



Модуль светодиодный Outdoor P4 SMD1921 RGB (320*160) GKGD

Артикул P4 Outdoor RGB

В наличии **14 шт.**

Склад Красноярск 14 шт.

Характеристики

Производитель GKGD
 Температура хранения, С от -50 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 1/10
 Частота дефектных точек, менее 0.0001
 Скорость деградации диодов, менее 5%/год
 Соответствие яркости, более 97%
 Количество цветов 32768³
 Срок службы часов, не менее 100 000
 Цвет свечения RGB
 Шаг пикселя, мм 4
 Плотность пикселя, pix/m2 62 500
 Конфигурация пикселя 1R1G1B
 Тип светодиода SMD1921
 Размер модуля, мм 320*160
 Вес модуля, г 435
 Разрешение модуля, мм 80*40
 Количество модулей в м2 19.53
 Минимальное расстояние для просмотра, м ... 4
 Яркость, cd/m2 4500
 Угол обзора 120/120
 Интерфейс HUB75
 Напряжение, VDC 4,8-5,5
 Максимальное потребление, w/m2 645
 Среднее потребление, w/m2 325
 Уровень серого 15 bit
 Кадров в секунду 60
 Частота обновления, Hz 1920

| GKGD Specification of P4 Outdoor LED Module | | Module photo |
|---|---|--------------|
| Module | | |
| Pixel pitch | 4mm | |
| Pixel Density | 62500 dots/m² | |
| Pixel configuration | 1R1G1B | |
| LED type | SMD1921 | |
| Module size | W220*H160mm | |
| Module weight | 434.2g & 515.12g | |
| Module resolution | 1000*768 dots | |
| Module QTY/ m² | 19.53 pcs/ m² | |
| Min. Viewing Distance | >4m | |
| Brightness | >4500 cd/m² @6X9 cd/m² | |
| Viewing Angle | H±120° V±120° | |
| Driving Mode | 1/10 scan constant current | |
| Interface | HUB75 | |
| Input voltage | 5VDC | |
| Max. Power Consumption | 720w/m² & 738w/m² | |
| Avg. Power Consumption | 357.5w/m² @300w/m² | |
| Max. Current | 8.74 A & 9A | |
| Gray Level | 15bits (32768) | |
| Video frame rate | 60 frames/s | |
| Refresh Rate | >1920Hz & <3840Hz | |
| Defective Data Rate | <0.0001 (LED industry standard <0.0003) | |
| Decay Data | <5%/year | |
| Brightness Conformity | >95% | |
| Colors | 32768 | |
| 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 | 10-80% no condensation | |
| Storage Temperature | -50°C~+80°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, rs485-tms, RS485, wireless, internet etc. | |
| Communication Distance | Cat5 UTP 100 meters, max. 130 meters, or optical fiber | |
| Packaging: | | |
| Carton | 10pcs/carton, size: 590*350*380mm, weight: 19.5kgs | |
| Note: The specification may subject to change without prior notice. | | |



GKGD

 +7 (962) 070-10-10

 info@sepcom.ru

sepcom.ru