewing Angle	Hs120° Vx120°	
Driving Mode	1/5 scan constant current	
Refresh rate	1920Hz	
Input voltage	4.8-5.5VDC	
Max. Power Consumption	645w/m ²	
Avg. Power Consumption	322.5w/m ²	
Max. Current	5A	
Gray Level	16bits (65536)	
Video frame rate	60 Frames/s	
Refresh rate	≥1920Hz & ≥1920Hz	
Defective Data Rate	<0.0001 (LED industry standard <0.0003)	
Decay Rate	<5%/year	
Brightness Conformity	>95%	
Colors	6553P	
M/TF	≥10000 hours	
lifespan	≥10000 hours	
Protective function	Over-heat/Over-load /Power-down /Power-voltage /Lightning-protection etc	
Operating Temperature	-40°C ~ +60°C	
Operating Humidity	10-80% no condensation	
Storage Temperature	-45°C ~ +85°C	
Storage Humidity	10-85% no condensation	
Control system parameter		
Color temperature	Adjustable by software	
Brightness level	256 levels, automatic or manual adjustment	
Control way	Computer, real time, 48 lines, wireless, internet etc	
Communicator Distance	Less than 130 meters, max. 133 meters, or optical fiber	
Packaging		
Carton	140pcs/carton, size: 692*360*98mm, weight: 19.5kg	
Note: The specification may subject to change without prior notice.		



Перегрев, перегрузка, отключение питания, утечка энергии, молниезащита
 Рабочий диапазон температур, С от -45 до +80