

Модуль светодиодный Outdoor P3 SMD1921 RGB (192*192mm) GKGD

Артикул P3 Outdoor RGB

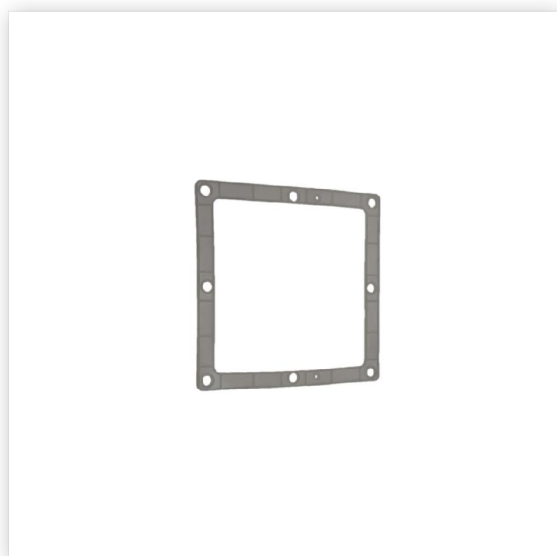
В наличии 0 шт.

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 1/16
 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 3
 Плотность пикселя, pix/m² 111111
 Конфигурация пикселя 1R1G1B
 Тип светодиода SMD1921
 Размер модуля, мм 192*192
 Вес модуля, г 282.5
 Разрешение модуля, мм 32*32
 Количество модулей в м² 27.127
 Минимальное расстояние для просмотра, м ... 3
 Яркость, cd/m² 5500
 Угол обзора 120/120
 Интерфейс HUB75
 Напряжение, VDC 4.2-5
 Максимальное потребление, w/m² 752
 Среднее потребление, w/m² 376
 Уровень серого 16 bit
 Кадров в секунду 60
 Частота обновления, Hz 3840

| GKGD Specification of PH3 Outdoor LED Module | |
|---|---|
| Module | Module photo |
| Pixel pitch | 3mm |
| Pixel Density | 111111 dots/m ² |
| Pixel configuration | 1R1G1B |
| LED type | SMD1921 |
| Module size | W192*H192mm |
| Module weight | 282.54g |
| Module resolution | W32*H32 dots |
| Module QTVF m ² | 27.127 pcs/m ² |
| Dist. Viewing Distance | ≥2m |
| Brightness | ≥5500 cd/m ² |
| Viewing Angle | H:120° V:120° |
| Driving Mode | 1/16 scan, constant current |
| Interface | HUB75 |
| Input voltage | 5V |
| Max. Power Consumption | 752w/m ² |
| Avg. Power Consumption | 376 w/m ² |
| Max. Current | 4.2 A & 5 A |
| Gray Level | 16bits (353.8) |
| Video frame rate | 50 Frames/s |
| Refresh Rate | ≥3840Hz |
| Defective Dots Rate | < 0.0003 |
| Decay Rate | < 5%/year |
| Brightness Conformity | ≥95% |
| Colors | 65536 ³ |
| MTBF | ≥10000 hours |
| Lifespan | ≥100000 hours |
| Protective function | Over-heat/Over-load/Power-down/Power-lossage/Lighting-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 | 256 levels, automatic or manual adjustment |
| Control way | Computer, real-time, off-line, wire-ss, internet etc. |
| Communication Distance | Cat5 UTP: 100 meters, max. 130 meters, or optical fiber |
| Packaging | |
| Carton | 16pcs/carton, size: 515*510*42mm, weight: 16.4kgs |
| Note: The specification may subject to change without prior notice. | |



Перегрев, перегрузка, отключение питания, утечка энергии, молниезащита
 Рабочий диапазон температур, С от -40 до +80