



Модуль светодиодный Outdoor P10 SMD2727 RGB (320*160) GKGD1E-A248 GKGD

Артикул GKGD1E-A248 P10 Outdoor RGB

В наличии 40 шт.

Склад Красноярск 20 шт.

Склад Кемерово 20 шт.

Характеристики

Производитель GKGD
 Тип светодиода RGB
 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 1/2

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 10

Плотность пикселя, pix/m² 10 000

Конфигурация пикселя 1R1G1B

Размер модуля, мм 320*160

Вес модуля, г 437

Разрешение модуля, мм 32*16

Количество модулей в м² 19.53

Минимальное расстояние для просмотра, м ... 10

Яркость, cd/m² 6000

Угол обзора 120

Интерфейс HUB75

Напряжение, VDC 4.2-5

Максимальное потребление, w/m² 967

Среднее потребление, w/m² 483

Уровень серого 16 bit

Корпус 60

GKGD		Module photo
Specification of P10 Outdoor LED Module (1/2 scan)		
Module		Module photo
Pixel pitch	10mm	
Pixel Density	10 000 dots/m ²	
Pixel configuration	R1G1B	
LED type	SMD2727	
Module size	162x162 mm	
Module weight	437g	
Module resolution	162x162 dots	
Module QTY/ m ²	19.53 pcs/ m ²	
Min. Viewing Distance	>10m	
Brightness	>6000 cd/m ²	
Viewing Angle	Horiz: 120° Vert: 120°	
Driving Mode	1/2 scan constant current	
Interface	HUB75	
Input voltage	4.2-5VDC	
Max. Power Consumption	967w/m ²	
Avg. Power Consumption	483 w/m ²	
Max. Current	0.5 A	
Scan Level	Mode (85/15)	
Video frame rate	60 frames/s	
Refresh Rate	>1920Hz & >3840Hz	
Defective Dots Rate	<0.0001 (LED industry standard: <0.0005)	
Decay Rate	<5%/year	
Brightness Conformity	>95%	
Colors	16.7M	
MTBF	>100000 hours	
Lifespan	>100000 hours	
Protection Function	Over-heat/Over-voltage/Power-down/Power-on/Reverse lightning-protection etc.	
Operating Temperature	-40°C ~ +80°C	
Operating Humidity	10-95% no condensation	
Storage Temperature	-40°C ~ +80°C	
Storage Humidity	10-95% no condensation	
IP	IP5	
Control system parameter		
Color temperature	Adjustable by software	
Brightness level	1-255 levels, automatic or manual adjustment	
Control way	Control by software, software, wireless, internet etc.	
Communication Distance	Cat5 UTP 100 meters, max. 133 meters or optical fiber	
Packaging		
Carton	140pcs/carton, size: 590*390*380mm, weight: 19.5kg	
Note: The specification may subject to change without prior notice.		



GKGD

 +7 (962) 070-10-10

 info@sepcom.ru

sepcom.ru